



CANADA

CONSOLIDATION

CODIFICATION

## Transportation of Dangerous Goods Regulations

## Règlement sur le transport des marchandises dangereuses

SOR/2001-286

DORS/2001-286

Current to September 22, 2021

À jour au 22 septembre 2021

Last amended on June 23, 2021

Dernière modification le 23 juin 2021

---

## OFFICIAL STATUS OF CONSOLIDATIONS

Subsections 31(1) and (3) of the *Legislation Revision and Consolidation Act*, in force on June 1, 2009, provide as follows:

### Published consolidation is evidence

**31 (1)** Every copy of a consolidated statute or consolidated regulation published by the Minister under this Act in either print or electronic form is evidence of that statute or regulation and of its contents and every copy purporting to be published by the Minister is deemed to be so published, unless the contrary is shown.

...

### Inconsistencies in regulations

**(3)** In the event of an inconsistency between a consolidated regulation published by the Minister under this Act and the original regulation or a subsequent amendment as registered by the Clerk of the Privy Council under the *Statutory Instruments Act*, the original regulation or amendment prevails to the extent of the inconsistency.

## LAYOUT

The notes that appeared in the left or right margins are now in boldface text directly above the provisions to which they relate. They form no part of the enactment, but are inserted for convenience of reference only.

## NOTE

This consolidation is current to September 22, 2021. The last amendments came into force on June 23, 2021. Any amendments that were not in force as of September 22, 2021 are set out at the end of this document under the heading "Amendments Not in Force".

## CARACTÈRE OFFICIEL DES CODIFICATIONS

Les paragraphes 31(1) et (3) de la *Loi sur la révision et la codification des textes législatifs*, en vigueur le 1<sup>er</sup> juin 2009, prévoient ce qui suit :

### Codifications comme élément de preuve

**31 (1)** Tout exemplaire d'une loi codifiée ou d'un règlement codifié, publié par le ministre en vertu de la présente loi sur support papier ou sur support électronique, fait foi de cette loi ou de ce règlement et de son contenu. Tout exemplaire donné comme publié par le ministre est réputé avoir été ainsi publié, sauf preuve contraire.

[...]

### Incompatibilité — règlements

**(3)** Les dispositions du règlement d'origine avec ses modifications subséquentes enregistrées par le greffier du Conseil privé en vertu de la *Loi sur les textes réglementaires* l'emportent sur les dispositions incompatibles du règlement codifié publié par le ministre en vertu de la présente loi.

## MISE EN PAGE

Les notes apparaissant auparavant dans les marges de droite ou de gauche se retrouvent maintenant en caractères gras juste au-dessus de la disposition à laquelle elles se rattachent. Elles ne font pas partie du texte, n'y figurant qu'à titre de repère ou d'information.

## NOTE

Cette codification est à jour au 22 septembre 2021. Les dernières modifications sont entrées en vigueur le 23 juin 2021. Toutes modifications qui n'étaient pas en vigueur au 22 septembre 2021 sont énoncées à la fin de ce document sous le titre « Modifications non en vigueur ».

## TABLE OF PROVISIONS

### Transportation of Dangerous Goods Regulations

- 1.1 **PART 1**  
Coming into Force, Repeal,  
Interpretation, General Provisions  
and Special Cases
- 1.1 Coming into Force
- 1.2 Repeal
- 1.3 Interpretation
- 1.3.1 Definitions — Safety Standards and Safety  
Requirement Documents
- 1.3.2 Transitional Period
- 1.3.3 Interpretation of TP 14877
- 1.4 Definitions
- 1.5 General Provisions
- 1.5 Applicability of the Regulations
- 1.5.1 **SCHEDULE 2: SPECIAL PROVISIONS**
- 1.5.2 **SCHEDULES 1 AND 3: FORBIDDEN DANGEROUS  
GOODS**
- 1.6 **SCHEDULE 1: QUANTITY LIMITS IN COLUMNS 8  
AND 9**
- 1.7 Safety Requirements, Documents, Safety  
Marks
- 1.8 Prohibition: Explosives
- 1.10 Requirements Respecting the Transportation  
of Dangerous Goods on Board Passenger  
Carrying Vessels
- 1.11 Use of 49 CFR for Non-Regulated Dangerous  
Goods
- 1.12 Evidence: Safety Marks, Prescribed  
Documents

## TABLE ANALYTIQUE

### Règlement sur le transport des marchandises dangereuses

- 1.1 **PARTIE 1**  
Entrée en vigueur, abrogation,  
interprétation, dispositions générales  
et cas spéciaux
- 1.1 Entrée en vigueur
- 1.2 Abrogation
- 1.3 Interprétation
- 1.3.1 Définitions — documents sur les normes de  
sécurité et les règles de sécurité
- 1.3.2 Période transitoire
- 1.3.3 Interprétation de la norme TP 14877
- 1.4 Définitions
- 1.5 Dispositions générales
- 1.5 Champ d'application du présent règlement
- 1.5.1 **ANNEXE 2 : DISPOSITIONS PARTICULIÈRES**
- 1.5.2 **ANNEXES 1 ET 3 : MARCHANDISES  
DANGEREUSES INTERDITES**
- 1.6 **ANNEXE 1 : QUANTITÉ MAXIMALE FIGURANT  
DANS LES COLONNES 8 ET 9**
- 1.7 Règles de sécurité, documents et indications  
de danger
- 1.8 Interdiction : explosifs
- 1.10 Exigences relatives au transport de  
marchandises dangereuses à bord d'un  
bâtiment à passagers
- 1.11 Utilisation du 49 CFR pour les marchandises  
dangereuses non réglementées
- 1.12 Preuve : indications de danger et documents  
réglementaires

|        |   |        |   |
|--------|---|--------|---|
| 1.13   | Defence: Due Diligence  | 1.13   | Disculpation : précautions voulues  |
| 1.15   | Special Cases   | 1.15   | Cas spéciaux  |
| 1.15   | 150 kg Gross Mass Exemption   | 1.15   | Exemption relative à une masse brute de 150 kg  |
| 1.16   | 500 kg Gross Mass Exemption   | 1.16   | Exemption relative à une masse brute de 500 kg  |
| 1.17   | Limited Quantities Exemption  | 1.17   | Exemption relative aux quantités limitées   |
| 1.17.1 | Excepted Quantities Exemption   | 1.17.1 | Exemption relative aux quantités exceptées  |
| 1.18   | Medical Device or Article   | 1.18   | Appareil ou article médicaux  |
| 1.19   | Samples for Inspection or Investigation Exemption                         | 1.19   | Exemption relative aux échantillons utilisés aux fins d'inspection ou d'enquête               |
| 1.19.1 | Samples Classifying, Analysing or Testing Exemption                       | 1.19.1 | Exemption relative aux échantillons pour classification, analyse ou épreuve                   |
| 1.19.2 | Samples Demonstration Exemption   | 1.19.2 | Exemption relative aux échantillons pour démonstration  |
| 1.20   | National Defence  | 1.20   | Défense nationale   |
| 1.21   | Agriculture: 1 500 kg Gross Mass Farm Vehicle Exemption                   | 1.21   | Agriculture : exemption relative à une masse brute de 1 500 kg, à bord d'un véhicule agricole |
| 1.22   | Agriculture: 3 000 kg Gross Mass Farm Retail Exemption                    | 1.22   | Agriculture : exemption relative à une masse brute de 3 000 kg, pour la vente au détail       |
| 1.23   | Agriculture: Pesticide Exemption  | 1.23   | Agriculture : exemption relative aux pesticides   |
| 1.24   | Agriculture: Anhydrous Ammonia Exemption                                  | 1.24   | Agriculture : exemption relative à l'ammoniac anhydre   |
| 1.25   | Transportation within a Facility  | 1.25   | Transport dans une installation   |
| 1.26   | Emergency Response Exemption  | 1.26   | Exemption en cas d'intervention d'urgence   |
| 1.27   | Operation of a Means of Transport or a Means of Containment Exemption     | 1.27   | Exemption relative au fonctionnement d'un moyen de transport ou d'un contenant                |
| 1.28   | Transportation between Two Properties                                     | 1.28   | Transport entre deux installations  |
| 1.30   | Ferry Exemption   | 1.30   | Exemption relative aux traversiers  |
| 1.30.1 | Propane and Gasoline in Highway Tanks on Board Passenger Carrying Vessels | 1.30.1 | Propane et essence dans les citernes routières à bord de bâtiments à passagers                |
| 1.31   | Class 1, Explosives, Exemption  | 1.31   | Exemption relative à la classe 1, Explosifs   |

|               |  |               |   |
|---------------|--|---------------|---|
| <b>1.32</b>   | Class 2, Gases, or Ammonia Solutions (Class 8) in Refrigerating Machines Exemption       | <b>1.32</b>   | Exemption relative à la classe 2, Gaz, ou à l'ammoniac en solution (classe 8) dans des machines frigorifiques                               |
| <b>1.32.1</b> | Class 2, Gases, that May Be Identified as UN1075, LIQUEFIED PETROLEUM GAS                | <b>1.32.1</b> | Classe 2, Gaz, pouvant être identifiés comme UN1075, GAZ DE PÉTROLE LIQUÉFIÉS   |
| <b>1.32.2</b> | Class 2, Gases, Absolute Pressure between 101.3 kPa and 280 kPa                          | <b>1.32.2</b> | Classe 2, Gaz, pression absolue comprise entre 101,3 kPa et 280 kPa   |
| <b>1.32.3</b> | Class 2, Gases, in Small Means of Containment Exemption                                  | <b>1.32.3</b> | Exemption relative à la classe 2, Gaz, dans des petits contenants   |
| <b>1.33</b>   | Class 3, Flammable Liquids: General Exemption  | <b>1.33</b>   | Exemption d'ordre général relative à la classe 3, Liquides inflammables   |
| <b>1.34</b>   | Class 3, Flammable Liquids, Flash Point Greater Than 60°C but Less Than or Equal to 93°C | <b>1.34</b>   | Classe 3, Liquides inflammables, dont le point d'éclair est supérieur à 60 °C mais inférieur ou égal à 93 °C                                |
| <b>1.35</b>   | UN1202, DIESEL FUEL, or UN1203, GASOLINE, Exemption                                      | <b>1.35</b>   | Exemption relative à UN1202, DIESEL, ou UN1203, ESSENCE   |
| <b>1.36</b>   | Class 3, Flammable Liquids, Alcoholic Beverage and Aqueous Solution of Alcohol Exemption | <b>1.36</b>   | Exemption relative à la classe 3, Liquides inflammables, boissons alcooliques et solutions aqueuses d'alcool                                |
| <b>1.38</b>   | Polyester Resin Kit Exception  | <b>1.38</b>   | Exemption relative aux trousseaux contenant de la résine de polyester   |
| <b>1.39</b>   | Class 6.2, Infectious Substances, UN3373, BIOLOGICAL SUBSTANCE, CATEGORY B Exemption     | <b>1.39</b>   | Exemption relative à la classe 6.2, Matières infectieuses, UN3373, MATIÈRE BIOLOGIQUE, CATÉGORIE B  |
| <b>1.41</b>   | Biological Products Exemption  | <b>1.41</b>   | Exemption relative aux produits biologiques   |
| <b>1.42</b>   | Human or Animal Specimens Believed Not to Contain Infectious Substances Exemption        | <b>1.42</b>   | Exemption relative aux spécimens d'origine humaine ou animale dont il est permis de croire qu'ils ne contiennent pas de matière infectieuse |
| <b>1.42.1</b> | Tissues or Organs for Transplant Exemption   | <b>1.42.1</b> | Exemption relative aux tissus ou organes pour transplantation   |
| <b>1.42.2</b> | Blood or Blood Components Exemption  | <b>1.42.2</b> | Exemption relative au sang et aux composants sanguins   |
| <b>1.42.3</b> | Medical or Clinical Waste  | <b>1.42.3</b> | Déchets médicaux ou déchets d'hôpital   |
| <b>1.43</b>   | Class 7, Radioactive Materials, Exemption  | <b>1.43</b>   | Exemption relative à la classe 7, Matières radioactives   |
| <b>1.44</b>   | Residue of Dangerous Goods in a Drum Exemption   | <b>1.44</b>   | Exemption relative aux résidus de marchandises dangereuses dans un fût  |
| <b>1.45</b>   | Fumigation of Means of Containment   | <b>1.45</b>   | Fumigation d'un contenant   |
| <b>1.45.1</b> | Marine Pollutants Exemption  | <b>1.45.1</b> | Exemption relative aux polluants marins   |

|       |  |       |   |
|-------|--|-------|---|
| 1.46  | Miscellaneous Special Cases  | 1.46  | Cas spéciaux divers   |
| 1.47  | UN1044, FIRE EXTINGUISHERS, Exemption  | 1.47  | Exemption relative à UN1044, EXTINCTEURS  |
| 1.48  | Air Ambulance Exemption  | 1.48  | Exemption relative aux ambulances aériennes   |
| 1.49  | Cylinder Exemption   | 1.49  | Exemption relative aux bouteilles à gaz   |
| 1.50  | Hot Air Balloon Cylinder Exemption   | 1.50  | Exemption relative aux bouteilles à gaz pour les ballons                                    |
| 2.1   | <b>PART 2</b><br>Classification  | 2.1   | <b>PARTIE 2</b><br>Classification   |
| 2.1   | Determining When Substances Are Dangerous Goods                                  | 2.1   | Détermination des matières qui sont des marchandises dangereuses                            |
| 2.2   | Responsibility for Classification  | 2.2   | Responsabilité concernant la classification   |
| 2.2.1 | Proof of Classification  | 2.2.1 | Preuve de classification  |
| 2.3   | Classifying Substances That Are Listed by Name in Schedule 1                     | 2.3   | Classification des matières qui figurent nommément à l'annexe 1                             |
| 2.4   | Classifying Substances That Are Included in Only One Class and One Packing Group | 2.4   | Classification des matières incluses dans une seule classe et un seul groupe d'emballage    |
| 2.5   | Classifying Substances That Are Included in More Than One Class or Packing Group | 2.5   | Classification des matières incluses dans plus d'une classe ou plus d'un groupe d'emballage |
| 2.5.1 | Descriptive Text Following a Shipping Name                                       | 2.5.1 | Description suivant une appellation réglementaire   |
| 2.6   | Classifying a Mixture or Solution  | 2.6   | Classification d'un mélange ou d'une solution   |
| 2.7   | Marine Pollutants  | 2.7   | Polluants marins  |
| 2.8   | Precedence of Classes  | 2.8   | Ordre de prépondérance des classes  |
| 2.9   | Class 1, Explosives  | 2.9   | Classe 1, Explosifs   |
| 2.9   | General  | 2.9   | Généralités   |
| 2.10  | Divisions  | 2.10  | Divisions   |
| 2.11  | Compatibility Groups   | 2.11  | Groupes de compatibilité  |
| 2.12  | Packing Groups   | 2.12  | Groupes d'emballage   |
| 2.13  | Class 2, Gases   | 2.13  | Classe 2, Gaz   |

|               |   |               |   |
|---------------|---|---------------|---|
| <b>2.13</b>   | <b>General</b>  | <b>2.13</b>   | <b>Généralités</b>  |
| <b>2.14</b>   | <b>Divisions</b>  | <b>2.14</b>   | <b>Divisions</b>  |
| <b>2.14.1</b> | <b>Aerosols</b>   | <b>2.14.1</b> | <b>Aérosols</b>   |
| <b>2.14.2</b> | <b>Exemption</b>  | <b>2.14.2</b> | <b>Exemption</b>  |
| <b>2.15</b>   | <b>Packing Groups</b>   | <b>2.15</b>   | <b>Groupes d’emballage</b>  |
| <b>2.16</b>   | <b>Determination of LC<sub>50</sub></b>   | <b>2.16</b>   | <b>Détermination de la valeur CL<sub>50</sub></b>   |
| <b>2.17</b>   | <b>Determination of LC<sub>50</sub> of a Mixture of Gases</b>   | <b>2.17</b>   | <b>Détermination de la valeur CL<sub>50</sub> d’un mélange de gaz</b>   |
| <b>2.18</b>   | <b>Class 3, Flammable Liquids</b>   | <b>2.18</b>   | <b>Classe 3, Liquides inflammables</b>  |
| <b>2.18</b>   | <b>General</b>  | <b>2.18</b>   | <b>Généralités</b>  |
| <b>2.19</b>   | <b>Packing Groups</b>   | <b>2.19</b>   | <b>Groupes d’emballage</b>  |
| <b>2.20</b>   | <b>Class 4, Flammable Solids; Substances Liable to Spontaneous Combustion; Substances That on Contact with Water Emit Flammable Gases (Water-reactive Substances)</b> | <b>2.20</b>   | <b>Classe 4, Solides inflammables, matières sujettes à l’inflammation spontanée, matières qui, au contact de l’eau, dégagent des gaz inflammables (matières hydroréactives)</b> |
| <b>2.20</b>   | <b>General</b>  | <b>2.20</b>   | <b>Généralités</b>  |
| <b>2.21</b>   | <b>Divisions</b>  | <b>2.21</b>   | <b>Divisions</b>  |
| <b>2.21.1</b> | <b>Polymerizing Substances</b>  | <b>2.21.1</b> | <b>Substances polymérisantes</b>  |
| <b>2.22</b>   | <b>Packing Groups</b>   | <b>2.22</b>   | <b>Groupes d’emballage</b>  |
| <b>2.23</b>   | <b>Class 5, Oxidizing Substances and Organic Peroxides</b>  | <b>2.23</b>   | <b>Classe 5, Matières comburantes et peroxydes organiques</b>   |
| <b>2.23</b>   | <b>General</b>  | <b>2.23</b>   | <b>Généralités</b>  |
| <b>2.24</b>   | <b>Divisions</b>  | <b>2.24</b>   | <b>Divisions</b>  |
| <b>2.25</b>   | <b>Packing Groups</b>   | <b>2.25</b>   | <b>Groupes d’emballage</b>  |
| <b>2.26</b>   | <b>Class 6, Toxic and Infectious Substances</b>   | <b>2.26</b>   | <b>Classe 6, Matières toxiques et matières infectieuses</b>   |
| <b>2.26</b>   | <b>General</b>  | <b>2.26</b>   | <b>Généralités</b>  |
| <b>2.27</b>   | <b>Divisions</b>  | <b>2.27</b>   | <b>Divisions</b>  |
| <b>2.28</b>   | <b>Criteria for Inclusion in Class 6.1, Toxic Substances</b>  | <b>2.28</b>   | <b>Critères d’inclusion dans la classe 6.1, Matières toxiques</b>   |
| <b>2.29</b>   | <b>Packing Groups</b>   | <b>2.29</b>   | <b>Groupes d’emballage</b>  |
| <b>2.30</b>   | <b>Determination of LD<sub>50</sub> (oral or dermal)</b>  | <b>2.30</b>   | <b>Détermination des valeurs DL<sub>50</sub> (ingestion ou absorption cutanée)</b>  |

|        |  |        |  |
|--------|--|--------|--|
| 2.31   | Determination of LD <sub>50</sub> (oral or dermal) of a Mixture of Substances  | 2.31   | Détermination de la valeur DL <sub>50</sub> (ingestion ou absorption cutanée) d'un mélange de matières   |
| 2.32   | Determination of LC <sub>50</sub> (dust, mist or vapour)   | 2.32   | Détermination de la valeur CL <sub>50</sub> (brouillards, poussières ou vapeurs)   |
| 2.33   | Determination of LC <sub>50</sub> (dust, mist or vapour) of a Mixture of Substances                                    | 2.33   | Détermination de la valeur CL <sub>50</sub> (brouillards, poussières ou vapeurs) d'un mélange de matières                                      |
| 2.34   | Determination of the Packing Group of a Mixture of Liquids with an Inhalation Toxicity by Vapour                       | 2.34   | Détermination du groupe d'emballage d'un mélange de liquides ayant une toxicité par inhalation de vapeurs                                      |
| 2.35   | Determination of the Packing Group of a Mixture of Liquids with an Inhalation Toxicity and an Unknown LC <sub>50</sub> | 2.35   | Détermination du groupe d'emballage d'un mélange de liquides ayant une toxicité par inhalation et dont la valeur CL <sub>50</sub> est inconnue |
| 2.36   | Infectious Substances  | 2.36   | Matières infectieuses  |
| 2.36.1 | Medical or Clinical Waste  | 2.36.1 | Déchets médicaux ou déchets d'hôpital  |
| 2.37   | Class 7, Radioactive Materials   | 2.37   | Classe 7, Matières radioactives  |
| 2.37   | General  | 2.37   | Généralités  |
| 2.38   | Divisions  | 2.38   | Divisions  |
| 2.39   | Packing Groups   | 2.39   | Groupes d'emballage  |
| 2.40   | Class 8, Corrosives  | 2.40   | Classe 8, Matières corrosives  |
| 2.40   | General  | 2.40   | Généralités  |
| 2.41   | Divisions  | 2.41   | Divisions  |
| 2.42   | Packing Groups   | 2.42   | Groupes d'emballage  |
| 2.43   | Class 9, Miscellaneous Products, Substances or Organisms   | 2.43   | Classe 9, Produits, matières ou organismes divers  |
| 2.43   | General  | 2.43   | Généralités  |
| 2.43.1 | Lithium Cells and Batteries  | 2.43.1 | Piles et batteries au lithium  |
| 2.44   | Divisions  | 2.44   | Divisions  |
| 2.45   | Packing Groups   | 2.45   | Groupes d'emballage  |

**APPENDIX 1**

[Repealed, SOR/2014-306, s. 25]

**APPENDIX 2**

**APPENDICE 1**

[Abrogé, DORS/2014-306, art. 25]

**APPENDICE 2**



**APPENDIX 3**

Guide to Category A and Category B Assignment

**APPENDIX 4**

[Repealed, SOR/2008-34, s. 38]

**APPENDIX 5**

[Repealed, SOR/2008-34, s. 38]

**3.1 PART 3**

Documentation

3.1 Consignor Responsibilities

3.2 Carrier Responsibilities

3.3 Consist for Transport by Rail

3.4 Legibility and Language

3.5 Information on a Shipping Document

3.6 Additional Information on a Shipping Document

3.6.1 Consignor's Certification

3.7 Location of a Shipping Document: Road

3.8 Location of a Shipping Document and Consist: Rail

3.9 Location of a Shipping Document: Marine

3.10 Location of a Shipping Document: Storage in the Course of Transportation

3.11 Keeping Shipping Document Information

**4.1 PART 4**

Dangerous Goods Safety Marks

**APPENDICE 3**

Guide d'affectation à la Catégorie A et à la Catégorie B

**APPENDICE 4**

[Abrogé, DORS/2008-34, art. 38]

**APPENDICE 5**

[Abrogé, DORS/2008-34, art. 38]

**3.1 PARTIE 3**

Documentation

3.1 Responsabilités de l'expéditeur

3.2 Responsabilités du transporteur

3.3 Feuille de train

3.4 Lisibilité et langues utilisées

3.5 Renseignements devant figurer sur le document d'expédition

3.6 Renseignements supplémentaires devant figurer sur le document d'expédition

3.6.1 Attestation de l'expéditeur

3.7 Emplacement du document d'expédition : transport routier

3.8 Emplacement du document d'expédition et de la feuille de train : transport ferroviaire

3.9 Emplacement du document d'expédition : transport maritime

3.10 Emplacement du document d'expédition : entreposage pendant le transport

3.11 Conservation des renseignements figurant sur un document d'expédition

**4.1 PARTIE 4**

Indications de danger — marchandises dangereuses

|        |  |        |   |
|--------|--|--------|---|
| 4.1    | Requirements for Dangerous Goods Safety Marks  | 4.1    | Exigences visant les indications de danger — marchandises dangereuses   |
| 4.1.1  | Voluntary Display of a Placard   | 4.1.1  | Apposition volontaire d'une plaque  |
| 4.2    | Misleading Dangerous Goods Safety Marks  | 4.2    | Indications de danger — marchandises dangereuses qui sont trompeuses  |
| 4.3    | Display of Dangerous Goods Safety Marks Before Loading or Packing a Large Means of Containment | 4.3    | Apposition d'indications de danger — marchandises dangereuses avant le chargement ou l'emportage d'un grand contenant |
| 4.4    | Consignor Responsibilities   | 4.4    | Responsabilités de l'expéditeur   |
| 4.5    | Carrier Responsibilities   | 4.5    | Responsabilités du transporteur   |
| 4.6    | Visibility, Legibility and Colour  | 4.6    | Visibilité, lisibilité et couleur   |
| 4.7    | Labels and Placards: Size and Orientation  | 4.7    | Étiquettes et plaques : dimensions et orientation   |
| 4.8    | Ways to Display a UN Number  | 4.8    | Manières d'apposer un numéro UN   |
| 4.9    | Removal or Change of Dangerous Goods Safety Marks  | 4.9    | Suppression ou modification des indications de danger — marchandises dangereuses                                      |
| 4.10   | Labels on a Small Means of Containment   | 4.10   | Étiquettes sur un petit contenant   |
| 4.10.1 | Safety Marks on an Overpack  | 4.10.1 | Indications de danger sur un suremballage   |
| 4.10.2 | Safety Marks on a Consolidation Bin  | 4.10.2 | Indications de danger sur un conteneur de groupage  |
| 4.11   | Shipping Name and Technical Name on a Small Means of Containment or on a Tag                   | 4.11   | Appellation réglementaire et appellation technique sur un petit contenant ou sur une étiquette volante                |
| 4.12   | UN Numbers on a Small Means of Containment or on a Tag   | 4.12   | Numéros UN sur un petit contenant ou sur une étiquette volante  |
| 4.14   | Class 7, Radioactive Material  | 4.14   | Classe 7, Matières radioactives   |
| 4.15   | Placards on a Large Means of Containment   | 4.15   | Plaques sur un grand contenant  |
| 4.15.1 | Subsidiary Class Placards on a Large Means of Containment                                      | 4.15.1 | Plaques indiquant la classe subsidiaire sur un grand contenant  |
| 4.15.2 | UN Numbers on a Large Means of Containment   | 4.15.2 | Numéros UN sur un grand contenant   |
| 4.15.3 | Placards and UN Numbers on a Large Means of Containment  | 4.15.3 | Plaques et numéros UN sur un grand contenant  |

- 4.15.4 Visibility of Labels, Placards and UN Numbers on a Large Means of Containment
- 4.16 DANGER Placard
- 4.16.1 Placarding Exemption for Dangerous Goods Having a Gross Mass of 500 kg or Less
- 4.17 Class 1, Explosives
- 4.18 Options for Class 2, Gases
- 4.18.1 Class 2, Gases: Placards for Oxidizing Gases
- 4.18.2 Class 2, Gases: Placards for UN1005, ANHYDROUS AMMONIA
- 4.18.3 Class 2, Gases: Placards for Tube Trailers
- 4.19 Placards and UN Numbers on a Compartmentalized Large Means of Containment
- 4.20 Elevated Temperature Sign
- 4.21 Fumigation Sign
- 4.22 Marine Pollutant Mark
- 4.22.1 Category B Mark
- 4.23 Toxic – Inhalation Hazard
- 4.24 Lithium Battery Mark

#### APPENDIX

#### Illustration of Dangerous Goods Safety Marks

- 5.1 **PART 5**  
Means of Containment
- 5.1.1 Selecting and Using Means of Containment
- 5.2 Requirements for a Standardized Means of Containment to Be in Standard
- 5.3 Certification Safety Marks on a Means of Containment

- 4.15.4 Visibilité des étiquettes, des plaques et des numéros UN sur un grand contenant
- 4.16 Plaque DANGER
- 4.16.1 Exemption relative aux plaques pour les marchandises dangereuses d'une masse brute de 500 kg ou moins
- 4.17 Classe 1, Explosifs
- 4.18 Options concernant la Classe 2, Gaz
- 4.18.1 Classe 2, Gaz : plaques pour les gaz comburants
- 4.18.2 Classe 2, Gaz : plaques pour UN1005, AMMONIAC ANHYDRE
- 4.18.3 Classe 2, Gaz : plaques pour remorques porte-tubes
- 4.19 Plaques et numéros UN sur un grand contenant compartimenté
- 4.20 Signe de transport à température élevée
- 4.21 Signe de fumigation
- 4.22 Marque de polluant marin
- 4.22.1 Marque de la catégorie B
- 4.23 Toxicité par inhalation
- 4.24 Marque pour les piles au lithium

#### APPENDICE

#### Illustration des indications de danger — Marchandises dangereuses

- 5.1 **PARTIE 5**  
Contenants
- 5.1.1 Sélection et utilisation des contenants
- 5.2 Exigences pour qu'un contenant normalisé soit en règle
- 5.3 Indications de danger — conformité sur un contenant

|      |   |      |   |
|------|---|------|---|
| 5.4  | Loading and Securing                                      | 5.4  | Chargement et arrimage                                    |
| 5.5  | Filling Limits  | 5.5  | Limites de remplissage                                    |
| 5.6  | UN Standardized Means of Containment                      | 5.6  | Contenant normalisé UN                                    |
| 5.7  | Class 1, Explosives                                       | 5.7  | Classe 1, Explosifs                                       |
| 5.7  | Compatibility Groups                                      | 5.7  | Groupes de compatibilité                                  |
| 5.8  | Means of Containment for Class 1, Explosives              | 5.8  | Contenants : Classe 1, Explosifs                          |
| 5.10 | Class 2, Gases  | 5.10 | Classe 2, Gaz   |
| 5.10 | Means of Containment for Class 2, Gases                   | 5.10 | Contenants : Classe 2, Gaz                                |
| 5.11 | UN1950, AEROSOLS, and UN2037, GAS CARTRIDGES              | 5.11 | UN1950, AÉROSOLS, et UN2037, CARTOUCHES À GAZ             |
| 5.12 | Classes 3, 4, 5, 6.1, 8 and 9 Dangerous Goods             | 5.12 | Marchandises dangereuses des classes 3, 4, 5, 6.1, 8 et 9 |
| 5.12 | Small Means of Containment                                | 5.12 | Petits contenants   |
| 5.14 | Large Means of Containment                                | 5.14 | Grands contenants   |
| 5.16 | Class 6.2, Infectious Substances                          | 5.16 | Classe 6.2, Matières infectieuses                         |
| 5.16 | Means of Containment for Class 6.2, Infectious Substances | 5.16 | Contenants : Classe 6.2, Matières infectieuses            |
| 5.17 | Class 7, Radioactive Materials                            | 5.17 | Classe 7, Matières radioactives                           |
| 5.17 | Means of Containment for Class 7, Radioactive Materials   | 5.17 | Contenants : Classe 7, Matières radioactives              |
| 5.18 | Consolidation Bins  | 5.18 | Conteneurs de groupage                                    |
| 5.18 | Consolidation Bins  | 5.18 | Conteneurs de groupage                                    |
| 6.1  | <b>PART 6</b><br>Training                                 | 6.1  | <b>PARTIE 6</b><br>Formation                              |
| 6.1  | Training Certificate Requirements                         | 6.1  | Exigences concernant le certificat de formation           |
| 6.2  | Adequate Training   | 6.2  | Formation appropriée                                      |
| 6.3  | Issuance and Contents of a Training Certificate           | 6.3  | Délivrance et contenu d'un certificat de formation        |
| 6.4  | Foreign Carriers  | 6.4  | Transporteurs étrangers                                   |
| 6.5  | Expiry of a Training Certificate                          | 6.5  | Expiration d'un certificat de formation                   |

|      |   |      |  |
|------|---|------|--|
| 6.6  | Keeping Proof of Training: Employer's and Self-Employed Person's Responsibility | 6.6  | Conservation de la preuve de formation : responsabilité de l'employeur et du travailleur autonome  |
| 6.7  | Showing Proof of Training: Employer's and Self-Employed Person's Responsibility | 6.7  | Présentation de la preuve de formation : responsabilité de l'employeur et du travailleur autonome  |
| 6.8  | Showing Proof of Training: Trained Person's Responsibility                      | 6.8  | Présentation de la preuve de formation : responsabilité de la personne qui est formée              |
| 7.1  | <b>PART 7</b><br><b>Emergency Response Assistance Plan</b>                      | 7.1  | <b>PARTIE 7</b><br><b>Plan d'intervention d'urgence</b>  |
| 7.1  | Application   | 7.1  | Application  |
| 7.2  | Requirement to Have an Approved ERAP  | 7.2  | Exigence de disposer d'un PIU agréé  |
| 7.3  | Application for Approval of an ERAP   | 7.3  | Demande d'agrément du PIU  |
| 7.4  | Application for Approval of an ERAP –<br>Emergency Response Contractors         | 7.4  | Demande d'agrément du PIU –<br>entrepreneurs en intervention d'urgence                             |
| 7.5  | Application for Approval of Changes to<br>Approved ERAP                         | 7.5  | Demande d'agrément d'une modification à<br>un PIU agréé  |
| 7.6  | Request for Review of Decision  | 7.6  | Demande de révision de la décision   |
| 7.7  | Authorization to Use an Approved ERAP   | 7.7  | Autorisation d'utiliser un PIU agréé   |
| 7.8  | Implementation of an Approved ERAP  | 7.8  | Mise en œuvre d'un PIU agréé   |
| 7.9  | Compensation for the Authorized<br>Implementation of an Approved ERAP           | 7.9  | Indemnisation concernant la mise en œuvre<br>autorisée d'un PIU agréé                              |
| 7.10 | Compensation Limits   | 7.10 | Limites à l'indemnisation  |
| 7.11 | Claims for Compensation   | 7.11 | Demande d'indemnisation  |
| 8.1  | <b>PART 8</b><br><b>Reporting Requirements</b>                                  | 8.1  | <b>PARTIE 8</b><br><b>Exigences relatives aux rapports</b>   |
| 8.1  | Application and Interpretation  | 8.1  | Application et interprétation  |
| 8.2  | Road, Rail and Marine Reports   | 8.2  | Rapports relatifs au transport routier,<br>ferroviaire et maritime des marchandises<br>dangereuses |
| 8.2  | Emergency Report – Road, Rail or Marine   | 8.2  | Rapport d'urgence – transport routier,<br>ferroviaire ou maritime                                  |

|               |  |               |   |
|---------------|--|---------------|---|
| <b>8.3</b>    | Information To Be Included in an Emergency Report — Road, Rail or Marine                     | <b>8.3</b>    | Renseignements à fournir — rapport d'urgence — transport routier, ferroviaire ou maritime                       |
| <b>8.4</b>    | Release or Anticipated Release Report — Road, Rail or Marine                                 | <b>8.4</b>    | Rapport de rejet ou de rejet appréhendé — transport routier, ferroviaire ou maritime                            |
| <b>8.5</b>    | Information To Be Included in a Release or Anticipated Release Report — Road, Rail or Marine | <b>8.5</b>    | Renseignements à fournir — rapport de rejet ou de rejet appréhendé — transport routier, ferroviaire ou maritime |
| <b>8.6</b>    | 30-Day Follow-up Report  | <b>8.6</b>    | Rapport de suivi dans les trente jours  |
| <b>8.7</b>    | Information To Be Included in a 30-Day Follow-up Report                                      | <b>8.7</b>    | Renseignements à fournir — rapport de suivi dans les trente jours   |
| <b>8.8</b>    | 30-Day Follow-up Report — Notice and Retention of Report                                     | <b>8.8</b>    | Rapport de suivi dans les trente jours — avis et conservation du rapport  |
| <b>8.9</b>    | Air Reports  | <b>8.9</b>    | Rapports relatifs au transport aérien des marchandises dangereuses  |
| <b>8.9</b>    | Dangerous Goods Accident or Incident Report — Air  | <b>8.9</b>    | Rapport d'accident ou d'incident de marchandises dangereuses — transport aérien                                 |
| <b>8.10</b>   | Information To Be Included in a Dangerous Goods Accident or Incident Report — Air            | <b>8.10</b>   | Renseignements à fournir — rapport d'accident ou d'incident de marchandises dangereuses — transport aérien      |
| <b>8.11</b>   | 30-Day Follow-up Report  | <b>8.11</b>   | Rapport de suivi dans les trente jours  |
| <b>8.12</b>   | Information To Be Included in a 30-Day Follow-up Report                                      | <b>8.12</b>   | Renseignements à fournir — rapport de suivi dans les trente jours   |
| <b>8.13</b>   | 30-Day Follow-up Report — Notice and Retention of Report                                     | <b>8.13</b>   | Rapport de suivi dans les trente jours — avis et conservation du rapport  |
| <b>8.14</b>   | Undeclared or Misdeclared Dangerous Goods Report   | <b>8.14</b>   | Rapport relatif aux marchandises dangereuses non déclarées ou mal déclarées                                     |
| <b>8.15</b>   | Information To Be Included in an Undeclared or Misdeclared Dangerous Goods Report            | <b>8.15</b>   | Renseignements à fournir — rapport relatif aux marchandises dangereuses non déclarées ou mal déclarées          |
| <b>8.15.1</b> | Dangerous Goods Occurrence Report (ICAO)   | <b>8.15.1</b> | Rapport relatif aux événements concernant des marchandises dangereuses (OACI)                                   |
| <b>8.15.2</b> | Information To Be Included in a Dangerous Goods Occurrence Report (ICAO)                     | <b>8.15.2</b> | Renseignements à fournir — rapport relatif aux événements concernant des marchandises dangereuses (OACI)        |
| <b>8.16</b>   | Security Reports   | <b>8.16</b>   | Rapports relatifs à la sûreté   |
| <b>8.16</b>   | Loss or Theft Report   | <b>8.16</b>   | Rapport de perte ou de vol  |

|        |  |        |   |
|--------|--|--------|---|
| 8.17   | Information To Be Included in a Loss or Theft Report                                       | 8.17   | Renseignements à fournir — rapport de perte ou de vol   |
| 8.18   | Unlawful Interference Report   | 8.18   | Rapport d'atteinte illicite   |
| 8.19   | Information To Be Included in an Unlawful Interference Report                              | 8.19   | Renseignements à fournir — rapport d'atteinte illicite  |
| 8.20   | ERAP Reports   | 8.20   | Rapports liés aux PIU   |
| 8.20   | ERAP Incident Report   | 8.20   | Rapport d'incident lié à un PIU   |
| 8.21   | Information To Be Included in an ERAP Incident Report                                      | 8.21   | Renseignements à fournir – rapport d'incident lié à un PIU  |
| 8.22   | ERAP Implementation Report   | 8.22   | Rapport de mise en œuvre d'un PIU   |
| 8.23   | Information To Be Included in an ERAP Implementation Report                                | 8.23   | Renseignements à fournir – rapport de mise en œuvre d'un PIU  |
| 9.1    | <b>PART 9</b><br>Road  | 9.1    | <b>PARTIE 9</b><br>Transport routier  |
| 9.1    | Transporting Dangerous Goods from the United States into or through Canada                 | 9.1    | Transport de marchandises dangereuses des États-Unis vers le Canada ou en passant par le Canada   |
| 9.2    | Transporting Dangerous Goods to or from an Aircraft, an Aerodrome or an Air Cargo Facility | 9.2    | Transport de marchandises dangereuses vers un aéronef, un aéroport ou une installation de fret aérien, ou en provenance de ceux-ci      |
| 9.3    | Transporting Dangerous Goods to or from a Vessel, a Port Facility or a Marine Terminal     | 9.3    | Transport de marchandises dangereuses vers un bâtiment, une installation portuaire ou un terminal maritime, ou en provenance de ceux-ci |
| 9.4    | Reshipping in Canada   | 9.4    | Réexpédition au Canada  |
| 9.5    | Maximum Net Explosives Quantity in a Road Vehicle  | 9.5    | Quantité nette d'explosifs maximale à bord d'un véhicule routier  |
| 10.1   | <b>PART 10</b><br>Rail   | 10.1   | <b>PARTIE 10</b><br>Transport ferroviaire   |
| 10.1   | Transporting Dangerous Goods from the United States into or through Canada                 | 10.1   | Transport de marchandises dangereuses des États-Unis vers le Canada ou en passant par le Canada   |
| 10.1.1 | Railway Vehicle Reciprocity  | 10.1.1 | Réciprocité pour les véhicules ferroviaires   |

|      |  |      |   |
|------|--|------|---|
| 10.2 | Transporting Dangerous Goods to or from an Aircraft, an Aerodrome or an Air Cargo Facility | 10.2 | Transport de marchandises dangereuses vers un aéronef, un aéroport ou une installation de fret aérien, ou en provenance de ceux-ci      |
| 10.3 | Transporting Dangerous Goods to or from a Vessel, a Port Facility or a Marine Terminal     | 10.3 | Transport de marchandises dangereuses vers un bâtiment, une installation portuaire ou un terminal maritime, ou en provenance de ceux-ci |
| 10.4 | Reshipping in Canada   | 10.4 | Réexpédition au Canada  |
| 10.6 | Location of Placarded Railway Vehicle in a Train   | 10.6 | Placement dans un train de véhicules ferroviaires portant des plaques   |
| 10.7 | Coupling of Railway Vehicles   | 10.7 | Attelage des véhicules ferroviaires   |
| 10.8 | Reporting  | 10.8 | Rapports  |
| 11.1 | <b>PART 11</b><br><b>Marine</b>  | 11.1 | <b>PARTIE 11</b><br><b>Transport maritime</b>   |
| 11.1 | Marine Transport — IMDG Code   | 11.1 | Transport maritime — Code IMDG  |
| 11.2 | Marine Transport — Transportation of Dangerous Goods Regulations                           | 11.2 | Transport maritime — Règlement sur le transport des marchandises dangereuses  |
| 11.3 | Transporting Dangerous Goods from One Country through Canada to Another Country            | 11.3 | Transport de marchandises dangereuses d'un pays à un autre pays en passant par le Canada  |
| 12.1 | <b>PART 12</b><br><b>Air</b>   | 12.1 | <b>PARTIE 12</b><br><b>Transport aérien</b>   |
| 12.1 | International and Domestic Transport by Aircraft   | 12.1 | Transport international et transport intérieur par aéronef  |
| 12.1 | General Requirements   | 12.1 | Exigences générales   |
| 12.2 | Shipping Document  | 12.2 | Document d'expédition   |
| 12.3 | Information to Pilot-in-command  | 12.3 | Renseignements à fournir au commandant de bord  |
| 12.4 | Domestic Transport by Aircraft   | 12.4 | Transport intérieur par aéronef   |
| 12.4 | Explosives, Class 1.4S   | 12.4 | Explosifs, Classe 1.4S  |
| 12.5 | Forbidden Explosives   | 12.5 | Explosifs interdits   |
| 12.8 | Packing Instruction Y963   | 12.8 | Instruction d'emballage Y963  |
| 12.9 | Limited Access   | 12.9 | Accès limité  |



|       |   |       |  |
|-------|---|-------|--|
| 12.9  | General   | 12.9  | Généralités  |
| 12.10 | Private Aircraft  | 12.10 | Aéronef privé  |
| 12.11 | Geological Core Samples   | 12.11 | Carottes-échantillons géologiques  |
| 12.12 | Aerial Work   | 12.12 | Travail aérien   |
| 12.13 | Measuring Instruments   | 12.13 | Instruments de mesure  |
| 12.14 | Medical Aid   | 12.14 | Soins médicaux   |
| 12.17 | Flight Deck Loading Restrictions  | 12.17 | Restrictions relatives au chargement dans le poste de pilotage   |
| 13.1  | <b>PART 13</b><br>Protective Direction  | 13.1  | <b>PARTIE 13</b><br>Ordres   |
| 13.1  | Effective Date and Expiry of a Protective Direction   | 13.1  | Entrée en vigueur et expiration d'un ordre   |
| 13.2  | Requesting a Review of a Protective Direction   | 13.2  | Demande de révision d'un ordre   |
| 13.3  | Notification of a Decision  | 13.3  | Notification de la décision  |
| 14.1  | <b>PART 14</b><br>Permit for Equivalent Level of Safety                                       | 14.1  | <b>PARTIE 14</b><br>Permis de niveau de sécurité équivalent  |
| 14.1  | Applying for a Permit for Equivalent Level of Safety  | 14.1  | Demande de permis de niveau de sécurité équivalent   |
| 14.2  | Issuance or Refusal of a Permit for Equivalent Level of Safety                                | 14.2  | Délivrance d'un permis de niveau de sécurité équivalent ou refus de délivrer un tel permis                           |
| 14.3  | Applying for Renewal of a Permit for Equivalent Level of Safety                               | 14.3  | Demande de renouvellement d'un permis de niveau de sécurité équivalent   |
| 14.4  | Issuance or Refusal of a Renewal of a Permit for Equivalent Level of Safety                   | 14.4  | Délivrance d'un renouvellement de permis de niveau de sécurité équivalent ou refus de délivrer un tel renouvellement |
| 14.5  | Revoking a Permit for Equivalent Level of Safety  | 14.5  | Révocation d'un permis de niveau de sécurité équivalent  |
| 14.6  | Requesting a Review of a Decision to Refuse or Revoke a Permit for Equivalent Level of Safety | 14.6  | Demande de révision d'une décision de refuser ou de révoquer un permis de niveau de sécurité équivalent              |
| 14.7  | Processing a Request for a Review   | 14.7  | Traitement d'une demande de révision   |

14.8 Notification of a Decision

14.8 Notification de la décision

15.1 **PART 15**  
Court Order

15.1 **PARTIE 15**  
Ordonnance du tribunal

15.1 Payment of Money for Research

15.1 Versement d'une somme d'argent pour la recherche

16.1 **PART 16**  
Inspectors

16.1 **PARTIE 16**  
Inspecteurs

16.1 Certificate of Designation

16.1 Certificat de désignation

16.2 Inspection Certificate

16.2 Attestation

16.3 Detention of Dangerous Goods or Means of Containment

16.3 Rétention des marchandises dangereuses ou des contenants

16.4 Direction to Remedy Non-compliance

16.4 Ordre de prendre des mesures correctives

16.5 Direction Not to Import or to Return to Place of Origin

16.5 Ordre de ne pas importer ou de renvoyer au point de départ

**SCHEDULE 1**  
Classes 1 to 9

**ANNEXE 1**  
Classes 1 à 9

**SCHEDULE 2**  
Special Provisions

**ANNEXE 2**  
Dispositions particulières

**SCHEDULE 3**  
Alphabetical Index

**ANNEXE 3**  
Index alphabétique

---

Registration  
SOR/2001-286 August 1, 2001

TRANSPORTATION OF DANGEROUS GOODS ACT,  
1992

**Transportation of Dangerous Goods Regulations**

P.C. 2001-1366 August 1, 2001

Whereas, pursuant to 30(1) of the *Transportation of Dangerous Goods Act, 1992*<sup>a</sup>, a copy of the proposed *Transportation of Dangerous Goods Regulations*, substantially in the annexed form, was published in the *Canada Gazette*, Part I, on August 7, 1999 and a reasonable opportunity was afforded to interested persons to make representations to the Minister with respect to the proposed Regulations;

Therefore, His Excellency the Governor General in Council, on the recommendation of the Minister of Transport, pursuant to section 27 of the *Transportation of Dangerous Goods Act, 1992*<sup>a</sup>, makes the annexed *Transportation of Dangerous Goods Regulations*.

Enregistrement  
DORS/2001-286 Le 1<sup>er</sup> août 2001

LOI DE 1992 SUR LE TRANSPORT DES  
MARCHANDISES DANGEREUSES

**Règlement sur le transport des marchandises dangereuses**

C.P. 2001-1366 Le 1<sup>er</sup> août 2001

Attendu que, conformément au paragraphe 30(1) de la *Loi de 1992 sur le transport des marchandises dangereuses*<sup>a</sup>, le projet de règlement intitulé *Règlement sur le transport des marchandises dangereuses*, conforme en substance au texte ci-après, a été publié dans la *Gazette du Canada* Partie I le 7 août 1999 et que les intéressés ont ainsi eu la possibilité de présenter leurs observations à cet égard au ministre des Transports,

À ces causes, sur recommandation du ministre des Transports et en vertu de l'article 27 de la *Loi de 1992 sur le transport des marchandises dangereuses*<sup>a</sup>, Son Excellence la Gouverneure générale en conseil prend le *Règlement sur le transport des marchandises dangereuses*, ci-après.

---

<sup>a</sup> S.C. 1992, c. 34

---

<sup>a</sup> L.C. 1992, ch. 34

## Transportation of Dangerous Goods Regulations

### PART 1

## Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases

### Coming into Force

**1.1** These Regulations come into force 12 months after the day on which they are published in Part II of the *Canada Gazette*.

### Repeal

**1.2** On the day these Regulations come into force, the *Transportation of Dangerous Goods Regulations*, as made by Order in Council P.C. 1985-147 dated January 17, 1985 and registered as SOR/85-77, are repealed.

### Interpretation

**1.3 (1)** [Repealed, SOR/2020-23, s. 1]

**(2)** In these Regulations,

- (a)** “must” is imperative and “may” is permissive;
- (b)** the words “on”, “in” or “by” are synonymous when they are associated with the defined terms *road vehicle*, *railway vehicle*, *vessel* or *aircraft*;
- (c)** pressure expressed in kPa is gauge pressure unless designated as absolute pressure, except for vapour pressure, which is always absolute pressure;
- (d)** shipping names listed in Schedule 1 may be
  - (i)** written in the singular or plural,
  - (ii)** written in upper or lower case letters, except that when the shipping name is followed by the descriptive text associated with the shipping name the descriptive text must be in lower case letters and the shipping name must be in upper case letters (capitals),

## Règlement sur le transport des marchandises dangereuses

### PARTIE 1

## Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux

### Entrée en vigueur

**1.1** Le présent règlement entre en vigueur douze mois après la date de sa publication dans la *Gazette du Canada* Partie II.

### Abrogation

**1.2** Le *Règlement sur le transport des marchandises dangereuses*, pris par le décret C.P. 1985-147 du 17 janvier 1985, portant le numéro d’enregistrement DORS/85-77, est abrogé le jour même où le présent règlement entre en vigueur.

### Interprétation

**1.3 (1)** [Abrogé, DORS/2020-23, art. 1]

**(2)** Dans le présent règlement :

- a)** le sens impératif est rendu par l’utilisation du présent de l’indicatif ou du verbe « devoir » et « pouvoir » s’entend au sens de permettre;
- b)** les mots « dans » ou « par » ou la locution « à bord », lorsqu’ils sont utilisés avec les termes définis *véhicule routier*, *véhicule ferroviaire*, *bâtiment* ou *aéronef*, sont synonymes;
- c)** toute pression exprimée en kPa est une pression manométrique à moins qu’elle ne soit désignée comme une pression absolue; toutefois, une pression de vapeur est toujours une pression absolue;
- d)** il est permis, à l’égard des appellations réglementaires figurant à l’annexe 1 :
  - (i)** d’utiliser le singulier ou le pluriel,

**(iii)** in English only, put in a different word order as long as the full shipping name is used and the word order is a commonly used one,

**(iv)** for solutions and mixtures, followed by the word “SOLUTION” or “MIXTURE”, as appropriate, and may include the concentration of the solution or mixture, and

**(v)** for waste, preceded or followed by the word “WASTE” or “DÉCHET”;

**(e)** a symbol set out in column 1 of the following table represents the corresponding unit of measure set out in column 2:

**TABLE**

| Column 1        | Column 2                    |
|-----------------|-----------------------------|
| Symbol          | Unit of Measure             |
| Bq              | becquerel                   |
| °C              | degree Celsius              |
| ft <sup>3</sup> | cubic feet                  |
| g               | gram                        |
| h               | hour                        |
| Hz              | hertz                       |
| J               | joule                       |
| J/g             | joules per gram             |
| kg              | kilogram                    |
| kBq/kg          | kilobecquerels per kilogram |
| km              | kilometre                   |
| km/h            | kilometres per hour         |
| kPa             | kilopascal                  |
| L               | litre                       |
| L/kg            | litres per kilogram         |
| LC              | lethal concentration        |
| LD              | lethal dose                 |

**(ii)** de les écrire en lettres majuscules ou minuscules, mais si la description associée à l'appellation réglementaire est ajoutée à la suite de celle-ci, la description doit être en lettres minuscules et l'appellation réglementaire doit être en lettres majuscules,

**(iii)** en anglais uniquement, de changer l'ordre des mots, à condition que l'appellation réglementaire soit au complet et que l'ordre des mots choisi soit communément utilisé,

**(iv)** de les faire précéder des mots « SOLUTION » ou « MÉLANGE », selon le cas, et la concentration de la solution ou du mélange peut être incluse,

**(v)** de les faire précéder ou suivre des mots « DÉCHET » ou « WASTE »;

**e)** le symbole qui figure à la colonne 1 du tableau suivant représente l'unité de mesure correspondante visée à la colonne 2 :

**TABLEAU**

| Colonne 1 | Colonne 2                     |
|-----------|-------------------------------|
| Symbole   | Unité de mesure               |
| Bq        | becquerel                     |
| °C        | degré Celsius                 |
| CL        | concentration létale          |
| DL        | dose létale                   |
| g         | gramme                        |
| h         | heure                         |
| Hz        | hertz                         |
| J         | joule                         |
| J/g       | joules par gramme             |
| kg        | kilogramme                    |
| kBq/kg    | kilobecquerels par kilogramme |
| km        | kilomètre                     |
| km/h      | kilomètres par heure          |
| kPa       | kilopascal                    |
| L         | litre                         |
| L/kg      | litres par kilogramme         |
| m         | mètre                         |

| Column 1          | Column 2                      |
|-------------------|-------------------------------|
| Symbol            | Unit of Measure               |
| m                 | metre                         |
| m <sup>3</sup>    | cubic metre                   |
| mg                | milligram                     |
| mg/kg             | milligrams per kilogram       |
| mg/L              | milligrams per litre          |
| mL                | millilitre                    |
| mL/m <sup>3</sup> | millilitres per cubic metre   |
| mm                | millimetre                    |
| mph               | miles per hour                |
| MPa               | megapascal                    |
| mSv/h             | millisieverts per hour        |
| psig              | pounds per square inch, gauge |
| µSv/h             | microsieverts per hour        |
| µm                | micrometre                    |

**(f)** when the word “placard” is used, it refers to a specific placard illustrated in the Appendix to Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks), but when a placard is required or permitted to be displayed, the singular includes the plural and it means the appropriate number of that placard required by Part 4;

**(g)** the word “or” is used in the inclusive sense unless the associated text clearly indicates otherwise;

**(h)** when a shipping document or a document is required, the requirement refers to

**(i)** the original shipping document or original document, or

**(ii)** a copy of the shipping document or document;

**(i)** when it is necessary to convert between number of articles and net explosives quantity, one kilogram net explosives quantity must be counted as 100 articles and each 100 articles must be counted as one kilogram net explosives quantity;

**(j)** when dangerous goods are in a means of containment, it is the minimum required means of containment if

| Colonne 1         | Colonne 2                                       |
|-------------------|---|
| Symbole           | Unité de mesure                                 |
| m <sup>3</sup>    | mètre cube                                      |
| mi/h              | mille par heure                                 |
| mg                | milligramme                                     |
| mg/kg             | milligrammes par kilogramme                     |
| mg/L              | milligrammes par litre                          |
| mL                | millilitre                                      |
| mL/m <sup>3</sup> | millilitres par mètre cube                      |
| mm                | millimètre                                      |
| MPa               | mégapascal                                      |
| mSv/h             | millisieverts par heure                         |
| µSv/h             | microsieverts par heure                         |
| µm                | micromètre                                      |
| pi <sup>3</sup>   | pié cube  |
| psig              | pression manométrique en livres par pouce carré |

**f)** le mot « plaque » renvoie à une plaque précise illustrée à l’appendice de la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses), mais lorsqu’une plaque est exigée ou autorisée à être apposée, le singulier inclut le pluriel et il sous-entend le nombre approprié de plaques exigées par la partie 4;

**g)** le mot « ou » est inclusif, sauf indication contraire dans le texte où il figure;

**h)** lorsqu’un document d’expédition ou un document est exigé, cette exigence renvoie :

**i)** soit au document d’expédition original ou au document original,

**ii)** soit à une copie du document d’expédition ou du document;

**i)** lorsqu’il est nécessaire de convertir un nombre d’objets en une quantité nette d’explosifs, et vice-versa, une quantité nette d’explosifs d’un kilogramme compte pour 100 objets, et chaque quantité de 100 objets compte pour une quantité nette d’explosifs d’un kilogramme;

(i) all other means of containment containing it are removed, the means of containment and the dangerous goods it contains would be in compliance with the Act and these Regulations for the purposes of handling, offering for transport or transporting, and

(ii) all other means of containment containing it and the means of containment itself are removed, some of the dangerous goods it contains would no longer be in a means of containment that is in compliance with the Act and these Regulations for the purposes of handling, offering for transport or transporting;

(k) when the words “means of containment” are used, they refer to the minimum required means of containment unless the associated text clearly indicates otherwise; and

(l) the words “gross mass of all dangerous goods” in sections 1.15, 1.16, 1.21 and 1.22 refer to dangerous goods that require shipping documents or that are intended to be transported in accordance with those sections.

SOR/2002-306, s. 3; SOR/2003-400, s. 1; SOR/2005-216, s. 1; SOR/2005-279, s. 1; SOR/2007-179, s. 1; SOR/2008-34, s. 2; SOR/2012-245, s. 2(F); SOR/2014-159, s. 2; SOR/2017-137, s. 2; SOR/2017-253, ss. 2(E), 52; SOR/2020-23, s. 1.

## Definitions — Safety Standards and Safety Requirement Documents

**1.3.1** The following definitions apply in these Regulations.

**ASTM D 4359** means the ASTM D 4359-90, *Standard Test Method for Determining Whether a Material Is a Liquid or a Solid*, July 1990, published by the American Society for Testing and Materials (ASTM). (*ASTM D 4359*)

**ASTM F 852** means the ASTM F 852-86, *Standard Specification for Portable Gasoline Containers for Consumer Use*, June 1986, published by the American Society for Testing and Materials (ASTM). (*ASTM F 852*)

**CGA P-20** means the CGA P-20 — 2009, *Standard for Classification of Toxic Gas Mixtures*, Fourth Edition, 2009, published by the Compressed Gas Association, Inc. (CGA). (*CGA P-20*)

j) lorsque des marchandises dangereuses sont dans un contenant, celui-ci est le contenant minimal exigé si les conditions suivantes sont réunies :

(i) si tous les contenants dans lesquels il se trouve sont enlevés, le contenant et les marchandises dangereuses qu’il contient seraient conformes à la Loi et au présent règlement en ce qui concerne la manutention, la demande de transport ou le transport,

(ii) si tous les contenants dans lesquels il se trouve et le contenant lui-même sont enlevés, certaines des marchandises dangereuses qui s’y trouvaient ne seraient plus dans un contenant conforme à la Loi et au présent règlement en ce qui concerne la manutention, la demande de transport ou le transport;

k) lorsque le mot « contenant » est utilisé, il renvoie au contenant minimal exigé, sauf indication contraire du texte où il figure;

l) l’expression « masse brute de toutes les marchandises dangereuses » mentionnée aux articles 1.15, 1.16, 1.21 et 1.22 s’applique aux marchandises dangereuses pour lesquelles un document d’expédition est exigé ou lorsqu’il est prévu qu’elles seront transportées conformément à ces articles.

DORS/2002-306, art. 3; DORS/2003-400, art. 1; DORS/2005-216, art. 1; DORS/2005-279, art. 1; DORS/2007-179, art. 1; DORS/2008-34, art. 2; DORS/2012-245, art. 2(F); DORS/2014-159, art. 2; DORS/2017-137, art. 2; DORS/2017-253, art. 2(A) et 52; DORS/2020-23, art. 1.

## Définitions — documents sur les normes de sécurité et les règles de sécurité

**1.3.1** Les définitions qui suivent s’appliquent au présent règlement.

**ASTM D 4359** La norme ASTM D 4359-90 intitulée *Standard Test Method for Determining Whether a Material Is a Liquid or a Solid*, publiée en juillet 1990 par l’American Society for Testing and Materials (ASTM). (*ASTM D 4359*)

**ASTM F 852** La norme ASTM F 852-86 intitulée *Standard Specification for Portable Gasoline Containers for Consumer Use*, publiée en juin 1986 par l’American Society for Testing and Materials (ASTM). (*ASTM F 852*)

**CGA P-20** La norme CGA P-20 — 2009 intitulée *Standard for Classification of Toxic Gas Mixtures*, quatrième édition, publiée en 2009 par la Compressed Gas Association, Inc. (CGA). (*CGA P-20*)

**CGSB-32.301** means the National Standard of Canada CAN/CGSB-32.301-M87, *Canola Meal*, April 1987, published by the Canadian General Standards Board (CGSB). (CGSB-32.301)

**CGSB-43.123** means the National Standard of Canada CAN/CGSB-43.123, *Aerosol containers and gas cartridges for transport of dangerous goods*, published by the Canadian General Standards Board (CGSB), as amended from time to time. (CGSB-43.123)

**CGSB-43.125** means the National Standard of Canada CAN/CGSB-43.125, *Packaging of Category A and Category B infectious substances (Class 6.2) and clinical, (bio) medical or regulated medical waste*, published by the Canadian General Standards Board (CGSB), as amended from time to time. (CGSB-43.125)

**CGSB-43.126** means the National Standard of Canada CAN/CGSB-43.126, *Reconditioning, remanufacturing and repair of drums for the transportation of dangerous goods*, published by the Canadian General Standards Board (CGSB), as amended from time to time. (CGSB-43.126)

**CGSB-43.146** means the National Standard of Canada CAN/CGSB-43.146, *Design, manufacture and use of intermediate bulk containers for the transportation of dangerous goods, classes 3, 4, 5, 6.1, 8 and 9*, published by the Canadian General Standards Board (CGSB), as amended from time to time. (CGSB-43.146)

**CGSB-43.151** means the National Standard of Canada CAN/CGSB-43.151, *Packaging, handling, offering for transport and transport of Explosives (Class 1)*, published by the Canadian General Standards Board (CGSB), as amended from time to time. (CGSB-43.151)

**CSA B339** means the CSA Standard B339, *Cylinders, spheres, and tubes for the transportation of dangerous goods*, published by the Canadian Standards Association (CSA), as amended from time to time. (CSA B339)

**CSA B340** means the CSA Standard B340, *Selection and use of cylinders, spheres, tubes, and other containers for the transportation of dangerous goods, Class 2*, published by the Canadian Standards Association (CSA), as amended from time to time. (CSA B340)

**CSA B341** means the CSA Standard B341, *UN pressure receptacles and multiple-element gas containers for the transport of dangerous goods*, published by the Canadian Standards Association (CSA), as amended from time to time. (CSA B341)

**CGSB-32.301** La norme nationale du Canada CAN/CGSB-32.301-M87 intitulée *Tourteau de canola*, publiée en avril 1987 par l'Office des normes générales du Canada (ONGC). (CGSB-32.301)

**CGSB-43.123** La norme nationale du Canada CAN/CGSB-43.123 intitulée *Bombes aérosol et cartouches à gaz pour le transport de marchandises dangereuses*, publiée par l'Office des normes générales du Canada (ONGC), avec ses modifications successives. (CGSB-43.123)

**CGSB-43.125** La norme nationale du Canada CAN/CGSB-43.125 intitulée *Emballages pour matières infectieuses de catégorie A et de catégorie B (classe 6.2) et déchet d'hôpital, (bio) médical ou médical réglementé*, publiée par l'Office des normes générales du Canada (ONGC), avec ses modifications successives. (CGSB-43.125)

**CGSB-43.126** La norme nationale du Canada CAN/CGSB-43.126 intitulée *Reconditionnement, reconstruction et réparation des fûts pour le transport des marchandises dangereuses*, publiée par l'Office des normes générales du Canada (ONGC), avec ses modifications successives. (CGSB-43.126)

**CGSB-43.146** La norme nationale du Canada CAN/CGSB-43.146 intitulée *Conception, fabrication et utilisation de grands récipients pour vrac destinés au transport des marchandises dangereuses de classes 3, 4, 5, 6.1, 8 et 9*, publiée par l'Office des normes générales du Canada (ONGC), avec ses modifications successives. (CGSB-43.146)

**CGSB-43.151** La norme nationale du Canada CAN/CGSB-43.151 intitulée *Emballage, manutention, demande de transport et transport d'Explosifs (classe 1)*, publiée par l'Office des normes générales du Canada (ONGC), avec ses modifications successives. (CGSB-43.151)

**Code IMDG** Les volumes 1 et 2 du *Code maritime international des marchandises dangereuses*, publié par l'Organisation maritime internationale (OMI), avec leurs modifications successives. (IMDG Code)

**CSA B339** La norme CSA B339 intitulée *Bouteilles à gaz cylindriques et sphériques et tubes pour le transport des marchandises dangereuses*, publiée par l'Association canadienne de normalisation (CSA), avec ses modifications successives. (CSA B339)

**CSA B340** La norme CSA B340 intitulée *Sélection et utilisation de bouteilles à gaz cylindriques et sphériques*,



**CSA B342** means the CSA Standard B342, *Selection and use of UN pressure receptacles, multiple-element gas containers, and other pressure receptacles for the transport of dangerous goods, Class 2*, published by the Canadian Standards Association (CSA), as amended from time to time. (CSA B342)

**CSA B620** means the CSA Standard B620, *Highway tanks and TC portable tanks for the transportation of dangerous goods*, published by the Canadian Standards Association (CSA), as amended from time to time. (CSA B620)

**CSA B621** means the CSA Standard B621, *Selection and use of highway tanks, TC portable tanks, and other large containers for the transportation of dangerous goods, Classes 3, 4, 5, 6.1, 8, and 9*, published by the Canadian Standards Association (CSA), as amended from time to time. (CSA B621)

**CSA B622** means the CSA Standard B622, *Selection and use of highway tanks, TC portable tanks, and ton containers for the transportation of dangerous goods, Class 2*, published by the Canadian Standards Association (CSA), as amended from time to time. (CSA B622)

**CSA B625** means the CSA Standard B625, *Portable tanks for the transport of dangerous goods*, published by the Canadian Standards Association (CSA), as amended from time to time. (CSA B625)

**49 CFR** means Parts 171 to 180 of Title 49 of the *Code of Federal Regulations* of the United States, as amended from time to time. (49 CFR)

**ICAO Technical Instructions** means the *Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air*, published by the International Civil Aviation Organization (ICAO), as amended from time to time. (*Instructions techniques de l'OACI*)

**IMDG Code** means Volumes 1 and 2 of the *International Maritime Dangerous Goods Code*, published by the International Maritime Organization (IMO), as amended from time to time. (*Code IMDG*)

**ISO 2431** means the International Standard ISO 2431:1993(E), *Paints and varnishes — Determination of the flow time by use of flow cups*, Fourth Edition, February 15, 1993, published by the International Organization for Standardization (ISO). (ISO 2431)

**ISO 2592** means the International Standard ISO 2592:2000(E), *Determination of flash and fire points — Cleveland open cup method*, Second Edition, September

*tubes et autres contenants pour le transport des marchandises dangereuses, classe 2*, publiée par l'Association canadienne de normalisation (CSA), avec ses modifications successives. (CSA B340)

**CSA B341** La norme CSA B341 intitulée *Réceptifs à pression UN et conteneurs à gaz à éléments multiples destinés au transport des marchandises dangereuses*, publiée par l'Association canadienne de normalisation (CSA), avec ses modifications successives. (CSA B341)

**CSA B342** La norme CSA B342 intitulée *Sélection et utilisation des réceptifs à pression UN, des conteneurs à gaz à éléments multiples et d'autres réceptifs à pression pour le transport des marchandises dangereuses, classe 2*, publiée par l'Association canadienne de normalisation (CSA), avec ses modifications successives. (CSA B342)

**CSA B620** La norme CSA B620 intitulée *Citernes routières et citernes amovibles TC pour le transport des marchandises dangereuses*, publiée par l'Association canadienne de normalisation (CSA), avec ses modifications successives. (CSA B620)

**CSA B621** La norme CSA B621 intitulée *Sélection et utilisation des citernes routières, des citernes amovibles TC et autres grands contenants pour le transport des marchandises dangereuses des classes 3, 4, 5, 6.1, 8 et 9*, publiée par l'Association canadienne de normalisation (CSA), avec ses modifications successives. (CSA B621)

**CSA B622** La norme CSA B622 intitulée *Sélection et utilisation des citernes routières, des citernes amovibles TC et des contenants d'une tonne pour le transport des marchandises dangereuses de la classe 2*, publiée par l'Association canadienne de normalisation (CSA), avec ses modifications successives. (CSA B622)

**CSA B625** La norme CSA B625 intitulée *Citernes mobiles pour le transport des marchandises dangereuses*, publiée par l'Association canadienne de normalisation (CSA), avec ses modifications successives. (CSA B625)

**Instructions techniques de l'OACI** La norme intitulée *Instructions techniques pour la sécurité du transport aérien des marchandises dangereuses*, publiée par l'Organisation de l'aviation civile internationale (OACI), avec ses modifications successives. (*ICAO Technical Instructions*)

**ISO 2431** La norme internationale ISO 2431:1993(F) intitulée *Peintures et vernis — Détermination du temps d'écoulement au moyen de coupes d'écoulement*, 4<sup>e</sup> édition, publiée le 15 février 1993 par l'Organisation internationale de normalisation (ISO). (ISO 2431)

15, 2000, published by the International Organization for Standardization (ISO). (*ISO 2592*)

**ISO 10156** means the International Standard ISO 10156:1996(E), *Gases and gas mixtures — Determination of fire potential and oxidizing ability for the selection of cylinder valve outlets*, Second Edition, February 15, 1996, published by the International Organization for Standardization (ISO). (*ISO 10156*)

**ISO 10298** means the International Standard ISO 10298:1995(E), *Determination of toxicity of a gas or gas mixture*, First Edition, December 15, 1995, published by the International Organization for Standardization (ISO). (*ISO 10298*)

**Manual of Tests and Criteria** means the *Recommendations on the Transport of Dangerous Goods: Manual of Tests and Criteria*, published by the United Nations (UN), as amended from time to time. (*Manuel d'épreuves et de critères*)

**MIL-D-23119G** means the MIL-D-23119G, *Military Specification: Drums, Fabric, Collapsible, Liquid Fuel, Cylindrical, 500-Gallon Capacity*, July 15, 1992, published by the United States Department of Defense. (*MIL-D-23119G*)

**MIL-T-52983G** means the MIL-T-52983G, *Military Specification: Tanks, Fabric, Collapsible: 3,000, 10,000, 20,000 and 50,000 Gallon, Fuel*, May 11, 1994, published by the United States Department of Defense. (*MIL-T-52983G*)

**OECD Guideline 404** means the OECD Guideline for the Testing of Chemicals No. 404, *Acute Dermal Irritation/Corrosion*, April 24, 2002, published by the Organization for Economic Co-operation and Development. (OECD) (*Ligne directrice de l'OCDE 404*)

**OECD Guideline 430** means the OECD Guideline for the Testing of Chemicals No. 430, *In Vitro Skin Corrosion: Transcutaneous Electrical Resistance Test Method (TER)*, July 26, 2013, published by the Organization for Economic Co-operation and Development. (OECD) (*Ligne directrice de l'OCDE 430*)

**OECD Guideline 431** means the OECD Guideline for the Testing of Chemicals No. 431, *In vitro skin corrosion: reconstructed human epidermis (RHE) test method*, July 26, 2013, published by the Organization for Economic Co-operation and Development. (OECD) (*Ligne directrice de l'OCDE 431*)

**OECD Guideline 435** means the OECD Guideline for the Testing of Chemicals No. 435, *In Vitro Membrane Barrier Test Method for Skin Corrosion*, July 19, 2006,

**ISO 2592** La norme internationale ISO 2592:2000(F) intitulée *Détermination des points d'éclair et de feu — Méthode Cleveland à vase ouvert*, 2<sup>e</sup> édition, publiée le 15 septembre 2000 par l'Organisation internationale de normalisation (ISO). (*ISO 2592*)

**ISO 10156** La norme internationale ISO 10156:1996(F) intitulée *Gaz et mélanges de gaz — Détermination du potentiel d'inflammabilité et d'oxydation pour le choix des raccords de sortie de robinets*, 2<sup>e</sup> édition, publiée le 15 février 1996 par l'Organisation internationale de normalisation (ISO). (*ISO 10156*)

**ISO 10298** La norme internationale ISO 10298:1995(F) intitulée *Détermination de la toxicité d'un gaz ou d'un mélange de gaz*, 1<sup>re</sup> édition, publiée le 15 décembre 1995 par l'Organisation internationale de normalisation (ISO). (*ISO 10298*)

**Ligne directrice de l'OCDE 404** La ligne directrice de l'OCDE pour les essais de produits chimiques n° 404 intitulée *Effet irritant/corrosif aigu sur la peau*, publiée le 24 avril 2002 par l'Organisation de coopération et de développement économiques (OCDE). (*OECD Guideline 404*)

**Ligne directrice de l'OCDE 430** La ligne directrice de l'OCDE pour les essais de produits chimiques n° 430 intitulée *Corrosion cutanée in vitro : Essai de résistance électrique transcutanée (RET)*, publiée le 26 juillet 2013 par l'Organisation de coopération et de développement économiques (OCDE). (*OECD Guideline 430*)

**Ligne directrice de l'OCDE 431** La ligne directrice de l'OCDE pour les essais de produits chimiques n° 431 intitulée *Corrosion cutanée in vitro : Essai sur modèle de peau humaine*, publiée le 26 juillet 2013 par l'Organisation de coopération et de développement économiques (OCDE). (*OECD Guideline 431*)

**Ligne directrice de l'OCDE 435** La ligne directrice de l'OCDE pour les essais de produits chimiques n° 435 intitulée *Méthode d'essai in vitro sur membrane d'étanchéité pour la corrosion cutanée*, publiée le 19 juillet 2006 par l'Organisation de coopération et de développement économiques (OCDE). (*OECD Guideline 435*)

**Manuel d'épreuves et de critères** La norme intitulée *Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses : Manuel d'épreuves et de critères*, publiée par les Nations Unies (ONU), avec ses modifications successives. (*Manual of Tests and Criteria*)

**MIL-D-23119G** La norme MIL-D-23119G intitulée *Military Specification: Drums, Fabric, Collapsible, Liquid*

published by the Organization for Economic Co-operation and Development. (OECD) (*Ligne directrice de l'OCDE 435*)

**Supplement to the ICAO Technical Instructions** means the *Supplement to the Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air*, published by the International Civil Aviation Organization (ICAO), as amended from time to time. (*Supplément aux Instructions techniques de l'OACI*)

**TP 14850** means the Transport Canada Standard TP 14850 E, *Small Containers for Transport of Dangerous Goods, Classes 3, 4, 5, 6.1, 8, and 9, a Transport Canada Standard*, 2<sup>nd</sup> Edition, October 2010, published by the Department of Transport. (*TP 14850*)

**TP 14877** means the Transport Canada Standard TP 14877E, *Containers for Transport of Dangerous Goods by Rail, a Transport Canada Standard*, January 2018, published by the Department of Transport. (*TP 14877*)

**ULC Standard S504** means the National Standard of Canada CAN/ULC-S504-02, *Standard for Dry Chemical Fire Extinguishers*, Second Edition, August 14, 2002, as amended January 2007, August 2007 and April 2009, published by Underwriters' Laboratories of Canada. (*ULC-S504*)

**ULC Standard S507** means the National Standard of Canada CAN/ULC-S507-05, *Standard for Water Fire Extinguishers*, Fourth Edition, February 28, 2005, as amended January 2007, published by Underwriters' Laboratories of Canada. (*ULC-S507*)

**ULC Standard S512** means the National Standard of Canada CAN/ULC-S512-M87, *Standard for Halogenated Agent Hand and Wheeled Fire Extinguishers*, April 1987, as amended March 1989, March 1990, April 1993, September 1996, September 1997 and April 1999, and reaffirmed February 2007, published by Underwriters' Laboratories of Canada. (*ULC-S512*)

**ULC Standard S554** means the National Standard of Canada CAN/ULC-S554-05, *Standard for Water Based Agent Fire Extinguishers*, Second Edition, February 28, 2005, and reaffirmed 2010, published by Underwriters' Laboratories of Canada. (*ULC-S554*)

**UN Recommendations** means the *Recommendations on the Transport of Dangerous Goods*, published by the United Nations (UN), as amended from time to time. (*Recommandations de l'ONU*)

SOR/2008-34, s. 3; SOR/2011-60, s. 1; SOR/2012-245, s. 3(F); SOR/2014-152, s. 2; SOR/2014-159, s. 3; SOR/2014-306, s. 2; SOR/2016-95, s. 2; SOR/2017-137, s. 3; SOR/2019-75, s. 2; SOR/2020-23, s. 14.

*Fuel, Cylindrical, 500-Gallon Capacity*, publiée le 15 juillet 1992 par le United States Department of Defense. (*MIL-D-23119G*)

**MIL-T-52983G** La norme MIL-T-52983G intitulée *Military Specification: Tanks, Fabric, Collapsible: 3,000, 10,000, 20,000 and 50,000 Gallon, Fuel*, publiée le 11 mai 1994 par le United States Department of Defense. (*MIL-T-52983G*)

**49 CFR** Les parties 171 à 180 du titre 49 du *Code of Federal Regulations* des États-Unis, avec leurs modifications successives. (*49 CFR*)

**Recommandations de l'ONU** Les *Recommandations relatives au transport des marchandises dangereuses*, publiées par les Nations Unies (ONU), avec leurs modifications successives. (*UN Recommendations*)

**Supplément aux Instructions techniques de l'OACI** Le supplément aux *Instructions techniques pour la sécurité du transport aérien des marchandises dangereuses*, publié par l'Organisation de l'aviation civile internationale (OACI), avec ses modifications successives. (*Supplement to the ICAO Technical Instructions*)

**TP 14850** La norme de Transports Canada TP 14850 F intitulée *Petits contenants pour le transport des marchandises dangereuses des classes 3, 4, 5, 6.1, 8 et 9, une norme de Transports Canada*, deuxième édition, publiée en octobre 2010 par le ministère des Transports. (*TP 14850*)

**TP 14877** La norme de Transports Canada TP 14877F intitulée *Contenants pour le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer, une norme de Transports Canada*, publiée en janvier 2018 par le ministère des Transports. (*TP 14877*)

**ULC-S504** La norme nationale du Canada CAN/ULC-S504-02 intitulée *Norme sur les extincteurs à poudres chimiques*, deuxième édition, publiée le 14 août 2002 et modifiée en janvier 2007, août 2007 et avril 2009 par les Laboratoires des assureurs du Canada. (*ULC Standard S504*)

**ULC-S507** La norme nationale du Canada CAN/ULC-S507-05 intitulée *Norme sur les extincteurs à eau*, quatrième édition, publiée le 28 février 2005 et modifiée en janvier 2007 par les Laboratoires des assureurs du Canada. (*ULC Standard S507*)

**ULC-S512** La norme nationale du Canada CAN/ULC-S512-M87 intitulée *Norme relative aux extincteurs à produits halogénés, à main et sur roues*, publiée en avril

## Transitional Period

**1.3.2** Despite section 1.3.1, if any of the following documents is amended after the coming into force of this section, instead of the current version of the document, the previous version of the document may be complied with for a period of six months after the day on which the current version is published:

- (a) CGSB-43.123;
- (b) CGSB-43.125;
- (c) CGSB-43.126;
- (d) CGSB-43.146;
- (e) CGSB-43.151;
- (f) CSA B339;
- (g) CSA B340;
- (h) CSA B341;
- (i) CSA B342;
- (j) CSA B620;
- (k) CSA B621;
- (l) CSA B622;
- (m) CSA B625; and
- (n) CSA B626.

SOR/2017-137, s. 4.

## Interpretation of TP 14877

**1.3.3** For the purposes of TP 14877, “the coming into force of this Standard” and “the date this standard comes

1987, modifiée en mars 1989, mars 1990, avril 1993, septembre 1996, septembre 1997 et avril 1999 et confirmée en février 2007 par les Laboratoires des assureurs du Canada. (*ULC Standard S512*)

**ULC-S554** La norme nationale du Canada CAN/ULC-S554-05 intitulée *Norme sur les extincteurs à agent à base d'eau*, deuxième édition, publiée le 28 février 2005 et confirmée en 2010 par les Laboratoires des assureurs du Canada. (*ULC Standard S554*)

DORS/2008-34, art. 3; DORS/2011-60, art. 1; DORS/2012-245, art. 3(F); DORS/2014-152, art. 2; DORS/2014-159, art. 3; DORS/2014-306, art. 2; DORS/2016-95, art. 2; DORS/2017-137, art. 3; DORS/2019-75, art. 2; DORS/2020-23, art. 14.

## Période transitoire

**1.3.2** Malgré l'article 1.3.1, si l'un ou l'autre des documents ci-après est modifié après l'entrée en vigueur du présent article, il est possible de se conformer à la version antérieure de ce document pour une période de six mois après la date de publication de la version en vigueur, plutôt que de se conformer à cette dernière :

- a) CGSB-43.123;
- b) CGSB-43.125;
- c) CGSB-43.126;
- d) CGSB-43.146;
- e) CGSB-43.151;
- f) CSA B339;
- g) CSA B340;
- h) CSA B341;
- i) CSA B342;
- j) CSA B620;
- k) CSA B621;
- l) CSA B622;
- m) CSA B625;
- n) CSA B626.

DORS/2017-137, art. 4.

## Interprétation de la norme TP 14877

**1.3.3** Pour l'application de la norme TP 14877, les mentions « l'entrée en vigueur de la présente norme » et « la date d'entrée en vigueur de cette norme » valent mention

into force” must be read as “the coming into force of section 1.3.3 of the Regulations”.

SOR/2019-75, s. 3.

## Definitions

**1.4** The following definitions apply in these Regulations.

**Act** means the *Transportation of Dangerous Goods Act, 1992*. (*Loi*)

**adsorbed gas** means a gas that when packaged for transport is adsorbed onto a solid porous material resulting in an internal receptacle pressure of less than 101.3 kPa at 20°C and less than 300 kPa at 50°C. (*gaz adsorbé*)

**aerosol container** means an article consisting of any non-refillable means of containment that contains a substance under pressure and that is fitted with a self-closing device that allows the contents to be ejected as

- (a) solid or liquid particles in suspension in a gas;
- (b) a foam, paste or powder; or
- (c) a liquid or gas. (*bombe aérosol*)

**aircraft** means any machine capable of deriving support in the atmosphere from reactions of the air, other than a machine designed to derive support in the atmosphere from reactions against the earth’s surface of air expelled from the machine, and includes a rocket. (*aéronef*)

**biological product** means a product that is derived from living organisms and that is used to prevent, treat or diagnose disease in humans or animals or for development, experiment or investigation purposes and includes finished or unfinished products, live vaccines or attenuated live vaccines. (*produit biologique*)

**CANUTEC** means the Canadian Transport Emergency Centre of the Department of Transport. (*CANUTEC*)

**capacity** means, for a means of containment used to contain

- (a) a liquid or a gas, the maximum volume of water, normally expressed in litres, that the means of containment can hold at 15°C and at an absolute pressure of 101.325 kPa; and
- (b) dangerous goods other than a liquid or a gas, the maximum volume, normally expressed in cubic metres, that the means of containment can hold. (*capacité*)

de « la date d’entrée en vigueur de l’article 1.3.3 du Règlement ».

DORS/2019-75, art. 3.

## Définitions

**1.4** Les définitions qui suivent s’appliquent au présent règlement.

**aéronef** Tout appareil qui peut se soutenir dans l’atmosphère grâce aux réactions de l’air, à l’exclusion d’appareils conçus pour se maintenir dans l’atmosphère par l’effet de la réaction, sur la surface de la terre, de l’air qu’ils expulsent. Les fusées sont incluses dans la présente définition. (*aircraft*)

**aéronef cargo** Aéronef, autre qu’un aéronef de passagers, qui transporte des marchandises ou des biens. (*cargo aircraft*)

**aéronef de passagers** Aéronef qui transporte un ou plusieurs passagers. (*passenger carrying aircraft*)

**agriculteur** Personne qui se livre à l’agriculture au Canada à des fins commerciales. (*farmer*)

**agriculture** La culture de végétaux de plein champ, cultivés ou non, et des plantes horticoles, l’élevage du bétail, de la volaille et des animaux à fourrure, la production des œufs, du lait, du miel, du sirop d’érable, du tabac et des fibres et des plantes fourragères. La présente définition exclut l’aquaculture. (*farming*)

**appellation réglementaire** L’inscription en majuscules qui figure à la colonne 2 de l’annexe 1. La présente définition exclut les textes descriptifs en minuscules sauf lorsqu’il s’agit de déterminer la classification des marchandises dangereuses. (*shipping name*)

**appellation technique** Le nom chimique ou toute autre désignation couramment utilisée dans les manuels, revues ou textes scientifiques ou techniques. La présente définition exclut les marques de commerce. (*technical name*)

**bâtiment à passagers** S’entend d’un bâtiment qui transporte un passager ou plus. (*passenger carrying vessel*)

**bombe aérosol** Objet constitué d’un contenant non rechargeable qui contient une matière sous pression et qui est pourvu d’un dispositif auto-obturant permettant l’éjection du contenu soit sous forme :

- a) de particules solides ou liquides en suspension dans un gaz;

**cargo aircraft** means an aircraft, other than a passenger carrying aircraft, that is carrying goods or property. (*aéronef cargo*)

**carrier** means a person who, whether or not for hire or reward, has possession of dangerous goods while they are in transport. (*transporteur*)

**Category A** means an infectious substance that is transported in a form such that, when it is released outside of its means of containment and there is physical contact with humans or animals, it is capable of causing permanent disability or life-threatening or fatal disease to humans or animals. (*catégorie A*)

**Category B** means an infectious substance that does not meet the criteria for inclusion in Category A. (*catégorie B*)

**certification safety mark** means a design, symbol, device, letter, word, number or abbreviation that is displayed on a means of containment or means of transport to indicate compliance with a safety standard. (*indication de danger — conformité*)

**class** means, when the word “class” is followed by

- (a) one digit, the class of dangerous goods listed in the schedule to the Act; and
- (b) two digits separated by a point, the class of dangerous goods listed in the schedule to the Act and its division. (*classe*)

**classification** means, for dangerous goods, as applicable, the shipping name, the primary class, the compatibility group, the subsidiary class, the UN number, the packing group, and the infectious substance category. (*classification*)

**compatibility group** means one of the 13 groups of explosives described in Appendix 2 of Part 2 (Classification). (*groupe de compatibilité*)

**consignment** means a quantity of dangerous goods transported at the same time in one or more means of containment from one consignor at one location to one consignee at another location. (*envoi*)

**consignor** means a person in Canada who

- (a) is named in a shipping document as the consignor;
- (b) imports or who will import dangerous goods into Canada; or

(b) de mousse, de pâte ou de poudre;

(c) de liquides ou de gaz. (*aerosol container*)

**bouteille à gaz** Petit contenant, autre qu'une bombe aérosol, de forme cylindrique ou sphérique, pouvant résister à une pression absolue interne de 275 kPa. (*cylinder*)

**brouillard** Mélange d'air et de particules liquides dans lequel 90 % ou plus des particules liquides ont un diamètre ne dépassant pas 10 µm. (*mist*)

**CANUTEC** Le Centre canadien d'urgence transport du ministère des Transports. (*CANUTEC*)

**capacité** S'entend, à l'égard d'un contenant servant à contenir :

- (a) un liquide ou un gaz, du volume maximal d'eau, normalement exprimé en litres, que peut renfermer le contenant à 15 °C et à une pression absolue de 101,325 kPa;
- (b) des marchandises dangereuses autres qu'un liquide ou un gaz, du volume maximal, normalement exprimé en mètres cubes, que peut renfermer le contenant. (*capacity*)

**cartouche pour pile à combustible** Objet utilisé pour stocker du combustible en vue de son écoulement dans une pile à combustible à travers une ou plusieurs valves qui commandent cet écoulement. (*fuel cell cartridge*)

**catégorie A** Matière infectieuse qui, lorsqu'elle est transportée sous une forme telle que, si elle s'échappe de son contenant et entre en contact avec l'homme ou un animal, peut causer une invalidité permanente ou une maladie mortelle ou potentiellement mortelle chez l'homme ou l'animal. (*Category A*)

**catégorie B** Matière infectieuse qui n'est pas conforme aux critères d'inclusion dans la catégorie A. (*Category B*)

**classe** Lorsque ce mot est suivi :

- (a) d'un seul chiffre, il indique la classe de marchandises dangereuses qui figure à l'annexe de la Loi;
- (b) de deux chiffres séparés par un point, il indique la classe de marchandises dangereuses qui figure à l'annexe de la Loi et sa division. (*class*)

**classe primaire** La première classe qui figure à la colonne 3 de l'annexe 1. (*primary class*)

(c) if paragraphs (a) and (b) do not apply, has possession of dangerous goods immediately before they are in transport. (*expéditeur*)

**consolidation bin** means a bin that is used in a road vehicle

(a) to secure one or more small means of containment so that, under normal conditions of transport, they will not shift in a way that might compromise their integrity; and

(b) to allow small means of containment to be added or removed during transport. (*conteneur de groupage*)

**culture** means the result of a process by which pathogens in a specimen are intentionally propagated. This definition does not include specimens taken from a human or animal patient and that are intended to be processed in a laboratory. (*culture*)

**cylinder** means a small means of containment, other than an aerosol container, that is cylindrical or spherical in shape and that is capable of withstanding an internal absolute pressure of 275 kPa. (*bouteille à gaz*)

**dangerous goods safety mark** means a label, placard, orange panel, sign, mark, letter, word, number or abbreviation that is used to identify dangerous goods and to show the nature of the danger posed by them. (*indication de danger — marchandises dangereuses*)

**Director General** means the Director General of the Transport Dangerous Goods Directorate, Department of Transport. (*directeur général*)

**drum** means a flat-ended or convex-ended cylindrical means of containment made of metal, fibreboard, plastic or other similar material, with a maximum capacity of 450 L, or for a drum made of plywood, a maximum capacity of 250 L. This definition includes means of containment of other shapes such as pail-shaped or round with a tapered neck, but does not include a wood barrel or jerrican (that is, a means of containment of rectangular or polygonal cross-section). (*fût*)

**dust** means a mixture of solid particles and air in which 90% or more of the solid particles have a diameter less than or equal to 10 µm. (*poussière*)

**emergency** means an immediate danger to public safety

(a) requiring the use of dangerous goods to avert or mitigate the danger; or

**classe subsidiaire** Classe qui figure entre parenthèses à la colonne 3 de l'annexe 1. (*subsidiary class*)

**classification** À l'égard de marchandises dangereuses, s'entend, le cas échéant, de l'appellation réglementaire, de la classe primaire, du groupe de compatibilité, de la classe subsidiaire, du numéro UN, du groupe d'emballage et de la catégorie de la matière infectieuse. (*classification*)

**CL<sub>50</sub>** La plus faible concentration de gaz, de vapeurs, de brouillards ou de poussières qui, administrée par inhalation continue pendant une heure, à un groupe de jeunes rats albinos adultes mâles et femelles, entraîne la mort, dans un délai de quatorze jours, de la moitié des animaux. (*LC<sub>50</sub>*)

**contenant de type P620** Contenant qui est conforme aux exigences de la norme CGSB-43.125 pour ce qui est de l'emballage de type P620 ou, s'il est fabriqué à l'extérieur du Canada, conforme aux exigences du chapitre 6.3 et de l'instruction d'emballage P620 des Recommandations de l'ONU ainsi qu'aux dispositions réglementaires nationales du pays de fabrication. (*Type P620 means of containment*)

**contenant de type P650** Contenant qui est conforme aux exigences de la norme CGSB-43.125 pour ce qui est de l'emballage de type P650 ou, s'il est fabriqué à l'extérieur du Canada, conforme aux exigences de l'instruction d'emballage P650 des Recommandations de l'ONU ainsi qu'aux dispositions réglementaires nationales du pays de fabrication. (*Type P650 means of containment*)

**contenant normalisé** Tout contenant conforme aux normes de sécurité prévues par règlement. (*standardized means of containment*)

**contenant normalisé UN** Contenant conforme aux exigences prévues à l'article 5.6 de la partie 5 (Contenants). (*UN standardized means of containment*)

**conteneur de groupage** Conteneur utilisé dans un véhicule routier pour :

a) d'une part, arrimer un ou plusieurs petits contenants afin que, dans des conditions normales de transport, ils ne se déplacent pas d'une manière qui pourrait compromettre leur intégrité;

b) d'autre part, permettre d'ajouter ou de retirer des petits contenants en cours de transport. (*consolidation bin*)

(b) arising directly or indirectly from dangerous goods. (*urgence*)

**employer** means a person who

(a) employs one or more individuals; or

(b) provides the services of one or more individuals and from whom the individuals receive their remuneration. (*employeur*)

**ERAP** means an emergency response assistance plan. (*PIU*)

**farmer** means a person engaged in farming in Canada for commercial purposes. (*agriculteur*)

**farming** means the production of field-grown crops, cultivated and uncultivated and horticultural crops, the raising of livestock, poultry and fur-bearing animals, the production of eggs, milk, honey, maple syrup, tobacco, fibre and fodder crops, but does not include aquaculture. (*agriculture*)

**fire point** means the lowest temperature at which a substance will ignite and will continue to burn for at least 5 seconds. (*point d'inflammation*)

**flash point** means the lowest temperature at which the application of an ignition source causes the vapours of a liquid to ignite near the surface of the liquid or within a test vessel. (*point d'éclair*)

**fuel cell** means an electrochemical device that converts the chemical energy of a fuel to electrical energy, heat and reaction products. (*pile à combustible*)

**fuel cell cartridge** means an article that stores fuel for discharge into a fuel cell through one or more valves that control the discharge of the fuel into the fuel cell. (*cartouche pour pile à combustible*)

**fuel cell engine** means a device that is used to power equipment and that consists of a fuel cell and its fuel supply, whether integrated with or separate from the fuel cell, and includes all appurtenances necessary to fulfil its function. (*moteur pile à combustible*)

**gas** means a substance that at 50°C has a vapour pressure greater than 300 kPa or that is completely gaseous at 20°C at an absolute pressure of 101.3 kPa and that is

(a) compressed (other than in solution) so that when it is packaged under pressure for transport it remains entirely gaseous at 20°C;

**culture** Résultats d'un processus par lequel des agents pathogènes d'un spécimen sont propagés intentionnellement. La présente définition exclut les spécimens d'origine humaine ou animale qui sont destinés à être traités en laboratoire. (*culture*)

**demande de transport** En ce qui concerne des marchandises dangereuses qui ne sont pas en transport, le fait de choisir un transporteur ou d'en permettre le choix dans le but de les transporter, le fait de les préparer ou d'en permettre la préparation pour qu'un transporteur en prenne possession aux fins du transport ou le fait de permettre à un transporteur d'en prendre possession aux fins du transport. (*offer for transport*)

**détecteur de rayonnement neutronique** Dispositif qui détecte le rayonnement neutronique. Est également visé par la présente définition le dispositif dans lequel un gaz peut être contenu dans un tube électronique de transducteur hermétiquement scellé qui convertit ce rayonnement en un signal électrique mesurable. (*neutron radiation detector*)

**directeur général** Le directeur général de la Direction générale du transport des marchandises dangereuses du ministère des Transports. (*Director General*)

**disposition particulière** Tout article de l'annexe 2 mentionné à la colonne 5 de l'annexe 1. (*special provision*)

**DL<sub>50</sub> (absorption cutanée)** La plus faible dose d'une matière qui, appliquée pendant vingt-quatre heures par contact continu sur la peau nue de jeunes lapins albinos adultes mâles et femelles, entraîne la mort, dans un délai de quatorze jours, de la moitié des animaux. (*LD<sub>50</sub> (dermal)*)

**DL<sub>50</sub> (ingestion)** La plus faible dose d'une matière qui, administrée par voie buccale à de jeunes rats albinos adultes mâles et femelles, entraîne la mort, dans un délai de quatorze jours, de la moitié des animaux. (*LD<sub>50</sub> (oral)*)

**document d'expédition** Document qui porte sur des marchandises dangereuses qui sont manutentionnées ou transportées, ou à l'égard desquelles une demande de transport est présentée, et qui contient les renseignements exigés par la partie 3 (Documentation) à leur sujet. Est exclu de la présente définition le registre électronique. (*shipping document*)

**employeur** S'entend d'une personne qui, selon le cas :

a) emploie un ou plusieurs particuliers;



**(b)** liquefied so that when it is packaged for transport it is partially liquid at 20°C;

**(c)** refrigerated so that when it is packaged for transport it is made partially liquid because of its low temperature; or

**(d)** in solution so that when it is packaged for transport it is dissolved in a solvent. (*gaz*)

**gross mass** means

**(a)** for a means of containment, the mass of the means of containment and all of its contents; or

**(b)** for a quantity of dangerous goods, the gross mass of all minimum required means of containment used to contain the dangerous goods. (*masse brute*)

**import** means import into Canada, and includes transporting goods that originate from outside Canada and pass through Canada to a destination outside Canada, except when the goods are being transported on a vessel or aircraft not registered in Canada. (*importer*)

**infectious substance** means a substance known or reasonably believed to contain viable micro-organisms such as bacteria, viruses, rickettsia, parasites, fungi and other agents such as prions that are known or reasonably believed to cause disease in humans or animals and that are listed in Appendix 3 to Part 2 (Classification) or that exhibit characteristics similar to a substance listed in Appendix 3. (*matière infectieuse*)

**inland voyage** has the same meaning as in section 1 of the *Vessel Safety Certificates Regulations*. (*voyage en eaux internes*)

**in standard** means that a means of containment meets the requirements set out in section 5.2 of Part 5 (Means of Containment). (*en règle*)

**in transport** means that a person has possession of dangerous goods for the purposes of transportation or for the purposes of storing them in the course of transportation. (*en transport*)

**large means of containment** means a means of containment with a capacity greater than 450 L. (*grand contenant*)

**LC<sub>50</sub>** means the lowest concentration of gas, vapour, mist or dust that, when administered by continuous inhalation to both male and female young adult albino rats for one hour, results in the death within 14 days of one half of the animals. (*CL<sub>50</sub>*)

**b)** fournit les services d'un ou de plusieurs particuliers et qui les rémunère. (*employer*)

**en règle** Qualifie un contenant qui satisfait aux exigences prévues à l'article 5.2 de la partie 5 (Contenants). (*in standard*)

**en transport** Qualifie des marchandises dangereuses dont une personne a la possession en vue de leur transport ou de leur entreposage pendant leur transport. (*in transport*)

**envoi** Quantité de marchandises dangereuses transportées ensemble dans un ou plusieurs contenants de l'endroit où se trouve l'expéditeur jusqu'à l'endroit où se trouve le destinataire. (*consignment*)

**expéditeur** La personne au Canada qui, selon le cas :

**a)** est nommée comme l'expéditeur dans le document d'expédition;

**b)** importe ou importera des marchandises dangereuses au Canada;

**c)** si les alinéas a) et b) ne s'appliquent pas, a la possession de marchandises dangereuses immédiatement avant qu'elles soient en transport. (*consignor*)

**fût** Contenant de métal, de carton, de plastique ou d'un autre matériau semblable dont les extrémités sont plates ou convexes et ayant une capacité maximale de 450 L ou, dans le cas d'un fût de contreplaqué, une capacité maximale de 250 L. La présente définition inclut les contenants d'autres formes, tels que les contenants en forme de seau ou les contenants circulaires avec un goulot conique, mais exclut les tonneaux et les jerricanes (contenants de coupe rectangulaire ou polygonale). (*drum*)

**gaz** Matière qui, à 50 °C, exerce une pression de vapeur supérieure à 300 kPa ou est entièrement gazeuse à 20 °C à la pression absolue de 101,3 kPa et qui est :

**a)** soit comprimée (autrement qu'en solution) de sorte que, lorsqu'elle est emballée sous pression pour le transport, elle demeure entièrement à l'état gazeux à 20 °C;

**b)** soit liquéfiée de sorte que, lorsqu'elle est emballée pour le transport, elle demeure partiellement à l'état liquide à 20 °C;

**c)** soit un gaz réfrigéré de sorte que, lorsqu'elle est emballée pour le transport, elle devient partiellement liquide en raison de sa basse température;

**LD<sub>50</sub> (dermal)** means the lowest amount of a substance that, when administered by continuous contact with the bare skin of both male and female young adult albino rabbits for 24 hours, results in the death within 14 days of one half of the animals. (*DL<sub>50</sub> (absorption cutanée)*)

**LD<sub>50</sub> (oral)** means the lowest amount of a substance that, when administered by mouth to both male and female young adult albino rats, results in the death within 14 days of one half of the animals. (*DL<sub>50</sub> (ingestion)*)

**liquid** means a substance that

(a) has a melting point less than or equal to 20°C at an absolute pressure of 101.3 kPa; or

(b) is a viscous substance for which a specific melting point cannot be determined but that is determined to be a liquid in accordance with ASTM D 4359. (*liquide*)

**lithium content** means the mass of lithium in the anode of a lithium metal or lithium alloy cell. (*quantité de lithium*)

**mist** means a mixture of liquid particles and air in which 90% or more of the liquid particles have a diameter not greater than 10 µm. (*brouillard*)

**net explosives quantity** means the net mass of explosives, excluding the mass of any means of containment. (*quantité nette d'explosifs*)

**neutron radiation detector** means a device that detects neutron radiation and includes a device in which a gas may be contained in a hermetically sealed electron tube transducer that converts neutron radiation into a measurable electric signal. (*détecteur de rayonnement neutronique*)

**offer for transport** means, for dangerous goods not in transport, to select or allow the selection of a carrier to transport the dangerous goods, to prepare or allow the preparation of the dangerous goods so that a carrier can take possession of them for transport or to allow a carrier to take possession of the dangerous goods for transport. (*demande de transport*)

**overpack** means an enclosure that is used by a single consignor to consolidate one or more small means of containment for ease of handling but that is not a minimum required means of containment. This definition does not include a large means of containment or a unit load device, as defined in the ICAO Technical Instructions, that is intended for transport by aircraft. (*suremballage*)

d) soit en solution de sorte que, lorsqu'elle est emballée pour le transport, elle est dissoute dans un solvant. (*gas*)

**gaz adsorbé** Gaz qui, lorsqu'il est emballé pour le transport, est adsorbé sur un matériau poreux solide entraînant en une pression interne du récipient inférieure à 101,3 kPa, à 20 °C, et inférieure à 300 kPa, à 50 °C. (*adsorbed gas*)

**grand contenant** Contenant dont la capacité est supérieure à 450 L. (*large means of containment*)

**groupe de compatibilité** L'un des treize groupes d'explosifs décrits à l'appendice 2 de la partie 2 (Classification). (*compatibility group*)

**groupe d'emballage** Groupe dans lequel est incluse une marchandise dangereuse en fonction du danger inhérent à celle-ci. Le groupe d'emballage I indique un niveau de danger élevé, le groupe d'emballage II, un niveau de danger moyen, et le groupe d'emballage III, un niveau de danger faible. (*packing group*)

**importer** Importer au Canada; la présente définition vise également le transport de marchandises provenant de l'étranger et se dirigeant vers une autre destination, sauf lorsqu'il s'effectue par bâtiment ou aéronef non immatriculé au Canada. (*import*)

**indication de danger** Toute information — quels que soient sa forme et son support — destinée à signaler soit les risques présentés par des marchandises dangereuses, soit la conformité aux normes de sécurité réglementaires et à placer en évidence sur ces marchandises, les contenants et les moyens de transport utilisés pendant leur manutention, leur demande de transport ou leur transport ainsi qu'aux installations utilisées à leur égard. (*safety mark*)

**indication de danger — conformité** Toute information — quels que soient sa forme et son support — placée en évidence sur un contenant ou un moyen de transport pour en signaler la conformité à une norme de sécurité. (*certification safety mark*)

**indication de danger — marchandises dangereuses** Toute information — quels que soient sa forme et son support — utilisée pour identifier des marchandises dangereuses et pour indiquer la nature du danger qu'elles présentent. (*dangerous goods safety mark*)

**indice de transport** S'entend de l'indice de transport déterminé en vertu du *Règlement sur l'emballage et le transport des substances nucléaires*. (*transport index*)

**packing group** means a group in which dangerous goods are included based on the inherent danger of the dangerous goods; Packing Group I indicates great danger, Packing Group II indicates medium danger and Packing Group III indicates minor danger. (*groupe d'emballage*)

**passenger** means

(a) for a vessel, a passenger within the meaning of section 2 of the *Canada Shipping Act, 2001*; and

(b) for a road vehicle, a railway vehicle or an aircraft, a person carried on board the means of transport but does not include

(i) a crew member,

(ii) a person who is accompanying dangerous goods or other cargo,

(iii) an operator, owner or charterer of the means of transport,

(iv) an employee of the operator, owner or charterer of the means of transport, who is acting in the course of employment, or

(v) a person carrying out inspection or investigation duties under an Act of Parliament or of a provincial legislature. (*passager*)

**passenger carrying aircraft** means an aircraft that is carrying one or more passengers. (*aéronef de passagers*)

**passenger carrying railway vehicle** means a railway vehicle that is carrying one or more passengers. (*véhicule ferroviaire de passagers*)

**passenger carrying road vehicle** means a road vehicle that is carrying one or more passengers. (*véhicule routier de passagers*)

**passenger carrying vessel** means a vessel that is carrying one or more passengers. (*bâtiment à passagers*)

**permit for equivalent level of safety** means an authorization issued under section 31 of the Act to conduct an activity in compliance with the conditions of that authorization instead of with the requirements of these Regulations. (*permis de niveau de sécurité équivalent*)

**primary class** means the first class shown in column 3 of Schedule 1. (*classe primaire*)

**liquide** Selon le cas :

a) toute matière dont le point de fusion est inférieur ou égal à 20 °C à la pression absolue de 101,3 kPa;

b) toute matière qui est une substance visqueuse dont le point de fusion spécifique ne peut être déterminé, mais qui est déterminée comme étant un liquide conformément à la norme ASTM D 4359. (*liquid*)

**Loi** La Loi de 1992 sur le transport des marchandises dangereuses. (*Act*)

**masse brute** S'entend, en ce qui concerne :

a) un contenant, de sa masse et de son contenu;

b) une quantité de marchandises dangereuses, de la masse brute de tous les contenants minimaux exigés et utilisés pour contenir les marchandises dangereuses. (*gross mass*)

**matière** Y sont assimilés les objets. (*substance*)

**matière infectieuse** Matière connue pour contenir, ou dont il est raisonnable de croire qu'elle contient, des micro-organismes viables comme les bactéries, les virus, les rickettsies, les parasites, les champignons ou autres agents tels que les prions connus pour causer, ou dont il est raisonnable de croire qu'ils causent, des maladies chez l'homme ou l'animal et qui sont énumérés à l'appendice 3 de la partie 2 (Classification), ou qui présentent des caractéristiques similaires à celles d'une matière énumérée à l'appendice 3. (*infectious substance*)

**moteur pile à combustible** Dispositif qui est utilisé pour faire fonctionner un équipement et qui consiste en une pile à combustible et sa réserve de combustible, intégrée avec la pile à combustible ou séparée. Sont compris dans la présente définition tous les accessoires nécessaires pour remplir la fonction du dispositif. (*fuel cell engine*)

**navire roulier** S'entend d'un navire roulier au sens de l'article 1.2.1 du Code IMDG. (*ro-ro ship*)

**numéro UN** Numéro qui figure à la colonne 1 de l'annexe 1. (*UN number*)

**ordre** Ordre donné, en vertu de l'article 32 de la Loi, enjoignant de cesser une opération ou d'accomplir toute autre chose en vue de limiter le danger d'atteinte à la sécurité publique. (*protective direction*)

**passager** S'entend :

**protective direction** means a direction issued under section 32 of the Act to cease an activity or to conduct other activities to reduce any danger to public safety. (*ordre*)

**radiation detection system** means an apparatus that contains a radiation detector as a component. (*système de détection des rayonnements*)

**railway vehicle** means any vehicle that is designed to be drawn or propelled on rails by any power other than muscle power and that is being prepared for use or being used on rails. (*véhicule ferroviaire*)

**residue** means the dangerous goods remaining in a means of containment after its contents have been emptied to the maximum extent feasible and before the means of containment is either refilled or cleaned of dangerous goods and purged to remove any vapours. (*résidu*)

**road vehicle** means any vehicle that is designed to be drawn or propelled on land, including on ice roads, by any power other than muscle power and includes a machine designed to derive support in the atmosphere from reactions against the earth's surface of air expelled from the machine, but does not include a railway vehicle that operates exclusively on rails. (*véhicule routier*)

**ro-ro ship** has the same meaning as in section 1.2.1 of the IMDG Code. (*navire roulier*)

**safety mark** includes a design, symbol, device, sign, label, placard, letter, word, number or abbreviation, or any combination of these things, that is to be displayed

(a) on dangerous goods, on means of containment or transport used in handling, offering for transport or transporting dangerous goods, or at facilities used in those activities; and

(b) to show the nature of the danger or to indicate compliance with the safety standards prescribed for the means of containment or transport or the facilities. (*indication de danger*)

**sheltered waters voyage** has the same meaning as in section 1 of the *Vessel Safety Certificates Regulations*. (*voyage en eaux abritées*)

**shipping document** means a document that relates to dangerous goods that are being handled, offered for transport or transported and that contains the information required by Part 3 (Documentation) relating to the goods but does not include an electronic record. (*document d'expédition*)

a) dans le cas d'un bâtiment, d'un *passager* au sens de l'article 2 de la *Loi de 2001 sur la marine marchande du Canada*;

b) dans le cas d'un véhicule routier, d'un véhicule ferroviaire ou d'un aéronef, d'une personne transportée à bord du moyen de transport, à l'exception :

(i) de tout membre d'équipage,

(ii) de toute personne qui accompagne des marchandises dangereuses ou une autre cargaison,

(iii) de l'exploitant, du propriétaire ou de l'affrètement du moyen de transport,

(iv) d'un employé de l'exploitant, du propriétaire ou de l'affrètement du moyen de transport dans le cadre de son emploi,

(v) de toute personne qui exerce des fonctions d'inspection ou d'enquête en vertu d'une loi fédérale ou provinciale. (*passenger*)

**permis de niveau de sécurité équivalent** Autorisation délivrée en vertu de l'article 31 de la Loi, permettant toute opération qui est conforme aux conditions imposées dans cette autorisation plutôt qu'aux exigences imposées par le présent règlement. (*permit for equivalent level of safety*)

**petit contenant** Contenant dont la capacité est inférieure ou égale à 450 L. (*small means of containment*)

**pile à combustible** Dispositif électrochimique convertissant l'énergie chimique d'un combustible en énergie électrique, en chaleur et en produits de réaction. (*fuel cell*)

**PIU** Plan d'intervention d'urgence. (*ERAP*)

**point d'éclair** La température la plus basse à laquelle, lorsqu'une source d'inflammation est appliquée, les vapeurs d'un liquide s'enflamment à proximité de la surface du liquide ou dans un récipient servant aux épreuves. (*flash point*)

**point d'inflammation** La température la plus basse à laquelle une matière s'enflamme et continue de brûler pendant au moins cinq secondes. (*fire point*)

**poussière** Mélange d'air et de particules solides dans lequel au moins 90 % des particules solides ont un diamètre inférieur ou égal à 10 µm. (*dust*)

**produit biologique** Produit dérivé d'organismes vivants qui est utilisé pour prévenir, traiter ou diagnostiquer des

**shipping name** means an entry in upper case letters (capitals) in column 2 of Schedule 1, but does not include any lower case descriptive text except for the purpose of determining the classification of dangerous goods. (*appellation réglementaire*)

**small means of containment** means a means of containment with a capacity less than or equal to 450 L. (*petit contenant*)

**solid** means a substance that is not a liquid or a gas. (*solide*)

**special provision** means an item of Schedule 2 referred to in column 5 of Schedule 1. (*disposition particulière*)

**standardized means of containment** means a means of containment in relation to which a safety standard has been prescribed. (*contenant normalisé*)

**subsidiary class** means a class shown in parentheses in column 3 of Schedule 1. (*classe subsidiaire*)

**substance** includes an article. (*matière*)

**technical name** means the chemical name or another name currently used in a scientific or technical handbook, journal or text but does not include a trade name. (*appellation technique*)

**train** means

**(a)** a train, as defined in the *Canadian Rail Operating Rules*, published by The Railway Association of Canada and approved by the Minister under the *Railway Safety Act* on January 16, 1990, as amended to July 1, 2000; or

**(b)** a number of railway vehicles coupled together moving at a velocity exceeding 24 km/h (15 mph) with at least one railway vehicle providing propulsion and at least one railway vehicle containing dangerous goods for which a placard is required to be displayed in accordance with Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks). (*train*)

**transport index** has the same meaning as determined under the *Packaging and Transport of Nuclear Substances Regulations*. (*indice de transport*)

**tube** means a large means of containment that is cylindrical in shape and that is capable of withstanding an internal absolute pressure of 12.4 MPa. (*tube*)

**Type P620 means of containment** means a means of containment that is in compliance with the requirements

maladies chez l'homme ou l'animal, ou à des fins de mise au point, d'expérimentation ou de recherche. La présente définition comprend les produits finis ou non finis et les vaccins vivants ou à virus atténué. (*biological product*)

**quantité de lithium** S'entend de la masse de lithium contenu dans l'anode d'une pile au lithium métal ou à alliage de lithium. (*lithium content*)

**quantité nette d'explosifs** S'entend de la masse nette d'explosifs, à l'exclusion de tout contenant. (*net explosives quantity*)

**résidu** Les marchandises dangereuses qui restent dans un contenant après que celui-ci ait été vidé de la plus grande partie possible de son contenu avant d'être rempli à nouveau ou nettoyé des marchandises dangereuses et purgé de toute vapeur. (*residue*)

**solide** Toute matière qui n'est pas un liquide ou un gaz. (*solid*)

**suremballage** Récipient qui est utilisé par un seul expéditeur pour grouper un ou plusieurs petits contenants afin d'en faciliter la manutention, mais qui n'est pas un contenant minimal exigé. La présente définition exclut un grand contenant ou une unité de chargement, au sens des Instructions techniques de l'OACI, qui est prévu pour le transport par aéronef. (*overpack*)

**système de détection des rayonnements** Appareil qui contient des détecteurs de rayonnement comme composants. (*radiation detection system*)

**train** S'entend, selon le cas :

**a)** d'un train tel qu'il est défini dans les *Règles d'exploitation ferroviaire du Canada* publiées par l'Association des chemins de fer du Canada et approuvées par le ministre en vertu de la *Loi sur la sécurité ferroviaire* le 16 janvier 1990 compte tenu des modifications au 1<sup>er</sup> juillet 2000;

**b)** d'un ensemble de véhicules ferroviaires attelés ensemble et circulant à plus de 24 km/h (15 mi/h), comprenant au moins un véhicule ferroviaire qui assure la propulsion et au moins un véhicule ferroviaire qui contient des marchandises dangereuses exigeant l'apposition d'une plaque conformément à la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses). (*train*)

**transporteur** Personne qui, à titre onéreux ou gratuit, a la possession de marchandises dangereuses pendant qu'elles sont en transport. (*carrier*)

of CGSB-43.125 for Type P620 packaging or, if it is manufactured outside Canada, is in compliance with the requirements of Chapter 6.3 and Packing Instruction P620 of the UN Recommendations and the national regulations of the country of manufacture. (*contenant de type P620*)

**Type P650 means of containment** means a means of containment that is in compliance with the requirements of CGSB-43.125 for Type P650 packaging or, if it is manufactured outside Canada, is in compliance with the requirements of Packing Instruction P650 of the UN Recommendations and the national regulations of the country of manufacture. (*contenant de type P650*)

**UN number** means an entry in column 1 of Schedule 1. (*numéro UN*)

**UN standardized means of containment** means a means of containment that meets the requirements set out in section 5.6 of Part 5 (Means of Containment). (*contenant normalisé UN*)

**vapour** means the dispersion in air of imperceptible particles of a substance that is liquid or solid in its normal state. (*vapeur*)

**watt-hour** or **Wh** the electrical energy developed by a power of 1 watt (W) during 1 hour (h) and expressed as watt-hour (Wh). (*wattheure* ou *Wh*)

SOR/2002-306, s. 4; SOR/2003-400, s. 2; SOR/2005-216, s. 2; SOR/2008-34, s. 4; SOR/2011-60, s. 2; SOR/2012-245, s. 4; DORS/2014-73, art. 3; SOR/2014-152, s. 3; SOR/2014-159, s. 4; SOR/2014-306, s. 3; SOR/2016-95, s. 3; SOR/2017-137, s. 5; SOR/2017-253, ss. 3, 52; SOR/2019-101, s. 1; SOR/2020-23, s. 15; SOR/2021-135, s. 25.

**tube** Grand contenant de forme cylindrique pouvant résister à une pression absolue interne d'au moins 12,4 MPa. (*tube*)

**urgence** Danger immédiat pour la sécurité publique qui, selon le cas :

a) nécessite l'utilisation de marchandises dangereuses pour éviter ou atténuer ce danger;

b) découle directement ou indirectement des marchandises dangereuses. (*emergency*)

**vapeur** La dispersion dans l'air de particules imperceptibles d'une matière qui est liquide ou solide à l'état normal. (*vapour*)

**véhicule ferroviaire** Véhicule qui est conçu pour être tiré ou propulsé sur rails au moyen d'une force autre que la force musculaire et qui est utilisé sur rails ou préparé pour l'être. (*railway vehicle*)

**véhicule ferroviaire de passagers** Véhicule ferroviaire qui transporte un ou plusieurs passagers. (*passenger carrying railway vehicle*)

**véhicule routier** Véhicule qui est conçu pour être tiré ou propulsé à terre, y compris sur les routes tracées sur la glace, au moyen d'une force autre que la force musculaire. La présente définition comprend les engins conçus pour se maintenir dans l'atmosphère par l'effet de la réaction, sur la surface de la terre, de l'air qu'ils expulsent, mais exclut les véhicules ferroviaires qui se déplacent exclusivement sur des rails. (*road vehicle*)

**véhicule routier de passagers** Véhicule routier qui transporte un ou plusieurs passagers. (*passenger carrying road vehicle*)

**voyage en eaux abritées** S'entend au sens de l'article 1 du *Règlement sur les certificats de sécurité de bâtiment*. (*sheltered waters voyage*)

**voyage en eaux internes** S'entend au sens de l'article 1 du *Règlement sur les certificats de sécurité de bâtiment*. (*inland voyage*)

**wattheure** ou **Wh** Énergie électrique développée par une puissance de 1 watt (W) pendant une heure (h) et exprimée en wattheure (Wh). (*watt-hour* ou *Wh*)

DORS/2002-306, art. 4; DORS/2003-400, art. 2; DORS/2005-216, art. 2; DORS/2008-34, art. 4; DORS/2011-60, art. 2; DORS/2012-245, art. 4; DORS/2014-73, art. 3; DORS/2014-152, art. 3; DORS/2014-159, art. 4; DORS/2014-306, art. 3; DORS/2016-95, art. 3; DORS/2017-137, art. 5; DORS/2017-253, art. 3 et 52; DORS/2019-101, art. 1; DORS/2020-23, art. 15; DORS/2021-135, art. 25.

## General Provisions

### Applicability of the Regulations

**1.5** Unless otherwise stated in sections 1.15 to 1.48 of this Part or in Schedule 1 or 2, dangerous goods must be handled, offered for transport or transported in accordance with these Regulations.

SOR/2008-34, ss. 5, 6.

### Schedule 2: Special Provisions

**1.5.1 (1)** When there is a special provision in Schedule 2 for dangerous goods, that special provision applies.

**(2)** When there is a conflict between a special provision in Schedule 2 and other provisions in these Regulations, the special provision applies.

**(3)** The UN numbers set out in italics after a special provision of Schedule 2 indicate the dangerous goods in respect of which the special provision applies. They are for information only and are not part of the Regulations.

SOR/2008-34, s. 6; SOR/2020-23, s. 2.

### Schedules 1 and 3: Forbidden Dangerous Goods

**1.5.2 (1)** When the word “Forbidden” is shown for dangerous goods in column 3 of Schedule 1 or column 2 of Schedule 3, a person must not handle, offer for transport or transport the dangerous goods.

**(2)** When the word “Forbidden” is shown for dangerous goods in column 8 or 9 of Schedule 1, a person must not offer for transport or transport the dangerous goods by the means of transport set out in the heading of that column.

SOR/2008-34, s. 6; SOR/2014-306, s. 4.

### Schedule 1: Quantity Limits in Columns 8 and 9

**1.6 (1)** When there is a number shown in column 8 of Schedule 1, that number is a quantity limit per means of containment for the corresponding dangerous goods in column 2. A person must not load onto a passenger carrying vessel, or transport on a road vehicle or a railway

## Dispositions générales

### Champ d'application du présent règlement

**1.5** Sauf indication contraire des articles 1.15 à 1.48 de la présente partie ou des annexes 1 ou 2, la manutention, la demande de transport et le transport des marchandises dangereuses doivent être conformes au présent règlement.

DORS/2008-34, art. 5 et 6.

### Annexe 2 : Dispositions particulières

**1.5.1 (1)** Si une disposition particulière à l'égard de marchandises dangereuses figure à l'annexe 2, celle-ci s'applique.

**(2)** S'il y a incompatibilité entre une disposition particulière qui figure à l'annexe 2 et d'autres dispositions du présent règlement, la disposition particulière s'applique.

**(3)** Les numéros UN figurant en italique au bas d'une disposition particulière à l'annexe 2 indiquent les marchandises dangereuses à l'égard desquelles cette disposition s'applique. Ceux-ci sont à titre d'information seulement et ne font pas partie du règlement.

DORS/2008-34, art. 6; DORS/2020-23, art. 2.

### Annexes 1 et 3 : marchandises dangereuses interdites

**1.5.2 (1)** Il est interdit de manutentionner, de demander de transporter ou de transporter des marchandises dangereuses à l'égard desquelles le mot « Interdit » figure à la colonne 3 de l'annexe 1 ou à la colonne 2 de l'annexe 3.

**(2)** Il est interdit de demander de transporter ou de transporter des marchandises dangereuses par le moyen de transport indiqué dans le titre des colonnes 8 ou 9 de l'annexe 1 lorsque le mot « Interdit » y figure.

DORS/2008-34, art. 6; DORS/2014-306, art. 4.

### Annexe 1 : quantité maximale figurant dans les colonnes 8 et 9

**1.6 (1)** Si un chiffre figure à la colonne 8 de l'annexe 1, il indique une quantité maximale par contenant pour les marchandises dangereuses correspondantes figurant à la colonne 2. Il est interdit de charger à bord d'un bâtiment à passagers, ou de transporter dans un véhicule routier

vehicle on board a passenger carrying vessel, dangerous goods that exceed the quantity limit. Dangerous goods exceed the quantity limit if

**(a)** in the case of a solid, they have a mass that is greater than the number when that number is expressed in kilograms;

**(b)** in the case of a liquid, they have a volume that is greater than the number when that number is expressed in litres;

**(c)** in the case of a gas, including a gas in a liquefied form, they are contained in a means of containment the capacity of which is greater than the number when that number is expressed in litres; and

**(d)** in the case of an explosive

**(i)** not subject to special provision 85 or 86, they have a net explosives quantity that is greater than the number when that number is expressed in kilograms, or

**(ii)** subject to special provision 85 or 86, they exceed 100 articles.

**(2)** When there is a number shown in column 9 of Schedule 1, that number is a quantity limit per means of containment for the corresponding dangerous goods in column 2. A person must not offer for transport or transport by passenger carrying road vehicle or passenger carrying railway vehicle dangerous goods that exceed the quantity limit. Dangerous goods exceed the quantity limit if

**(a)** in the case of a solid, they have a mass that is greater than the number when that number is expressed in kilograms;

**(b)** in the case of a liquid, they have a volume that is greater than the number when that number is expressed in litres;

**(c)** in the case of a gas, including a gas in a liquefied form, they are contained in a means of containment the capacity of which is greater than the number when that number is expressed in litres; and

**(d)** in the case of an explosive

**(i)** not subject to special provision 85 or 86, they have a net explosives quantity that is greater than the number when that number is expressed in kilograms, or

ou un véhicule ferroviaire se trouvant à bord d'un bâtiment à passagers, des marchandises dangereuses en une quantité supérieure à cette quantité maximale. La quantité maximale de marchandises dangereuses par contenant est dépassée lorsque celles-ci sont :

**a)** sous forme solide et qu'elles ont une masse supérieure au chiffre, lorsque celui-ci est exprimé en kilogrammes;

**b)** sous forme liquide et qu'elles ont un volume supérieur au chiffre, lorsque celui-ci est exprimé en litres;

**c)** sous forme de gaz, y compris un gaz liquéfié, et qu'elles sont placées dans un contenant dont la capacité est supérieure au chiffre, lorsque celui-ci est exprimé en litres;

**d)** sous forme d'explosifs :

**(i)** non assujettis aux dispositions particulières 85 ou 86 et qu'elles ont une quantité nette d'explosifs supérieure au chiffre, lorsque celui-ci est exprimé en kilogrammes,

**(ii)** assujettis aux dispositions particulières 85 ou 86 et qu'elles comptent plus de 100 objets.

**(2)** Si un chiffre figure à la colonne 9 de l'annexe 1, il indique une quantité maximale par contenant pour les marchandises dangereuses correspondantes figurant à la colonne 2. Il est interdit de présenter au transport ou de transporter, dans un véhicule routier de passagers ou un véhicule ferroviaire de passagers, des marchandises dangereuses en une quantité supérieure à cette quantité maximale. La quantité maximale de marchandises dangereuses est dépassée lorsque celles-ci sont :

**a)** sous forme solide et qu'elles ont une masse supérieure au chiffre, lorsque celui-ci est exprimé en kilogrammes;

**b)** sous forme liquide et qu'elles ont un volume supérieur au chiffre, lorsque celui-ci est exprimé en litres;

**c)** sous forme de gaz, y compris un gaz liquéfié, et qu'elles sont placées dans un contenant dont la capacité est supérieure au chiffre, lorsque celui-ci est exprimé en litres;

**d)** sous forme d'explosifs :

**(i)** non assujettis aux dispositions particulières 85 ou 86 et qu'elles ont une quantité nette d'explosifs supérieure au chiffre, lorsque celui-ci est exprimé en kilogrammes,



**(ii)** subject to special provision 85 or 86, they exceed 100 articles.

**(3)** If a quantity limit in column 8 or 9 of Schedule 1 conflicts with any other quantity limit in these Regulations, other than a quantity limit in special provisions, the quantity limit in that column takes precedence.

SOR/2008-34, s. 6; SOR/2014-306, s. 5; SOR/2016-95, s. 4; SOR/2017-253, s. 53.

## Safety Requirements, Documents, Safety Marks

**1.7** As provided for in section 5 of the Act, a person must not handle, offer for transport, transport or import dangerous goods unless

- (a)** the person complies with all applicable prescribed safety requirements;
- (b)** the dangerous goods are accompanied by all applicable prescribed documents; and
- (c)** the means of containment and transport comply with all applicable prescribed safety standards and display all applicable prescribed safety marks.

## Prohibition: Explosives

**1.8** A person must not handle, offer for transport or transport dangerous goods by any means of transport if the dangerous goods are explosives and

- (a)** are in direct contact with a large means of containment, except when the explosives are to be transported by road vehicle in quantities that are allowed for explosives in section 9.5, Part 9 (Road), in Schedule 1 or in any special provision in Schedule 2; or
- (b)** are also radioactive materials.

SOR/2012-245, s. 5.

**1.9** [Repealed, SOR/2017-137, s. 6]

**(ii)** assujettis aux dispositions particulières 85 ou 86 et qu'elles comptent plus de 100 objets.

**(3)** S'il y a incompatibilité entre une quantité maximale figurant aux colonnes 8 ou 9 de l'annexe 1 et une autre quantité maximale prévue dans des dispositions du présent règlement autres que les dispositions particulières, la quantité maximale qui figure à cette colonne a prépondérance.

DORS/2008-34, art. 6; DORS/2014-306, art. 5; DORS/2016-95, art. 4; DORS/2017-253, art. 53.

## Règles de sécurité, documents et indications de danger

**1.7** Comme le prévoit l'article 5 de la Loi, quiconque se livre à la manutention, à la demande de transport, au transport ou à l'importation de marchandises dangereuses doit satisfaire aux conditions suivantes :

- a)** les règles de sécurité applicables prévues par règlement doivent être observées;
- b)** les documents applicables prévus par règlement doivent y être joints;
- c)** les contenants et les moyens de transport doivent être conformes aux normes de sécurité réglementaires applicables et porter les indications de danger réglementaires applicables.

## Interdiction : explosifs

**1.8** Il est interdit de manutentionner, de demander de transporter ou de transporter à bord d'un moyen de transport des marchandises dangereuses qui sont des explosifs et qui sont, selon le cas :

- a)** en contact direct avec un grand contenant, sauf lorsque les explosifs sont destinés à être transportés à bord d'un véhicule routier en quantités autorisées pour les explosifs figurant à l'article 9.5 de la partie 9 (Transport routier) à l'annexe 1 ou dans l'une des dispositions particulières de l'annexe 2;
- b)** également des matières radioactives.

DORS/2012-245, art. 5.

**1.9** [Abrogé, DORS/2017-137, art. 6]

## Requirements Respecting the Transportation of Dangerous Goods on Board Passenger Carrying Vessels

**1.10 (1)** The requirements of these Regulations respecting the transportation of dangerous goods other than explosives on board a passenger carrying vessel apply to a passenger carrying vessel that is transporting more than 25 passengers or more than one passenger for each 3 m of the length of the vessel.

**(2)** The requirements of these Regulations respecting the transportation of dangerous goods that are explosives on board a passenger carrying vessel apply to a passenger carrying vessel that is transporting more than 12 passengers.

SOR/2014-152, s. 5; SOR/2017-253, s. 4.

## Use of 49 CFR for Non-Regulated Dangerous Goods

**1.11** When a substance is regulated in the United States by 49 CFR but is not regulated in Canada by these Regulations, a person may transport the substance between Canada and the United States by road vehicle or railway vehicle in accordance with all or part of 49 CFR.

## Evidence: Safety Marks, Prescribed Documents

**1.12** As provided for in section 42 of the Act, in any prosecution for an offence, evidence that a means of containment or transport bore a safety mark or was accompanied by a prescribed document is, in the absence of evidence to the contrary, proof of the information shown or indicated by the safety mark or contained in the prescribed document.

## Defence: Due Diligence

**1.13** As provided for in section 40 of the Act, a person must not be found guilty of an offence if it is established that the person took all reasonable measures to comply with the Act or to prevent the commission of the offence.

**1.14** [Repealed, SOR/2002-306, s. 5]

## Exigences relatives au transport de marchandises dangereuses à bord d'un bâtiment à passagers

**1.10 (1)** Les exigences du présent règlement relatives au transport, à bord d'un bâtiment à passagers, de marchandises dangereuses autres que des explosifs s'appliquent aux bâtiments à passagers qui transportent plus de 25 passagers ou plus d'un passager par 3 m de longueur du bâtiment.

**(2)** Les exigences du présent règlement relatives au transport, à bord d'un bâtiment à passagers, de marchandises dangereuses qui sont des explosifs s'appliquent aux bâtiments à passagers qui transportent plus de 12 passagers.

DORS/2014-152, art. 5; DORS/2017-253, art. 4.

## Utilisation du 49 CFR pour les marchandises dangereuses non réglementées

**1.11** Il est permis de transporter, entre le Canada et les États-Unis, toute matière qui est réglementée aux États-Unis par le 49 CFR mais qui n'est pas réglementée au Canada en vertu du présent règlement à bord d'un véhicule routier ou d'un véhicule ferroviaire conformément à tout ou partie du 49 CFR.

## Preuve : indications de danger et documents réglementaires

**1.12** Comme le prévoit l'article 42 de la Loi, dans toute poursuite pour infraction, l'indication de danger apparaissant sur un contenant ou un moyen de transport ou le document réglementaire les accompagnant font preuve de leur contenu, sauf preuve contraire.

## Disculpation : précautions voulues

**1.13** Comme le prévoit l'article 40 de la Loi, est disculpé de toute infraction celui qui établit qu'il a pris toutes les précautions voulues pour se conformer à la Loi ou pour prévenir la commission de l'infraction.

**1.14** [Abrogé, DORS/2002-306, art. 5]

## Special Cases

### 150 kg Gross Mass Exemption

**1.15 (1)** Part 3 (Documentation), Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks), Part 5 (Means of Containment), Part 6 (Training) and Part 8 (Reporting Requirements) do not apply to the handling, offering for transport or transporting of dangerous goods on a road vehicle, a railway vehicle or a vessel on a domestic voyage if

**(a)** in the case of

**(i)** dangerous goods included in Class 2, Gases, they are in one or more small means of containment in compliance with the requirements for transporting gases in Part 5 (Means of Containment), except that, in the case of dangerous goods that are UN1950, AEROSOLS, or UN2037, GAS CARTRIDGES, the requirement in section 8.1.7 of CGSB-43.123 that aerosol containers and gas cartridges be tightly packed in a strong outer packaging does not apply, or

**(ii)** dangerous goods not included in Class 2, Gases, they are in one or more small means of containment designed, constructed, filled, closed, secured and maintained so that under normal conditions of transport, including handling, there will be no accidental release of the dangerous goods that could endanger public safety;

**(b)** except for dangerous goods included in Class 2, Gases, the dangerous goods are contained in one or more means of containment each of which has a gross mass less than or equal to 30 kg;

**(c)** the gross mass of all dangerous goods

**(i)** transported on the road vehicle or the railway vehicle is less than or equal to 150 kg, and

**(ii)** transported on the vessel on a domestic voyage is less than or equal to 150 kg, excluding dangerous goods in a road vehicle or railway vehicle being transported on the vessel; and

**(d)** the dangerous goods are in a quantity or concentration available to the general public and are transported

**(i)** by a user or purchaser of the dangerous goods, or

## Cas spéciaux

### Exemption relative à une masse brute de 150 kg

**1.15 (1)** La partie 3 (Documentation), la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses), la partie 5 (Contenants), la partie 6 (Formation) et la partie 8 (Exigences relatives aux rapports) ne s'appliquent pas à la manutention, à la demande de transport ou au transport de marchandises dangereuses à bord d'un véhicule routier, d'un véhicule ferroviaire ou d'un bâtiment au cours d'un voyage intérieur si les conditions suivantes sont réunies :

**a)** s'il s'agit, selon le cas :

**(i)** de marchandises dangereuses incluses dans la classe 2, Gaz, elles sont placées dans un ou plusieurs petits contenants conformément aux exigences relatives au transport des gaz qui sont prévues à la partie 5 (Contenants), sauf que, dans le cas de marchandises dangereuses qui sont UN1950, AÉROSOLS, ou UN2037, CARTOUCHES À GAZ, l'exigence de l'article 8.1.7 de la norme CGSB-43.123 selon laquelle les bombes aérosol et les cartouches à gaz doivent être bien emballées dans un emballage extérieur robuste ne s'applique pas,

**(ii)** de marchandises dangereuses non incluses dans la classe 2, Gaz, elles sont placées dans un ou plusieurs petits contenants conçus, construits, remplis, obturés, arrimés et entretenus de façon à empêcher, dans des conditions normales de transport, y compris la manutention, tout rejet accidentel des marchandises dangereuses qui pourrait présenter un danger pour la sécurité publique;

**b)** à l'exception des marchandises dangereuses incluses dans la classe 2, Gaz, les marchandises dangereuses sont placées dans un ou plusieurs contenants d'une masse brute individuelle inférieure ou égale à 30 kg;

**c)** la masse brute de toutes les marchandises dangereuses :

**(i)** à bord du véhicule routier ou du véhicule ferroviaire est inférieure ou égale à 150 kg,

**(ii)** à bord du bâtiment est inférieure ou égale à 150 kg, à l'exclusion des marchandises dangereuses se trouvant dans un véhicule routier ou un véhicule ferroviaire à bord du bâtiment;

**(ii)** by a retailer to or from a user or purchaser of the dangerous goods.

**(2)** Subsection (1) does not apply to dangerous goods that

**(a)** are in a quantity or concentration that requires an ERAP;

**(b)** require a control or emergency temperature;

**(c)** are included in Class 1, Explosives, except for UN numbers UN0012, UN0014, UN0044, UN0055, UN0105, UN0131, UN0161, UN0173, UN0186, UN0191, UN0197, UN0276, UN0312, UN0323, UN0335 if classified as a consumer firework, UN0336, UN0337, UN0351, UN0373, UN0378, UN0404, UN0405, UN0431, UN0432, UN0454, UN0499, UN0501, UN0503, UN0505 to UN0507, UN0509 and UN0510;

**(d)** are included in Class 2.1, Flammable Gases, and are in a cylinder with a capacity greater than 46 L;

**(e)** are included in Class 2.3, Toxic Gases;

**(f)** are included in Class 4, Flammable Solids; Substances Liable to Spontaneous Combustion; Substances that on Contact with Water Emit Flammable Gases (Water-reactive Substances); and in Packing Group I;

**(g)** are included in Class 5.2, Organic Peroxides, unless they are allowed to be transported as limited quantities in accordance with section 1.17 and column 6(a) of Schedule 1;

**(h)** are liquids included in Class 6.1, Toxic Substances, and Packing Group I;

**(i)** are included in Class 6.2, Infectious Substances; or

**(j)** are included in Class 7, Radioactive Materials, and are required to be licensed by the Canadian Nuclear Safety Commission.

SOR/2008-34, ss. 7, 8; SOR/2011-239, s. 1; SOR/2012-245, s. 7; SOR/2014-152, s. 6; SOR/2014-159, s. 5; SOR/2014-306, s. 6; SOR/2016-95, ss. 5, 41; SOR/2017-137, s. 7; SOR/2017-253, s. 52; SOR/2019-101, s. 22.

**d)** les marchandises dangereuses sont en une quantité ou une concentration disponibles au grand public et sont transportées, selon le cas :

**(i)** par l'utilisateur ou l'acheteur de marchandises dangereuses,

**(ii)** par un détaillant à destination ou en provenance de l'utilisateur ou de l'acheteur de marchandises dangereuses.

**(2)** Le paragraphe (1) ne s'applique pas aux marchandises dangereuses suivantes :

**a)** celles qui nécessitent un PIU en raison de leur quantité ou de leur concentration;

**b)** celles qui exigent une température de régulation ou une température critique;

**c)** celles qui sont incluses dans la classe 1, Explosifs, sauf si elles portent l'un des numéros UN suivants : UN0012, UN0014, UN0044, UN0055, UN0105, UN0131, UN0161, UN0173, UN0186, UN0191, UN0197, UN0276, UN0312, UN0323, UN0335, si elles sont classifiées comme pièces pyrotechniques à l'usage des consommateurs, UN0336, UN0337, UN0351, UN0373, UN0378, UN0404, UN0405, UN0431, UN0432, UN0454, UN0499, UN0501, UN0503, UN0505 à UN0507, UN0509 et UN0510;

**d)** celles qui sont incluses dans la classe 2.1, Gaz inflammables, et qui sont dans une bouteille à gaz dont la capacité est supérieure à 46 L;

**e)** celles qui sont incluses dans la classe 2.3, Gaz toxiques;

**f)** celles qui sont incluses dans la classe 4, Solides inflammables; matières sujettes à l'inflammation spontanée; matières qui, au contact de l'eau, dégagent des gaz inflammables (matières hydrosensibles); et dans le groupe d'emballage I;

**g)** celles qui sont incluses dans la classe 5.2, Peroxydes organiques, à moins qu'elles ne puissent être transportées en quantités limitées conformément à l'article 1.17 et à la colonne 6a) de l'annexe 1;

**h)** celles qui sont sous forme liquide et qui sont incluses dans la classe 6.1, Matières toxiques, et dans le groupe d'emballage I;

**i)** celles qui sont incluses dans la classe 6.2, Matières infectieuses;

## 500 kg Gross Mass Exemption

**1.16 (1)** Part 3 (Documentation), Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks) and Part 5 (Means of Containment) do not apply to the handling, offering for transport or transporting of dangerous goods on a road vehicle, a railway vehicle or a vessel on a domestic voyage if

**(a)** in the case of

**(i)** dangerous goods included in Class 2, Gases, they are in one or more small means of containment in compliance with the requirements for transporting gases in Part 5 (Means of Containment), or

**(ii)** dangerous goods not included in Class 2, Gases, they are in one or more means of containment

**(A)** each of which has a gross mass less than or equal to 30 kg and that is designed, constructed, filled, closed, secured and maintained so that under normal conditions of transport, including handling, there will be no accidental release of the dangerous goods that could endanger public safety, or

**(B)** that are drums in compliance with the requirements of section 5.12 of Part 5 (Means of Containment), for transporting dangerous goods in drums;

**(b)** the gross mass of all dangerous goods

**(i)** transported on the road vehicle or the railway vehicle is less than or equal to 500 kg, and

**(ii)** transported on the vessel on a domestic voyage is less than or equal to 500 kg, excluding the dangerous goods in a road vehicle or railway vehicle being transported on the vessel;

**(c)** each means of containment has displayed on one side, other than a side on which it is intended to rest or to be stacked during transport,

**(i)** the dangerous goods safety marks required by Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks), or

**j)** celles qui sont incluses dans la classe 7, Matières radioactives, et pour lesquelles une licence doit être délivrée par la Commission canadienne de sûreté nucléaire.

DORS/2008-34, art. 7 et 8; DORS/2011-239, art. 1; DORS/2012-245, art. 7; DORS/2014-152, art. 6; DORS/2014-159, art. 5; DORS/2014-306, art. 6; DORS/2016-95, art. 5 et 41; DORS/2017-137, art. 7; DORS/2017-253, art. 52; DORS/2019-101, art. 22.

## Exemption relative à une masse brute de 500 kg

**1.16 (1)** La partie 3 (Documentation), la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses) et la partie 5 (Contenants) ne s'appliquent pas à la manutention, à la demande de transport ou au transport de marchandises dangereuses à bord d'un véhicule routier, d'un véhicule ferroviaire ou d'un bâtiment au cours d'un voyage intérieur si les conditions suivantes sont réunies :

**a)** s'il s'agit, selon le cas :

**(i)** de marchandises dangereuses incluses dans la classe 2, Gaz, elles sont placées dans un ou plusieurs petits contenants conformément aux exigences relatives au transport des gaz qui sont prévues à la partie 5 (Contenants),

**(ii)** de marchandises dangereuses non incluses dans la classe 2, Gaz, elles sont placées :

**(A)** soit dans un ou plusieurs contenants d'une masse brute individuelle inférieure ou égale à 30 kg et qui sont conçus, construits, remplis, obturés, arrimés et entretenus de façon à empêcher, dans des conditions normales de transport, y compris la manutention, tout rejet accidentel des marchandises dangereuses qui pourrait présenter un danger pour la sécurité publique,

**(B)** soit dans des fûts conformément aux exigences relatives au transport des marchandises dangereuses dans des fûts qui sont prévues à l'article 5.12 de la partie 5 (Contenants);

**b)** la masse brute de toutes les marchandises dangereuses :

**(i)** à bord du véhicule routier ou du véhicule ferroviaire est inférieure ou égale à 500 kg,

**(ii)** à bord du bâtiment au cours d'un voyage intérieur est inférieure ou égale à 500 kg, à l'exclusion des marchandises dangereuses qui sont à bord d'un véhicule routier ou d'un véhicule ferroviaire transportés à bord du bâtiment;

**(ii)** for dangerous goods, other than dangerous goods included in Class 2, Gases, the shipping name of the dangerous goods and the marks required for them in one of the following Acts and regulations, as long as those marks are legible and visible during handling and transporting in the same manner as dangerous goods safety marks:

**(A)** the *Pest Control Products Act* and its regulations, or

**(B)** the *Hazardous Products Act* and its regulations;

**(d)** the dangerous goods are accompanied by a shipping document or document that is located, for a road or railway vehicle or a vessel, in accordance with the requirements for location of a shipping document in sections 3.7 to 3.9 of Part 3 (Documentation); and

**(e)** any document referred to in paragraph (d), other than a shipping document, includes the following information in the following order:

**(i)** the primary class of the dangerous goods, following the word “Class” or “Classe”, and

**(ii)** the total number of means of containment, on which a dangerous goods safety mark is required to be displayed, for each primary class, following the words “number of means of containment” or “nombre de contenants”.

**(2)** Subsection (1) does not apply to dangerous goods that

**(a)** are in a quantity or concentration that requires an ERAP;

**(b)** require a control or emergency temperature;

**(c)** are included in Class 1, Explosives, except for

**(i)** explosives included in Class 1.4S, or

**(c)** chaque contenant porte sur l'un des côtés, autre que celui sur lequel il est censé reposer ou être gerbé pendant le transport :

**(i)** soit les indications de danger — marchandises dangereuses exigées par la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses),

**(ii)** soit, dans le cas de marchandises dangereuses autres que celles incluses dans la classe 2, Gaz, l'appellation réglementaire des marchandises dangereuses et les marques exigées en vertu de l'un des ensembles de lois et de règlements ci-après, à condition que les marques soient lisibles et visibles pendant la manutention et le transport, comme les indications de danger — marchandises dangereuses :

**(A)** la *Loi sur les pesticides* et ses règlements d'application,

**(B)** la *Loi sur les produits dangereux* et ses règlements d'application;

**(d)** les marchandises dangereuses sont accompagnées d'un document d'expédition ou d'un document qui est conservé dans un véhicule routier, un véhicule ferroviaire ou un bâtiment conformément aux exigences d'emplacement d'un document d'expédition dans les articles 3.7 à 3.9 de la partie 3 (Documentation);

**(e)** l'un des documents visés à l'alinéa d), à l'exclusion du document d'expédition, comporte les renseignements suivants dans l'ordre indiqué :

**(i)** la classe primaire des marchandises dangereuses, à la suite de la mention « Classe » ou « Class »,

**(ii)** le nombre total de contenants sur lesquels une indication de danger — marchandises dangereuses doit être apposée, pour chaque classe primaire, à la suite de l'expression « nombre de contenants » ou « number of means of containment ».

**(2)** Le paragraphe (1) ne s'applique pas aux marchandises dangereuses suivantes :

**(a)** celles qui nécessitent un PIU en raison de leur quantité ou de leur concentration;

**(b)** celles qui exigent une température de régulation ou une température critique;

**(c)** celles qui sont incluses dans la classe 1, Explosifs, sauf, selon le cas :

**(ii)** UN numbers UN0191, UN0197, UN0276, UN0312, UN0336, UN0403, UN0431, UN0453 and UN0493;

**(d)** are included in Class 2.1, Flammable Gases, and are in a cylinder with a capacity greater than 46 L;

**(e)** are included in Class 2.3, Toxic Gases;

**(f)** are included in Class 4, Flammable Solids; Substances Liable to Spontaneous Combustion; Substances that on Contact with Water Emit Flammable Gases (Water-reactive Substances); and in Packing Group I;

**(g)** are included in Class 5.2, Organic Peroxides, unless they are allowed to be transported as limited quantities in accordance with section 1.17 and column 6(a) of Schedule 1;

**(h)** are liquids included in Class 6.1, Toxic Substances, and Packing Group I;

**(i)** are included in Class 6.2, Infectious Substances; or

**(j)** are included in Class 7, Radioactive Materials, and are required to be licensed by the Canadian Nuclear Safety Commission.

SOR/2002-306, s. 6; SOR/2008-34, s. 8; SOR/2012-245, s. 8; SOR/2014-306, s. 7; SOR/2017-253, s. 52; SOR/2019-101, s. 22.

## Limited Quantities Exemption

**1.17 (1)** A quantity of dangerous goods, other than explosives, is a limited quantity if

**(a)** the dangerous goods are in one or more means of containment designed, constructed, filled, closed, secured and maintained so that under normal conditions of transport, including handling, there will be no accidental release of the dangerous goods that could endanger public safety; and

**(b)** each outer means of containment has a gross mass that is less than or equal to 30 kg and the dangerous goods in the inner means of containment

**(i)** les explosifs de la classe 1.4S,

**(ii)** les marchandises dangereuses qui portent les numéros UN suivants : UN0191, UN0197, UN0276, UN0312, UN0336, UN0403, UN0431, UN0453 et UN0493;

**d)** celles qui sont incluses dans la classe 2.1, Gaz inflammables, et qui sont placées dans une bouteille à gaz d'une capacité supérieure à 46 L;

**e)** celles qui sont incluses dans la classe 2.3, Gaz toxiques;

**f)** celles qui sont incluses dans la classe 4, Solides inflammables; matières sujettes à l'inflammation spontanée; matières qui, au contact de l'eau, dégagent des gaz inflammables (matières hydroréactives); et dans le groupe d'emballage I;

**g)** celles qui sont incluses dans la classe 5.2, Peroxydes organiques, à moins qu'elles ne puissent être transportées en quantités limitées conformément à l'article 1.17 et à la colonne 6a) de l'annexe 1;

**h)** celles qui sont sous forme liquide et qui sont incluses dans la classe 6.1, Matières toxiques, et dans le groupe d'emballage I;

**i)** celles qui sont incluses dans la classe 6.2, Matières infectieuses;

**j)** celles qui sont incluses dans la classe 7, Matières radioactives, et pour lesquelles une licence doit être délivrée par la Commission canadienne de sûreté nucléaire.

DORS/2002-306, art. 6; DORS/2008-34, art. 8; DORS/2012-245, art. 8; DORS/2014-306, art. 7; DORS/2017-253, art. 52; DORS/2019-101, art. 22.

## Exemption relative aux quantités limitées

**1.17 (1)** Une quantité de marchandises dangereuses, autres que des explosifs, est une quantité limitée si les conditions suivantes sont réunies :

**a)** les marchandises dangereuses sont placées dans un ou plusieurs contenants conçus, construits, remplis, obturés, arrimés et entretenus de façon à empêcher, dans des conditions normales de transport, y compris la manutention, tout rejet accidentel des marchandises dangereuses qui pourrait présenter un danger pour la sécurité publique;

**b)** chaque contenant extérieur a une masse brute inférieure ou égale à 30 kg et les marchandises dangereuses dans le contenant intérieur, selon le cas :

**(i)** if solids, have a mass that is less than or equal to the number shown in column 6(a) of Schedule 1, when that number is expressed in kilograms,

**(ii)** if liquids, have a volume that is less than or equal to the number shown in column 6(a) of Schedule 1, when that number is expressed in litres, or

**(iii)** if gases, including a gas in a liquefied form, are contained in one or more means of containment each of which has a capacity less than or equal to the number shown in column 6(a) of Schedule 1, when that number is expressed in litres.

**(2)** Part 3 (Documentation), Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks), Part 5 (Means of Containment), Part 6 (Training), Part 7 (Emergency Response Assistance Plan) and Part 8 (Reporting Requirements) do not apply to the handling, offering for transport or transporting of limited quantities of dangerous goods on a road vehicle, a railway vehicle or a vessel on a domestic voyage if each means of containment is legibly and durably marked on one side, other than a side on which it is intended to rest or to be stacked during transport, with the mark illustrated in subsection (5).

**(3)** When a limited quantity of dangerous goods is in a means of containment that is inside another means of containment, the inner means of containment is not required to be marked if

**(a)** the gross mass of the outer means of containment is less than or equal to 30 kg;

**(b)** the outer means of containment is not intended to be opened during transport; and

**(c)** the outer means of containment is legibly and visibly marked, on a contrasting background, with the mark illustrated in subsection (5).

**(4)** When a limited quantity of dangerous goods is in a means of containment that is inside an overpack, the following information must be displayed on the overpack unless the marks on the small means of containment are visible through the overpack:

**(a)** the word “Overpack” or “Suremballage” or ; and

**(b)** the mark illustrated in subsection (5), legibly and visibly marked on a contrasting background.

**(5)** The mark is a square on point, and the line forming the square on point must be at least 2 mm wide. The top and bottom portions must be black and the central

**(i)** sont sous forme solide et leur masse est inférieure ou égale au chiffre figurant à la colonne 6a) de l'annexe 1, lorsque celui-ci est exprimé en kilogrammes,

**(ii)** sont sous forme liquide et leur volume est inférieur ou égal au chiffre figurant à la colonne 6a) de l'annexe 1, lorsque celui-ci est exprimé en litres,

**(iii)** sont sous forme de gaz, y compris un gaz liquéfié, et sont placées dans un ou plusieurs contenants dont la capacité individuelle est inférieure ou égale au chiffre figurant à la colonne 6a) de l'annexe 1, lorsque celui-ci est exprimé en litres.

**(2)** La partie 3 (Documentation), la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses), la partie 5 (Contenants), la partie 6 (Formation), la partie 7 (Plan d'intervention d'urgence) et la partie 8 (Exigences relatives aux rapports) ne s'appliquent pas à la manutention, à la demande de transport ou au transport de quantités limitées de marchandises dangereuses à bord d'un véhicule routier, d'un véhicule ferroviaire ou d'un bâtiment au cours d'un voyage intérieur si chaque contenant porte de manière lisible et durable sur l'un des côtés, autre que celui sur lequel il est censé reposer ou être gerbé pendant le transport, la marque illustrée au paragraphe (5).

**(3)** Lorsqu'une quantité limitée de marchandises dangereuses est dans un contenant qui se trouve dans un autre contenant, il n'est pas nécessaire d'apposer une marque sur le contenant intérieur si, à la fois :

**a)** la masse brute du contenant extérieur est inférieure ou égale à 30 kg;

**b)** le contenant extérieur n'est pas censé être ouvert pendant le transport;

**c)** le contenant extérieur porte, de manière lisible et visible sur un fond contrastant, la marque illustrée au paragraphe (5).

**(4)** Lorsqu'une quantité limitée de marchandises dangereuses est dans un contenant qui se trouve dans un suremballage, le suremballage doit porter, sauf si les marques sur les petits contenants sont visibles à travers le suremballage, à la fois :

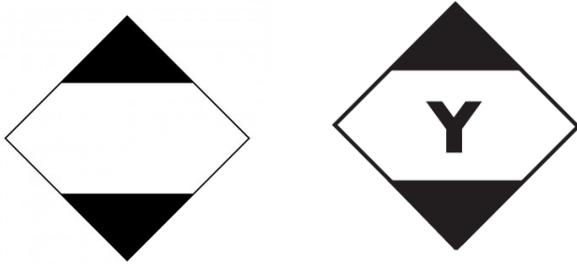
**a)** le mot « Suremballage » ou « Overpack »;

**b)** la marque illustrée au paragraphe (5), de manière lisible et visible sur un fond contrastant.

**(5)** La marque est un carré reposant sur une pointe et la ligne délimitant le carré reposant sur une pointe doit être d'au moins 2 mm de largeur. Les zones supérieure et



portion must be white or a contrasting colour. Each side of the mark must be at least 100 mm long. The letter “Y” may be displayed in the centre of the mark if the limited quantity is in compliance with the ICAO Technical Instructions. If the size of the means of containment so requires, the length of each side may be reduced to not less than 50 mm, provided that the mark remains clearly visible.



**(6)** Until December 31, 2020, instead of being marked with the mark illustrated in subsection (5), a means of containment may have displayed on it

- (a)** the words “Limited Quantity” or “quantité limitée”;
- (b)** the abbreviation “Ltd. Qty.” or “quant. ltée”;
- (c)** the words “Consumer Commodity” or “bien de consommation”; or
- (d)** the UN number of each limited quantity of dangerous goods preceded by the letters “UN”, placed within a square on point.

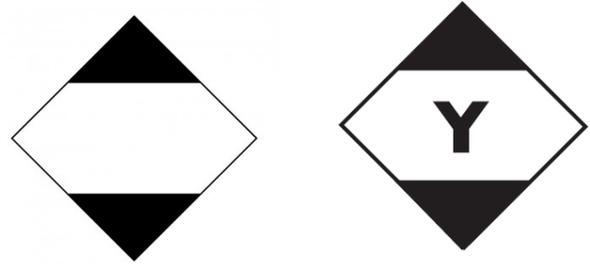
**(7)** For the purposes of paragraph 6(d), the line forming the square on point must be black and be at least 2 mm wide. If the dangerous goods have different UN numbers, the square on point must be large enough to include each UN number, but in any case each side must be not less than 50 mm long. The UN numbers and letters must be at least 6 mm high. The line, UN numbers and letters must be on a contrasting background.

SOR/2003-273, s. 1; SOR/2008-34, s. 8; SOR/2014-159, s. 6; SOR/2014-306, s. 8; SOR/2016-95, s. 41; SOR/2017-253, s. 52.

## Excepted Quantities Exemption

**1.17.1 (1)** A quantity of dangerous goods, other than explosives, is an excepted quantity if

inférieure doivent être noires avec au centre une zone en blanc ou d’une couleur contrastante. La longueur de chaque côté de la marque doit être d’au moins 100 mm. Il est permis d’apposer la lettre « Y » au centre de la marque lorsque la quantité limitée est conforme aux Instructions techniques de l’OACI. Si la taille du contenant l’exige, la longueur de chaque côté peut être réduite d’au plus 50 mm, à condition que la marque reste bien visible.



**(6)** Jusqu’au 31 décembre 2020, au lieu de porter la marque illustrée au paragraphe (5), le contenant peut porter, selon le cas :

- a)** la mention « quantité limitée » ou « Limited Quantity »;
- b)** l’abréviation « quant. ltée » ou « Ltd. Qty. »;
- c)** la mention « bien de consommation » ou « Consumer Commodity »;
- d)** le numéro UN de chacune des marchandises dangereuses en quantité limitée précédé des lettres « UN », sur un carré reposant sur une pointe.

**(7)** Pour l’application de l’alinéa 6d), la ligne délimitant le carré reposant sur une pointe doit être noire et d’au moins 2 mm de largeur. Si les marchandises dangereuses portent des numéros UN différents, le carré reposant sur une pointe doit être suffisamment grand pour y inclure tous les numéros UN, mais, dans tous les cas, les côtés ne doivent pas être d’une longueur inférieure à 50 mm. Les numéros UN et les lettres doivent être d’une hauteur d’au moins 6 mm. La ligne, les numéros UN et les lettres doivent être sur un fond contrastant.

DORS/2003-273, art. 1; DORS/2008-34, art. 8; DORS/2014-159, art. 6; DORS/2014-306, art. 8; DORS/2016-95, art. 41; DORS/2017-253, art. 52.

## Exemption relative aux quantités exceptées

**1.17.1 (1)** Une quantité de marchandises dangereuses, autres que des explosifs, est une quantité exceptée si les conditions suivantes sont réunies :

**(a)** the dangerous goods are in an inner means of containment and an outer means of containment that are designed, constructed, filled, closed, secured and maintained so that under normal conditions of transport, including handling, there will be no accidental release of the dangerous goods that could endanger public safety;

**(b)** any of the dangerous goods in the inner means of containment,

**(i)** if solids, have a mass that is less than or equal to the number shown in column 1 of the table to subsection (2) for the corresponding alphanumeric code in column 6(b) of Schedule 1, when that number is expressed in grams,

**(ii)** if liquids, have a volume that is less than or equal to the number shown in column 1 of the table to subsection (2) for the corresponding alphanumeric code in column 6(b) of Schedule 1, when that number is expressed in millilitres, or

**(iii)** if gases, including a gas in a liquefied form, are contained in one or more means of containment each of which has a capacity less than or equal to the number shown in column 1 of the table to subsection (2) for the corresponding alphanumeric code in column 6(b) of Schedule 1, when that number is expressed in millilitres; and

**(c)** any of the dangerous goods in the outer means of containment,

**(i)** if solids, have a mass that is less than or equal to the number shown in column 2 of the table to subsection (2) for the corresponding alphanumeric code in column 6(b) of Schedule 1, when that number is expressed in grams,

**(ii)** if liquids, have a volume that is less than or equal to the number shown in column 2 of the table to subsection (2) for the corresponding alphanumeric code in column 6(b) of Schedule 1, when that number is expressed in millilitres, or

**(iii)** if gases, including a gas in a liquefied form, are contained in one or more means of containment each of which has a capacity less than or equal to the number shown in column 2 of the table to subsection (2) for the corresponding alphanumeric code in column 6(b) of Schedule 1, when that number is expressed in millilitres.

**a)** les marchandises dangereuses sont placées dans un contenant intérieur et dans un contenant extérieur qui sont conçus, construits, remplis, obturés, arrimés et entretenus de façon à empêcher, dans des conditions normales de transport, y compris la manutention, tout rejet des marchandises dangereuses qui pourrait présenter un danger pour la sécurité publique;

**b)** les marchandises dangereuses placées dans un contenant intérieur, selon le cas :

**(i)** sont sous forme solide et ont une masse inférieure ou égale au chiffre figurant à la colonne 1 du tableau du paragraphe (2) pour le code alphanumérique correspondant visé à la colonne 6b) de l'annexe 1, lorsque celui-ci est exprimé en grammes,

**(ii)** sont sous forme liquide et ont un volume inférieur ou égal au chiffre figurant à la colonne 1 du tableau du paragraphe (2) pour le code alphanumérique correspondant visé à la colonne 6b) de l'annexe 1, lorsque celui-ci est exprimé en millilitres,

**(iii)** sont sous forme de gaz, y compris un gaz liquéfié, et sont placées dans un ou plusieurs contenants dont la capacité individuelle est inférieure ou égale au chiffre figurant à la colonne 1 du tableau du paragraphe (2) pour le code alphanumérique correspondant visé à la colonne 6b) de l'annexe 1, lorsque celui-ci est exprimé en millilitres;

**c)** les marchandises dangereuses placées dans un contenant extérieur, selon le cas :

**(i)** sont sous forme solide et ont une masse inférieure ou égale au chiffre figurant à la colonne 2 du tableau du paragraphe (2) pour le code alphanumérique correspondant visé à la colonne 6b) de l'annexe 1, lorsque celui-ci est exprimé en grammes,

**(ii)** sont sous forme liquide et ont un volume inférieur ou égal au chiffre figurant à la colonne 2 du tableau du paragraphe (2) pour le code alphanumérique correspondant visé à la colonne 6b) de l'annexe 1, lorsque celui-ci est exprimé en millilitres,

**(iii)** sont sous forme de gaz, y compris un gaz liquéfié, et sont placées dans un ou plusieurs contenants dont la capacité individuelle est inférieure ou égale au chiffre figurant à la colonne 2 du tableau du paragraphe (2) pour le code alphanumérique correspondant visé à la colonne 6b) de l'annexe 1, lorsque celui-ci est exprimé en millilitres.

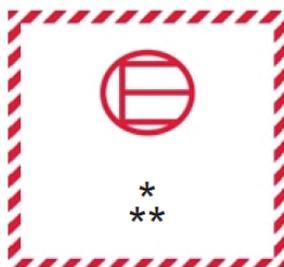
(2) When dangerous goods in excepted quantities for which different alphanumeric codes are assigned are together in an outer means of containment, the total quantity of dangerous goods must not exceed the lowest maximum net quantity per outer means of containment that is set out in column 2 of the table to this subsection for any of the dangerous goods.

**TABLE**  
**Excepted Quantities**

| Alphanumeric Code | Column 1<br>Maximum net quantity per inner means of containment (in g for solids and mL for liquids and gases) | Column 2<br>Maximum net quantity per outer means of containment (in g for solids and mL for liquids and gases, or sum of g and mL in the case of mixed packing) |
|-------------------|--|---|
| E0                | Not permitted as Excepted Quantity   |   |
| E1                | 30   | 1 000   |
| E2                | 30   | 500   |
| E3                | 30   | 300   |
| E4                | 1  | 500   |
| E5                | 1  | 300   |

(3) Part 3 (Documentation), Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks), Part 5 (Means of Containment), Part 6 (Training), Part 7 (Emergency Response Assistance Plan) and Part 8 (Reporting Requirements) do not apply to the handling, offering for transport or transporting of dangerous goods in excepted quantities if each means of containment is marked on one side, other than a side on which it is intended to rest or to be stacked during transport, with the excepted quantities mark illustrated below.

**Excepted Quantities Mark**



(2) Lorsque les marchandises dangereuses qui sont en quantités exceptées et auxquelles sont attribuées des codes alphanumériques différents sont placées ensemble dans un contenant extérieur, la quantité totale de marchandises dangereuses ne peut dépasser la quantité maximale nette la moins élevée, pour l'une ou l'autre des marchandises dangereuses, par contenant extérieur, prévue à la colonne 2 du tableau du présent paragraphe.

**TABLEAU**  
**Quantités exceptées**

| Code alphanumérique | Colonne 1<br>Quantité maximale nette par contenant intérieur (en g pour les solides et en mL pour les liquides et les gaz) | Colonne 2<br>Quantité maximale nette par contenant extérieur (en g pour les solides et en mL pour les liquides et les gaz, ou la somme des g et des mL dans le cas d'emballage en commun) |
|---------------------|--|---|
| E0                  | Non autorisé en tant que quantité exceptée   |   |
| E1                  | 30   | 1 000   |
| E2                  | 30   | 500   |
| E3                  | 30   | 300   |
| E4                  | 1  | 500   |
| E5                  | 1  | 300   |

(3) La partie 3 (Documentation), la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses), la partie 5 (Contenants), la partie 6 (Formation), la partie 7 (Plan d'intervention d'urgence) et la partie 8 (Exigences relatives aux rapports) ne s'appliquent pas à la manutention, à la présentation au transport ou au transport de marchandises dangereuses en quantités exceptées si chaque contenant porte, sur l'un des côtés, autre que celui sur lequel il est censé reposer ou être gerbé pendant le transport, la marque de quantités exceptées illustrée ci-dessous.

**Marque de quantités exceptées**



Black or red: Hatching around edge of square and symbol

White (or a colour that contrasts, as applicable, with black or red): Background

Size: Square, and each side must be at least 100 mm

The symbol is a stylized capital E enclosed in a circle and all three cross bars of the letter E must touch the perimeter of the circle

Replace \* with the primary class

Replace \*\* with the name of the consignor or the consignee

**(4)** When dangerous goods in excepted quantities are in a means of containment that is inside an overpack, the following information must be displayed on the overpack, unless that information is on the means of containment and is visible through the overpack:

- (a)** the word “Overpack” or “Suremballage”; and
- (b)** the mark illustrated in subsection (3).

**(5)** The number of outer means of containment containing dangerous goods in excepted quantities on a road vehicle, a railway vehicle or an intermodal container must not exceed 1 000.

**(6)** When dangerous goods in excepted quantities are in an inner means of containment that is inside an outer means of containment, the inner means of containment is not required to be marked in accordance with subsection (3) if

- (a)** the outer means of containment is not intended to be opened during transport; and
- (b)** the outer means of containment is marked, legibly and visibly on a contrasting background, with the mark illustrated in that subsection.

**(7)** If a shipping document or any other document accompanies dangerous goods in excepted quantities, the document must include the words “dangerous goods in excepted quantities” or “marchandises dangereuses en quantités exceptées” and must indicate the number of outer means of containment.

**(8)** These Regulations, except for Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) and Part 2 (Classification) do not apply to the handling, offering for transport or transporting of dangerous goods in excepted quantities that are assigned to alphanumeric codes E1, E2, E4 and E5 in column 6(b) of Schedule 1 if

en rouge ou noir : hachurage du bord du carré et symbole

en blanc (ou dans une couleur contrastant, selon le cas, avec le rouge ou le noir) : le fond

dimensions : carré dont chaque côté est d’au moins 100 mm

symbole : la lettre E en majuscule stylisée, dans un cercle — les trois barres transversales de la lettre touchant le périmètre du cercle

Remplacer \* par la classe primaire

Remplacer \*\* par le nom de l’expéditeur ou du destinataire

**(4)** Lorsque des marchandises dangereuses en quantités exceptées sont placées dans un contenant qui se trouve dans un suremballage, celui-ci doit porter les renseignements ci-après, sauf si ces renseignements sont sur les contenants et s’ils sont visibles à travers le suremballage :

- a)** le mot « Suremballage » ou « Overpack »;
- b)** la marque illustrée au paragraphe (3).

**(5)** Le nombre de contenants extérieurs contenant des marchandises dangereuses en quantités exceptées à bord d’un véhicule routier, d’un véhicule ferroviaire ou d’un conteneur multimodal ne doit pas dépasser 1 000.

**(6)** Lorsque des marchandises dangereuses en quantités exceptées sont dans un contenant intérieur qui se trouve dans un contenant extérieur, il n’est pas nécessaire d’apposer une marque sur le contenant intérieur en application du paragraphe (3) si, à la fois :

- a)** le contenant extérieur n’est pas censé être ouvert pendant le transport;
- b)** il porte, de manière lisible et visible sur un fond contrastant, la marque illustrée au même paragraphe.

**(7)** Les documents d’expédition ou les autres documents qui accompagnent des marchandises dangereuses en quantités exceptées doivent porter la mention « marchandises dangereuses en quantités exceptées » ou « dangerous goods in excepted quantities » et indiquer le nombre de contenants extérieurs.

**(8)** Le présent règlement, sauf la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) et la partie 2 (Classification) ne s’applique pas à la manutention, à la présentation au transport ou au transport de quantités exceptées de marchandises dangereuses auxquelles sont attribués les codes alphanumériques E1, E2, E4 et E5 figurant à la colonne 6b) de l’annexe 1 si celles-ci sont, à la fois :

**(a)** the net quantity of the dangerous goods per inner means of containment is less than or equal to 1 g for solids or 1 mL for liquids and gases; and

**(b)** the net quantity of the dangerous goods per outer means of containment is less than or equal to 100 g for solids or 100 mL for liquids and gases.

SOR/2003-273, s. 1; SOR/2008-34, s. 8; SOR/2014-159, s. 6; SOR/2014-306, s. 8; SOR/2016-95, ss. 6(F), 41.

## Medical Device or Article

**1.18** These Regulations do not apply to the transport on a road vehicle, a railway vehicle or a vessel on a domestic voyage of

- (a)** a medical device, wheelchair or medical article if
  - (i)** the medical device is attached to or implanted in an individual or an animal, or
  - (ii)** the wheelchair or medical article is in transport and is intended for the personal use of a specific individual;
- (b)** a radio-pharmaceutical that has been injected in or ingested by an individual or an animal.

SOR/2002-306, s. 7; SOR/2008-34, s. 9; SOR/2012-245, s. 9; SOR/2017-253, s. 52.

## Samples for Inspection or Investigation Exemption

**1.19** These Regulations do not apply to samples of goods, including forensic samples, that are reasonably believed to be dangerous goods if, for the purposes of inspection or investigation duties under an Act of Parliament or of a provincial legislature, the samples are

- (a)** in transport under the direct supervision of a federal, provincial or municipal government employee acting in the course of employment; and
- (b)** in one or more means of containment designed, constructed, filled, closed, secured and maintained so that under normal conditions of transport, including handling, there will be no accidental release of the dangerous goods that could endanger public safety.

SOR/2003-273, s. 2; SOR/2008-34, s. 10; SOR/2017-253, s. 5.

**a)** en une quantité nette inférieure ou égale, par contenant intérieur, de 1 g pour les solides ou de 1 mL pour les liquides et les gaz;

**b)** en une quantité nette inférieure ou égale, par contenant extérieur, de 100 g pour les solides ou de 100 mL pour les liquides et les gaz.

DORS/2003-273, art. 1; DORS/2008-34, art. 8; DORS/2014-159, art. 6; DORS/2014-306, art. 8; DORS/2016-95, art. 6(F) et 41.

## Appareil ou article médicaux

**1.18** Le présent règlement ne s'applique pas au transport à bord d'un véhicule routier, d'un véhicule ferroviaire ou d'un bâtiment au cours d'un voyage intérieur :

- a)** d'un appareil médical, d'un fauteuil roulant ou d'un article médical si, selon le cas :
  - (i)** l'appareil médical est implanté dans un particulier ou un animal ou porté par lui,
  - (ii)** le fauteuil roulant ou l'article médical est en transport et est pour l'usage personnel d'un particulier;

**b)** d'un produit pharmaceutique radioactif qui a été injecté à un particulier ou à un animal, ou avalé par celui-ci.

DORS/2002-306, art. 7; DORS/2008-34, art. 9; DORS/2012-245, art. 9; DORS/2017-253, art. 52.

## Exemption relative aux échantillons utilisés aux fins d'inspection ou d'enquête

**1.19** Le présent règlement ne s'applique pas aux échantillons de marchandises, y compris les échantillons médico-légaux, dont il est raisonnable de croire qu'ils sont des marchandises dangereuses si, aux fins d'inspection ou d'enquête en vertu d'une loi fédérale ou provinciale, les échantillons satisfont aux conditions suivantes :

- a)** ils sont en transport sous la surveillance directe d'un employé du gouvernement fédéral, d'un gouvernement provincial ou d'une administration municipale, qui agit dans le cadre de son emploi;
- b)** ils sont placés dans un ou plusieurs contenants conçus, construits, remplis, obturés, arrimés et entretenus de façon à empêcher, dans des conditions normales de transport, y compris la manutention, tout rejet accidentel des marchandises dangereuses qui pourrait présenter un danger pour la sécurité publique.

DORS/2003-273, art. 2; DORS/2008-34, art. 10; DORS/2017-253, art. 5.

## Samples Classifying, Analysing or Testing Exemption

**1.19.1** Part 2 (Classification), Part 3 (Documentation), Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks), Part 5 (Means of Containment), Part 6 (Training) and Part 7 (Emergency Response Assistance Plan) do not apply to samples of goods that the consignor reasonably believes to be dangerous goods, but the classification or the exact chemical composition of the goods is unknown and cannot be readily determined if

**(a)** in the case of

**(i)** samples that are reasonably believed to be a gas, including a gas in a liquefied form, they are in one or more means of containment in compliance with the requirements for transporting gases in Part 5 (Means of Containment), or

**(ii)** samples that are reasonably believed not to be a gas, they are in one or more means of containment designed, constructed, filled, closed, secured and maintained so that under normal conditions of transport, including handling, there will be no accidental release of the dangerous goods that could endanger public safety;

**(b)** the samples are in transport for the purposes of classifying, analysing or testing;

**(c)** the samples are believed not to contain explosives, infectious substances or radioactive materials;

**(d)** the dangerous goods are contained in one or more means of containment each of which has a gross mass less than or equal to 10 kg;

**(e)** the samples are accompanied by a document that includes the name and address of the consignor and the words “test samples” or “échantillons d’épreuve”; and

**(f)** each means of containment has marked on it the words “test samples” or “échantillons d’épreuve” and the words are legible and displayed on a contrasting background.

SOR/2008-34, s. 10.

## Exemption relative aux échantillons pour classification, analyse ou épreuve

**1.19.1** La partie 2 (Classification), la partie 3 (Documentation), la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses), la partie 5 (Contenants), la partie 6 (Formation) et la partie 7 (Plan d’intervention d’urgence) ne s’appliquent pas aux échantillons de marchandises dont l’expéditeur a des motifs raisonnables de croire qu’ils sont des marchandises dangereuses dont la classification ou la composition chimique exacte est inconnue et ne peut être facilement déterminée si les conditions suivantes sont réunies :

**a)** s’il s’agit, selon le cas :

**(i)** d’échantillons dont il est raisonnable de croire qu’ils sont des gaz, y compris un gaz liquéfié, ils sont placés dans un ou plusieurs contenants conformément aux exigences relatives au transport des gaz qui sont prévues à la partie 5,

**(ii)** d’échantillons dont il est raisonnable de croire qu’ils ne sont pas des gaz, ils sont placés dans un ou plusieurs contenants conçus, construits, remplis, obturés, arrimés et entretenus de façon à empêcher, dans des conditions normales de transport, y compris la manutention, tout rejet accidentel des marchandises dangereuses qui pourrait présenter un danger pour la sécurité publique;

**b)** les échantillons sont en transport aux fins de classification, d’analyse ou d’épreuve;

**c)** il est raisonnable de croire que les échantillons ne contiennent ni explosif, ni matière infectieuse, ni matière radioactive;

**d)** les marchandises dangereuses sont placées dans un ou plusieurs contenants dont la masse brute individuelle est inférieure ou égale à 10 kg;

**e)** les échantillons sont accompagnés d’un document qui comporte les nom et adresse de l’expéditeur et la mention « échantillons d’épreuve » ou « test samples »;

**f)** chaque contenant porte la mention « échantillons d’épreuve » ou « test samples », et les mots sont lisibles et inscrits sur un fond contrastant.

DORS/2008-34, art. 10.

## Samples Demonstration Exemption

**1.19.2** Part 3 (Documentation) and Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks) do not apply to samples of dangerous goods if

**(a)** in the case of

**(i)** samples included in Class 2, Gases, they are in one or more means of containment in compliance with the requirements for transporting gases in Part 5 (Means of Containment), or

**(ii)** samples not included in Class 2, Gases, they are in one or more means of containment designed, constructed, filled, closed, secured and maintained so that under normal conditions of transport, including handling, there will be no accidental release of the dangerous goods that could endanger public safety;

**(b)** the samples are in transport for demonstration purposes;

**(c)** the samples are in the custody of an agent of the manufacturer or distributor who is acting in the course of employment;

**(d)** the samples are not for sale;

**(e)** the samples are not transported in a passenger carrying road vehicle, passenger carrying railway vehicle, passenger carrying aircraft or passenger carrying vessel other than a passenger carrying vessel that operates over the most direct water route between two points that are not more than 5 km apart;

**(f)** the dangerous goods are contained in one or more means of containment each of which has a gross mass less than or equal to 10 kg; and

**(g)** each means of containment has marked on it the words “demonstration samples” or “échantillons de démonstration” and the words are legible and displayed on a contrasting background.

SOR/2008-34, s. 10.

## National Defence

**1.20** For the purposes of paragraph 3(4)(a) of the Act, any activity or thing related to the transportation of dangerous goods is under the sole direction or control of the

## Exemption relative aux échantillons pour démonstration

**1.19.2** La partie 3 (Documentation) et la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses) ne s'appliquent pas aux échantillons de marchandises dangereuses si les conditions suivantes sont réunies :

**a)** s'il s'agit, selon le cas :

**(i)** d'échantillons inclus dans la classe 2, Gaz, ils sont placés dans un ou plusieurs contenants conformément aux exigences relatives au transport des gaz qui sont prévues à la partie 5 (Contenants),

**(ii)** d'échantillons non inclus dans la classe 2, Gaz, ils sont placés dans un ou plusieurs contenants conçus, construits, remplis, obturés, arrimés et entretenus de façon à empêcher, dans des conditions normales de transport, y compris la manutention, tout rejet accidentel des marchandises dangereuses qui pourrait présenter un danger pour la sécurité publique;

**b)** les échantillons sont en transport pour les besoins d'une démonstration;

**c)** les échantillons sont sous la garde du représentant du fabricant ou du distributeur qui agit dans le cadre de son emploi;

**d)** les échantillons ne peuvent être vendus;

**e)** les échantillons ne sont pas transportés à bord d'un véhicule routier de passagers, d'un véhicule ferroviaire de passagers, d'un aéronef de passagers ou d'un bâtiment à passagers autre qu'un bâtiment à passagers qui fait la navette, par l'itinéraire maritime le plus direct, entre deux points distants d'au plus 5 km;

**f)** les marchandises dangereuses sont placées dans un ou plusieurs contenants dont la masse brute individuelle est inférieure ou égale à 10 kg;

**g)** chaque contenant porte la mention « échantillons de démonstration » ou « demonstration samples », et les mots sont lisibles et inscrits sur un fond contrastant.

DORS/2008-34, art. 10.

## Défense nationale

**1.20** Pour l'application de l'alinéa 3(4)a) de la Loi, les opérations ou les objets liés au transport de marchandises dangereuses relèvent de la seule responsabilité du

Minister of National Defence if the dangerous goods are in or on a means of transport

**(a)** owned and operated by the Department of National Defence or operated on behalf of the Department of National Defence by

**(i)** an employee of the Department of National Defence,

**(ii)** a member of the Canadian Forces, or

**(iii)** civilian personnel who are not employed by the Department of National Defence if the means of transport is accompanied at all times by, and is under the direct responsibility of, an employee of the Department of National Defence or a member of the Canadian Forces;

**(b)** owned and operated by the military establishment of a member country of the North Atlantic Treaty Organization or operated on behalf of such an establishment by

**(i)** military or civilian personnel of that establishment, or

**(ii)** civilian personnel who are not employed by that establishment if the means of transport is accompanied at all times by, and is under the direct responsibility of, military or civilian personnel of that establishment; or

**(c)** owned and operated by the military establishment of another country under an agreement with the Department of National Defence or operated on behalf of such an establishment by

**(i)** military or civilian personnel of that establishment, or

**(ii)** civilian personnel who are not employed by that establishment if the means of transport is accompanied at all times by, and is under the direct responsibility of, military or civilian personnel of that establishment.

SOR/2003-273, s. 3.

ministre de la Défense nationale si les marchandises dangereuses sont à bord d'un moyen de transport :

**a)** dont le ministère de la Défense nationale est le propriétaire et l'exploitant ou qui est exploité dans l'intérêt du ministère de la Défense nationale par, selon le cas :

**(i)** un employé du ministère de la Défense nationale,

**(ii)** un membre des Forces canadiennes,

**(iii)** du personnel civil qui n'est pas employé par le ministère de la Défense nationale si le moyen de transport est accompagné en tout moment et relève de la responsabilité immédiate d'un employé du ministère de la Défense nationale ou d'un membre des Forces canadiennes;

**b)** dont l'établissement militaire d'un pays de l'Organisation du Traité de l'Atlantique Nord (OTAN) est le propriétaire et l'exploitant ou qui est exploité dans l'intérêt d'un tel établissement par, selon le cas :

**(i)** du personnel militaire ou civil de cet établissement,

**(ii)** du personnel civil qui n'est pas employé par cet établissement si le moyen de transport est accompagné en tout moment et relève de la responsabilité immédiate du personnel militaire ou civil de cet établissement;

**c)** dont l'établissement militaire d'un autre pays en vertu d'un accord avec le ministère de la Défense nationale est le propriétaire et l'exploitant ou qui est exploité dans l'intérêt d'un tel établissement par, selon le cas :

**(i)** du personnel militaire ou civil de cet établissement,

**(ii)** du personnel civil qui n'est pas employé par cet établissement si le moyen de transport est accompagné en tout moment et relève de la responsabilité immédiate du personnel militaire ou civil de cet établissement.

DORS/2003-273, art. 3.



## Agriculture: 1 500 kg Gross Mass Farm Vehicle Exemption

**1.21 (1)** Part 3 (Documentation), Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks), Part 5 (Means of Containment) and Part 6 (Training) do not apply to the handling, offering for transport or transporting of dangerous goods on a road vehicle licensed as a farm vehicle if

**(a)** in the case of

**(i)** dangerous goods included in Class 2, Gases, they are in one or more means of containment in compliance with the requirements for transporting gases in Part 5 (Means of Containment), or

**(ii)** dangerous goods not included in Class 2, Gases, they are in one or more means of containment designed, constructed, filled, closed, secured and maintained so that under normal conditions of transport, including handling, there will be no accidental release of the dangerous goods that could endanger public safety;

**(b)** the gross mass of all dangerous goods on the road vehicle is less than or equal to 1 500 kg;

**(c)** the dangerous goods are to be or have been used by a farmer for farming purposes;

**(d)** the dangerous goods are transported solely on land and the distance on public roads is less than or equal to 100 km; and

**(e)** the dangerous goods do not include

**(i)** Class 1, Explosives, other than explosives included in Class 1.4S,

**(ii)** Class 2.1, Flammable Gases, in a cylinder with a capacity greater than 46 L,

**(iii)** Class 2.3, Toxic Gases,

**(iv)** Class 6.2, Infectious Substances, or

**(v)** Class 7, Radioactive Materials.

## Agriculture : exemption relative à une masse brute de 1 500 kg, à bord d'un véhicule agricole

**1.21 (1)** La partie 3 (Documentation), la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses), la partie 5 (Contenants) et la partie 6 (Formation) ne s'appliquent pas à la manutention, à la demande de transport ou au transport de marchandises dangereuses à bord d'un véhicule routier immatriculé comme un véhicule agricole si les conditions suivantes sont réunies :

**a)** s'il s'agit, selon le cas :

**(i)** de marchandises dangereuses incluses dans la classe 2, Gaz, elles sont placées dans un ou plusieurs contenants conformément aux exigences relatives au transport des gaz qui sont prévues à la partie 5 (Contenants),

**(ii)** de marchandises dangereuses non incluses dans la classe 2, Gaz, elles sont placées dans ou plusieurs contenants conçus, construits, remplis, obturés, arrimés et entretenus de façon à empêcher, dans des conditions normales de transport, y compris la manutention, tout rejet accidentel des marchandises dangereuses qui pourrait présenter un danger pour la sécurité publique;

**b)** la masse brute de toutes les marchandises dangereuses à bord du véhicule routier est inférieure ou égale à 1 500 kg;

**c)** les marchandises dangereuses ont été ou seront utilisées par un agriculteur pour des besoins liés à l'agriculture;

**d)** les marchandises dangereuses sont transportées uniquement par voie terrestre et la distance couverte sur une voie publique est inférieure ou égale à 100 km;

**e)** les marchandises dangereuses ne sont pas incluses dans l'une des classes suivantes :

**(i)** la classe 1, Explosifs, à l'exception des explosifs inclus dans la classe 1.4S,

**(ii)** la classe 2.1, Gaz inflammables, qui sont dans une bouteille à gaz dont la capacité est supérieure à 46 L,

**(iii)** la classe 2.3, Gaz toxiques,

**(iv)** la classe 6.2, Matières infectieuses,

**(v)** la classe 7, Matières radioactives.

**(2)** Despite the exemption from Part 3 (Documentation) in subsection (1), when an ERAP is required under Part 7 (Emergency Response Assistance Plan), the dangerous goods for which the plan is required must be accompanied by a shipping document.

SOR/2008-34, s. 11; SOR/2019-101, s. 22.

## Agriculture: 3 000 kg Gross Mass Farm Retail Exemption

**1.22 (1)** Part 3 (Documentation), Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks) and Part 5 (Means of Containment) do not apply to the handling, offering for transport or transporting of dangerous goods on a road vehicle if

**(a)** in the case of

**(i)** dangerous goods included in Class 2, Gases, they are in one or more means of containment in compliance with the requirements for transporting gases in Part 5 (Means of Containment), or

**(ii)** dangerous goods not included in Class 2, Gases, they are in one or more means of containment designed, constructed, filled, closed, secured and maintained so that under normal conditions of transport, including handling, there will be no accidental release of the dangerous goods that could endanger public safety;

**(b)** the dangerous goods are transported solely on land between a retail place of purchase and place of destination and the distance on public roads is less than or equal to 100 km;

**(c)** the gross mass of all dangerous goods on the road vehicle is less than or equal to 3 000 kg;

**(d)** the dangerous goods are to be or have been used by a farmer for farming purposes; and

**(e)** the dangerous goods do not include

**(i)** Class 1, Explosives, other than explosives included in Class 1.4S,

**(ii)** Class 2.1, Flammable Gases, in a cylinder with a capacity greater than 46 L,

**(iii)** Class 2.3, Toxic Gases,

**(iv)** Class 6.2, Infectious Substances, or

**(v)** Class 7, Radioactive Materials.

**(2)** Malgré l'exemption prévue au paragraphe (1) concernant la partie 3 (Documentation), lorsqu'un PIU est exigé conformément à la partie 7 (Plan d'intervention d'urgence), les marchandises dangereuses visées par le plan doivent être accompagnées d'un document d'expédition.

DORS/2008-34, art. 11; DORS/2019-101, art. 22.

## Agriculture : exemption relative à une masse brute de 3 000 kg, pour la vente au détail

**1.22 (1)** La partie 3 (Documentation), la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses) et la partie 5 (Contenants) ne s'appliquent pas à la manutention, à la demande de transport ou au transport de marchandises dangereuses à bord d'un véhicule routier si les conditions suivantes sont réunies :

**a)** s'il s'agit, selon le cas :

**(i)** de marchandises dangereuses incluses dans la classe 2, Gaz, elles sont placées dans un ou plusieurs contenants conformément aux exigences relatives au transport des gaz qui sont prévues à la partie 5 (Contenants),

**(ii)** de marchandises dangereuses non incluses dans la classe 2, Gaz, elles sont placées dans un ou plusieurs contenants conçus, construits, remplis, obturés, arrimés et entretenus de façon à empêcher, dans des conditions normales de transport, y compris la manutention, tout rejet accidentel des marchandises dangereuses qui pourrait présenter un danger pour la sécurité publique;

**b)** les marchandises dangereuses sont transportées uniquement par voie terrestre entre le lieu de l'achat au détail et la destination, et la distance couverte sur la voie publique est inférieure ou égale à 100 km;

**c)** la masse brute de toutes les marchandises dangereuses à bord du véhicule routier est inférieure ou égale à 3 000 kg;

**d)** les marchandises dangereuses ont été ou seront utilisées par un agriculteur pour des besoins liés à l'agriculture;

**e)** les marchandises dangereuses ne sont pas incluses dans l'une des classes suivantes :

**(i)** la classe 1, Explosifs, à l'exception des explosifs inclus dans la classe 1.4S,

**(2)** Despite the exemption from Part 3 (Documentation) in subsection (1), when an ERAP is required under Part 7 (Emergency Response Assistance Plan) the dangerous goods for which the plan is required must be accompanied by a shipping document.

SOR/2008-34, s. 11; SOR/2019-101, s. 22.

## Agriculture: Pesticide Exemption

**1.23 (1)** Part 3 (Documentation), the requirements for the display of a UN number in section 4.15 of Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks) and Part 6 (Training) do not apply to a solution of pesticides in transport on a road vehicle if

- (a)** the dangerous goods are transported solely on land for a distance less than or equal to 100 km;
- (b)** the dangerous goods are in a large means of containment that
  - (i)** has a capacity that is less than or equal to 6 000 L, and
  - (ii)** is used to prepare the dangerous goods for application or to apply the dangerous goods; and
- (c)** only one large means of containment containing the solution of pesticides is in transport on the road vehicle.

**(2)** Despite the exemption for documentation in subsection (1), when an ERAP is required under Part 7 (Emergency Response Assistance Plan), the dangerous goods must be accompanied by a shipping document.

SOR/2008-34, s. 12; SOR/2019-101, s. 22.

**(ii)** la classe 2.1, Gaz inflammables, qui sont dans une bouteille à gaz dont la capacité est supérieure à 46 L,

**(iii)** la classe 2.3, Gaz toxiques,

**(iv)** la classe 6.2, Matières infectieuses,

**(v)** la classe 7, Matières radioactives.

**(2)** Malgré l'exemption prévue au paragraphe (1) concernant la partie 3 (Documentation), lorsqu'un PIU est exigé conformément à la partie 7 (Plan d'intervention d'urgence), les marchandises dangereuses visées par le plan doivent être accompagnées d'un document d'expédition.

DORS/2008-34, art. 11; DORS/2019-101, art. 22.

## Agriculture : exemption relative aux pesticides

**1.23 (1)** La partie 3 (Documentation), les exigences concernant l'apposition d'un numéro UN prévues à l'article 4.15, de la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses) et la partie 6 (Formation), ne s'appliquent pas à une solution de pesticides qui est en transport à bord d'un véhicule routier si les conditions suivantes sont réunies :

- a)** les marchandises dangereuses sont transportées uniquement sur terre sur une distance inférieure ou égale à 100 km;
- b)** les marchandises dangereuses sont dans un grand contenant qui :
  - (i)** d'une part, a une capacité inférieure ou égale à 6 000 L,
  - (ii)** d'autre part, est utilisé pour la préparation des marchandises dangereuses en vue de leur application ou pour leur application;
- c)** un seul grand contenant de la solution de pesticides est en transport à bord du véhicule routier.

**(2)** Malgré l'exemption relative à la documentation visée au paragraphe (1), lorsqu'un PIU est exigé en vertu de la partie 7, Plan d'intervention d'urgence, les marchandises dangereuses doivent être accompagnées d'un document d'expédition.

DORS/2008-34, art. 12; DORS/2019-101, art. 22.

## Agriculture: Anhydrous Ammonia Exemption

**1.24** Part 3 (Documentation) and Part 7 (Emergency Response Assistance Plan) do not apply to UN1005, ANHYDROUS AMMONIA, if it is

**(a)** in transport solely on land and the distance on public roads is less than or equal to 100 km; and

**(b)** in a large means of containment with a capacity that is less than or equal to 10 000 L and is used for the field application of anhydrous ammonia.

SOR/2002-306, s. 8; SOR/2008-34, s. 13.

## Transportation within a Facility

**1.25** These Regulations do not apply to dangerous goods that are transported solely within a manufacturing or processing facility to which public access is controlled.

## Emergency Response Exemption

**1.26** These Regulations do not apply to dangerous goods that are in quantities necessary to respond to an emergency that endangers public safety and that are in transport in a means of transport that is dedicated to emergency response, unless the dangerous goods are forbidden for transport in Schedule 1, Schedule 3 or, for transport by aircraft, the ICAO Technical Instructions.

SOR/2008-34, s. 14.

## Operation of a Means of Transport or a Means of Containment Exemption

**1.27 (1)** These Regulations do not apply to dangerous goods on a means of transport that are required for

**(a)** the propulsion of the means of transport and that are

**(i)** intended to remain on the means of transport until used, and

**(ii)** contained in a fuel tank permanently installed on the means of transport;

## Agriculture : exemption relative à l'ammoniac anhydre

**1.24** La partie 3 (Documentation) et la partie 7 (Plan d'intervention d'urgence) ne s'appliquent pas à UN1005, AMMONIAC ANHYDRE, s'il satisfait aux conditions suivantes :

**a)** il est en transport uniquement par voie terrestre à bord d'un véhicule routier et la distance sur la voie publique est inférieure ou égale à 100 km;

**b)** il se trouve dans un grand contenant dont la capacité est inférieure ou égale à 10 000 L et qui est utilisé pour l'épandage d'ammoniac anhydre dans les champs.

DORS/2002-306, art. 8; DORS/2008-34, art. 13.

## Transport dans une installation

**1.25** Le présent règlement ne s'applique pas aux marchandises dangereuses qui sont transportées uniquement dans une installation de fabrication ou de transformation où l'accès du public est contrôlé.

## Exemption en cas d'intervention d'urgence

**1.26** Le présent règlement ne s'applique pas aux marchandises dangereuses qui sont en quantités nécessaires à une intervention d'urgence mettant en danger la sécurité publique et qui sont en transport à bord d'un moyen de transport réservé aux interventions d'urgence, sauf si l'annexe 1, l'annexe 3 ou, en cas de transport par aéronef, les Instructions techniques de l'OACI en interdisent le transport.

DORS/2008-34, art. 14.

## Exemption relative au fonctionnement d'un moyen de transport ou d'un contenant

**1.27 (1)** Le présent règlement ne s'applique pas aux marchandises dangereuses qui sont à bord d'un moyen de transport et qui sont exigées, selon le cas :

**a)** pour la propulsion du moyen de transport et qui, à la fois :

**(i)** doivent rester à bord du moyen de transport jusqu'à leur utilisation,

**(ii)** sont contenues dans un réservoir à carburant installé de façon permanente à bord du moyen de transport;

**(b)** the safety of individuals on board the means of transport;

**(c)** the operation or safety of the means of transport including, while installed in the means of transport and used or likely to be used for purposes related to transport, air bags, air brakes, flares, lighting, shock absorbers or fire extinguishers; or

**(d)** ventilation, refrigeration or heating units that are necessary to maintain environmental conditions within a means of containment in transport on the means of transport and are intended to remain with the units or on the means of transport until used.

**(2)** The exemption in subsection (1) does not apply to

**(a)** ammunition; or

**(b)** dangerous goods being delivered to a destination and from which a portion is drawn off during transport for propulsion of the means of transport.

SOR/2008-34, s. 14.

## Transportation between Two Properties

**1.28** These Regulations do not apply to dangerous goods, other than Class 1, Explosives, or Class 7, Radioactive Materials, that are in transport on a road vehicle between two properties owned or leased by the manufacturer, producer or user of the dangerous goods if

**(a)** the dangerous goods are transported a distance less than or equal to 3 km on a public road;

**(b)** the road vehicle has displayed on it

**(i)** the placard for the primary class of each of the dangerous goods, or

**(ii)** the DANGER placard;

**(c)** the dangerous goods are in one or more means of containment designed, constructed, filled, closed, secured and maintained so that under normal conditions of transport, including handling, there will be no accidental release of the dangerous goods that could endanger public safety; and

**(d)** the local police are advised, in writing, of the nature of the dangerous goods no more than 12 months in advance of the transport.

SOR/2008-34, s. 15.

**b)** pour la sécurité des personnes à bord du moyen de transport;

**c)** pour le fonctionnement ou la sécurité du moyen de transport, y compris, lorsqu'ils sont installés et sont ou seront utilisés à des fins liées au transport, les coussins gonflables, les freins à air, les artifices de signalisation, l'éclairage, les amortisseurs et les extincteurs;

**d)** pour les appareils de ventilation, de réfrigération ou de chauffage qui sont nécessaires au maintien des conditions environnementales à l'intérieur d'un contenant en transport à bord du moyen de transport et qui doivent rester dans les appareils ou à bord du moyen de transport jusqu'à leur utilisation.

**(2)** L'exemption prévue au paragraphe (1) ne s'applique pas :

**a)** aux munitions;

**b)** aux marchandises dangereuses qui sont en livraison et dont une partie est utilisée pendant le transport pour la propulsion du moyen de transport.

DORS/2008-34, art. 14.

## Transport entre deux installations

**1.28** Le présent règlement ne s'applique pas aux marchandises dangereuses, autres que celles qui sont incluses dans la classe 1, Explosifs, ou dans la classe 7, Matières radioactives, qui sont en transport à bord d'un véhicule routier entre deux installations appartenant au fabricant, au producteur ou à l'utilisateur des marchandises dangereuses, ou louées par l'un d'eux, si les conditions suivantes sont réunies :

**a)** les marchandises dangereuses sont transportées sur la voie publique sur une distance inférieure ou égale à 3 km;

**b)** le véhicule routier porte :

**(i)** soit la plaque correspondant à la classe primaire de chaque marchandise dangereuse,

**(ii)** soit la plaque DANGER;

**c)** les marchandises dangereuses sont placées dans un ou plusieurs contenants conçus, construits, remplis, obturés, arrimés et entretenus de façon à empêcher, dans des conditions normales de transport, y compris

**1.29** [Repealed, SOR/2017-137, s. 8]

## Ferry Exemption

**1.30** Paragraph 3.6(3)(a) of Part 3 (Documentation), and subsection 4.16(3) and paragraph 4.16.1(2)(d) of Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks) do not apply to dangerous goods in transport on a road vehicle or railway vehicle that is being transported on board a vessel that is operating over the most direct water route between two points that are not more than 5 km apart.

SOR/2008-34, s. 17; SOR/2017-253, s. 6.

## Propane and Gasoline in Highway Tanks on Board Passenger Carrying Vessels

**1.30.1** Subsection 1.6(1) of Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) and paragraph 3.6(3)(a) of Part 3 (Documentation) do not apply to dangerous goods that are UN1203, GASOLINE or UN1978, PROPANE that are in a highway tank that is being transported by a tank truck on board a passenger carrying vessel that is operating over the most direct water route between two points that are not more than 5 km apart if the following conditions are met:

- (a)** no more than two tank trucks transporting dangerous goods that are UN1203, GASOLINE or UN1978, PROPANE are on board the passenger carrying vessel;
- (b)** before the tank truck is placed on board the passenger carrying vessel, the highway tank is visually inspected by its driver for dents or evidence of leakage;
- (c)** the tank truck is located on an open deck;
- (d)** a safety perimeter of at least 1 m is established around the tank truck while it is on board the passenger carrying vessel;
- (e)** the tank truck's parking brakes are set securely throughout the journey until the passenger carrying vessel has completed docking;

la manutention, tout rejet accidentel des marchandises dangereuses qui pourrait présenter un danger pour la sécurité publique;

**d)** la police locale est prévenue, par écrit, de la nature des marchandises dangereuses au plus tôt douze mois avant l'opération de transport.

DORS/2008-34, art. 15.

**1.29** [Abrogé, DORS/2017-137, art. 8]

## Exemption relative aux traversiers

**1.30** L'alinéa 3.6(3)a de la partie 3 (Documentation), le paragraphe 4.16(3) et l'alinéa 4.16.1(2)d de la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses) ne s'appliquent pas aux marchandises dangereuses transportées dans un véhicule routier ou dans un véhicule ferroviaire transporté à bord d'un bâtiment qui fait la navette, par l'itinéraire maritime le plus direct, entre deux points distants d'au plus 5 km.

DORS/2008-34, art. 17; DORS/2017-253, art. 6.

## Propane et essence dans les citernes routières à bord de bâtiments à passagers

**1.30.1** Le paragraphe 1.6(1) de la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) et l'alinéa 3.6(3)a de la partie 3 (Documentation) ne s'appliquent pas aux marchandises dangereuses qui sont UN1203, ESSENCE et UN1978, PROPANE contenues dans une citerne routière transportée par un camion-citerne à bord d'un bâtiment à passagers qui fait la navette, par l'itinéraire maritime le plus direct, entre deux points distants d'au plus 5 km, si les conditions suivantes sont réunies :

- a)** le bâtiment à passagers ne transporte pas plus de deux camions-citernes transportant des marchandises dangereuses qui sont UN1203, ESSENCE ou UN1978, PROPANE;
- b)** avant que le camion-citerne ne soit à bord du bâtiment à passagers, la citerne routière a fait l'objet d'une inspection visuelle par le conducteur à la recherche de bosselures ou d'indices de fuite;
- c)** le camion-citerne est situé sur un pont exposé aux intempéries;
- d)** un périmètre de sécurité d'au moins un mètre est établi autour du camion-citerne lorsque celui-ci est à bord du bâtiment à passagers;

**(f)** the tank truck's engine is either left running at all times or is shut off and not restarted until the passenger carrying vessel has completed docking;

**(g)** the tank truck's driver remains with the tank truck while it is on board the passenger carrying vessel;

**(h)** notices prohibiting smoking, the use of an open flame and the use of spark-producing equipment on the passenger carrying vessel are placed in full view of passengers;

**(i)** fixed extinguishing equipment, including foam cannon units that are capable of reaching the highway tank, is installed on board the passenger carrying vessel;

**(j)** absorbent material that is compatible with flammable liquids is available on board the passenger carrying vessel;

**(k)** a flammable gas detector is available on board the passenger carrying vessel; and

**(l)** the passenger carrying vessel's master ensures that the tank truck is constantly monitored by a crew member while it is on board the passenger carrying vessel.

SOR/2017-253, s. 6.

## Class 1, Explosives, Exemption

**1.31** Part 3 (Documentation), Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks), Part 6 (Training), Part 9 (Road) and Part 10 (Rail) do not apply to the handling, offering for transport or transporting on a road vehicle or a railway vehicle dangerous goods included in Class 1, Explosives, if

**(a)** the quantity of all the explosives in the road vehicle or railway vehicle that are not subject to special provision 85 or 86, expressed in net explosives quantity, is less than or equal to the number shown in column 6(a) of Schedule 1 for each of the explosives;

**(b)** the quantity of all the explosives in the road vehicle or railway vehicle that are subject to special provision 85 or 86, expressed in number of articles, is less than or equal to the number shown in special provision 85 or 86 for each of the explosives;

**e)** les freins de stationnement du camion-citerne sont appliqués pendant la durée du voyage jusqu'au moment où le bâtiment à passagers est amarré;

**f)** le moteur du camion-citerne est laissé en marche ou, s'il est éteint, n'est pas redémarré jusqu'à ce que le bâtiment à passagers ne soit amarré;

**g)** le conducteur du camion-citerne demeure avec le véhicule pendant que celui-ci est à bord du bâtiment à passagers;

**h)** des panneaux signalant l'interdiction de fumer, d'utiliser une flamme nue ou un équipement pouvant provoquer des étincelles sur le bâtiment à passagers sont placés à la vue de tous les passagers;

**i)** de l'équipement fixe d'extinction d'incendie, y compris des unités de canons à mousse pouvant atteindre la citerne routière, est installé à bord du bâtiment à passagers;

**j)** du matériel d'absorption qui convient aux liquides inflammables est disponible à bord du bâtiment à passagers;

**k)** un détecteur de gaz inflammable est disponible à bord du bâtiment à passagers;

**l)** le capitaine du bâtiment à passagers veille à ce que le camion-citerne soit surveillé en tout temps par un membre d'équipage lorsque celui-ci est à bord du bâtiment à passagers.

DORS/2017-253, art. 6.

## Exemption relative à la classe 1, Explosifs

**1.31** La partie 3 (Documentation), la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses), la partie 6 (Formation), la partie 9 (Transport routier) et la partie 10 (Transport ferroviaire) ne s'appliquent pas à la maintenance, à la demande de transport ou au transport à bord d'un véhicule routier ou d'un véhicule ferroviaire des marchandises dangereuses incluses dans la classe 1, Explosifs, si les conditions suivantes sont réunies :

**a)** la quantité de tous les explosifs à bord du véhicule routier ou du véhicule ferroviaire non assujettis aux dispositions particulières 85 ou 86, lorsque cette quantité est exprimée en quantité nette d'explosifs, est inférieure ou égale au chiffre figurant à la colonne 6a) de l'annexe 1 à l'égard de chacun des explosifs;

**b)** la quantité de tous les explosifs à bord du véhicule routier ou du véhicule ferroviaire assujettis aux

(c) each means of containment has displayed on it the class, compatibility group and UN number of the explosives contained inside it; and

(d) a placard is displayed in accordance with Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks) if the explosives are included in Class 1.1, 1.2, 1.3 or 1.5

(i) in any quantity exceeding 10 kg net explosives quantity, or

(ii) in any number of articles exceeding 1 000 for explosives subject to special provision 85 or 86.

SOR/2008-34, s. 18; SOR/2014-159, s. 7; SOR/2014-306, s. 11.

## Class 2, Gases, or Ammonia Solutions (Class 8) in Refrigerating Machines Exemption

[SOR/2012-245, s. 10]

**1.32** Part 3 (Documentation), Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks), Part 5 (Means of Containment), Part 6 (Training), Part 7 (Emergency Response Assistance Plan), Part 8 (Reporting Requirements), Part 9 (Road) and Part 10 (Rail) do not apply to UN2857, REFRIGERATING MACHINES, and refrigerating machine components, containing Class 2.2, Non-flammable, Non-toxic gases or UN2672, AMMONIA SOLUTIONS, if the quantity of gas has a mass that is less than or equal to 12 kg and the quantity of ammonia solutions is less than or equal to 12 L.

SOR/2008-34, s. 18; SOR/2016-95, s. 41.

## Class 2, Gases, that May Be Identified as UN1075, LIQUEFIED PETROLEUM GAS

**1.32.1 (1)** The following dangerous goods may be identified by the UN number UN1075 and the shipping name LIQUEFIED PETROLEUM GASES instead of the UN number and shipping name identified for them:

- (a) UN1011, BUTANE;
- (b) UN1012, BUTYLENE;

dispositions particulières 85 ou 86, lorsque cette quantité est exprimée en chiffre d'objets, est inférieure ou égale au nombre figurant aux dispositions particulières 85 ou 86 à l'égard de chacun des explosifs;

(c) chaque contenant porte la classe, le groupe de compatibilité et le numéro UN des explosifs qui y sont placés;

(d) une plaque est apposée conformément à la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses) si les explosifs sont inclus dans la classe 1.1, 1.2, 1.3 ou 1.5 et que, selon le cas :

(i) la quantité nette d'explosifs dépasse 10 kg,

(ii) le nombre d'objets dépasse 1 000 dans le cas d'explosifs assujettis aux dispositions particulières 85 ou 86.

DORS/2008-34, art. 18; DORS/2014-159, art. 7; DORS/2014-306, art. 11.

## Exemption relative à la classe 2, Gaz, ou à l'ammoniac en solution (classe 8) dans des machines frigorifiques

[DORS/2012-245, art. 10]

**1.32** La partie 3 (Documentation), la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses), la partie 5 (Contenants), la partie 6 (Formation), la partie 7 (Plan d'intervention d'urgence), la partie 8 (Exigences relatives aux rapports), la partie 9 (Transport routier) et la partie 10 (Transport ferroviaire) ne s'appliquent ni à UN2857, MACHINES FRIGORIFIQUES, ni aux éléments de machines frigorifiques qui contiennent des gaz inclus dans la classe 2.2, Gaz ininflammables, non toxiques, ni à UN2672, AMMONIAC EN SOLUTION, si la quantité de gaz a une masse inférieure ou égale à 12 kg et que la quantité d'ammoniac en solution est inférieure ou égale à 12 L.

DORS/2008-34, art. 18; DORS/2016-95, art. 41.

## Classe 2, Gaz, pouvant être identifiés comme UN1075, GAZ DE PÉTROLE LIQUÉFIÉS

**1.32.1 (1)** Les marchandises dangereuses suivantes peuvent être identifiées par le numéro UN UN1075 et l'appellation réglementaire GAZ DE PÉTROLE LIQUÉFIÉS au lieu de leur numéro UN et de leur appellation réglementaire propre :

- a) UN1011, BUTANE;
- b) UN1012, BUTYLÈNE;



- (c) UN1055, ISOBUTYLENE;
- (d) UN1077, PROPYLENE;
- (e) UN1969, ISOBUTANE; and
- (f) UN1978, PROPANE.

(2) The shipping name of the dangerous goods listed in paragraphs (1)(a) to (f) may be shown on the shipping document, in parentheses, following the words “LIQUEFIED PETROLEUM GASES”.

(3) If either UN1077, PROPYLENE, or UN1978, PROPANE, is to be transported on a road vehicle or railway vehicle on board a vessel and is identified as LIQUEFIED PETROLEUM GASES on the shipping document in accordance with subsection (1), the shipping name PROPYLENE or PROPANE, as appropriate, must be shown on the shipping document, in parentheses, following the words “LIQUEFIED PETROLEUM GASES”.

SOR/2008-34, s. 18; SOR/2012-245, s. 11(E); SOR/2017-253, s. 52.

## Class 2, Gases, Absolute Pressure between 101.3 kPa and 280 kPa

**1.32.2** Gases that are at an absolute pressure between 101.3 kPa and 280 kPa at 20°C, other than gases included in Class 2.1 or Class 2.3, may be handled, offered for transport or transported on a road vehicle, a railway vehicle or a vessel on a domestic voyage as Class 2.2, Non-flammable, Non-toxic gas. In that case, the requirements of these Regulations that relate to gases included in Class 2.2 must be complied with.

SOR/2008-34, s. 18; SOR/2012-245, s. 12; SOR/2017-253, s. 52.

## Class 2, Gases, in Small Means of Containment Exemption

**1.32.3** Part 3 (Documentation) and Part 6 (Training) do not apply to dangerous goods that are transported in one or more small means of containment on a road vehicle solely on land if

- (a) the dangerous goods are
  - (i) UN1001, ACETYLENE, DISSOLVED,
  - (ii) UN1002, AIR, COMPRESSED,
  - (iii) UN1006, ARGON, COMPRESSED,
  - (iv) UN1013, CARBON DIOXIDE,

- c) UN1055, ISOBUTYLÈNE;
- d) UN1077, PROPYLÈNE;
- e) UN1969, ISOBUTANE;
- f) UN1978, PROPANE.

(2) L'appellation réglementaire des marchandises dangereuses énumérées aux alinéas (1)a) à f) peut figurer sur le document d'expédition, entre parenthèses, après la mention « GAZ DE PÉTROLE LIQUÉFIÉS ».

(3) Si du UN1077, PROPYLÈNE, ou du UN1978, PROPANE, est destiné à être transporté dans un véhicule routier ou un véhicule ferroviaire à bord d'un bâtiment et est identifié par l'appellation GAZ DE PÉTROLE LIQUÉFIÉS dans le document d'expédition conformément au paragraphe (1), l'appellation réglementaire PROPYLÈNE ou PROPANE, selon le cas, doit figurer sur le document d'expédition, entre parenthèses, après la mention « GAZ DE PÉTROLE LIQUÉFIÉS ».

DORS/2008-34, art. 18; DORS/2012-245, art. 11(A); DORS/2017-253, art. 52.

## Classe 2, Gaz, pression absolue comprise entre 101,3 kPa et 280 kPa

**1.32.2** À l'exception des gaz inclus dans la classe 2.1 ou la classe 2.3, il est permis de manutentionner, de demander de transporter ou de transporter, à bord d'un véhicule routier, d'un véhicule ferroviaire ou d'un bâtiment au cours d'un voyage intérieur, des gaz dont la pression absolue est comprise entre 101,3 kPa et 280 kPa à 20 °C comme classe 2.2, Gaz ininflammables, non toxiques. Dans ce cas, les exigences du présent règlement visant les gaz inclus dans la classe 2.2 doivent être respectées.

DORS/2008-34, art. 18; DORS/2012-245, art. 12; DORS/2017-253, art. 52.

## Exemption relative à la classe 2, Gaz, dans des petits contenants

**1.32.3** La partie 3 (Documentation) et la partie 6 (Formation) ne s'appliquent pas aux marchandises dangereuses transportées dans un ou plusieurs petits contenants uniquement par voie terrestre à bord d'un véhicule routier si les conditions suivantes sont réunies :

- a) il s'agit de l'une des marchandises dangereuses suivantes :
  - (i) UN1001, ACÉTYLÈNE DISSOUS,
  - (ii) UN1002, AIR COMPRIMÉ,
  - (iii) UN1006, ARGON COMPRIMÉ,

(v) UN1060, METHYLACETYLENE AND PROPADIENE MIXTURE, STABILIZED,

(vi) UN1066, NITROGEN, COMPRESSED,

(vii) UN1072, OXYGEN, COMPRESSED, or

(viii) UN1978, PROPANE;

(b) the dangerous goods are contained in no more than five small means of containment;

(c) the gross mass of the dangerous goods is less than or equal to 500 kg; and

(d) the labels displayed on the small means of containment can be seen from outside the road vehicle.

SOR/2008-34, s. 18; SOR/2012-245, s. 13(F).

### Class 3, Flammable Liquids: General Exemption

**1.33** Part 3 (Documentation), Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks), Part 5 (Means of Containment), Part 6 (Training), Part 7 (Emergency Response Assistance Plan), Part 9 (Road) and Part 10 (Rail) do not apply to the handling, offering for transport or transporting of dangerous goods included in Class 3, Flammable Liquids, on a road vehicle, a railway vehicle or a vessel on a domestic voyage if the dangerous goods

(a) have no subsidiary class;

(b) are included in Packing Group III and have a flash point greater than 37.8°C; and

(c) are in one or more small means of containment designed, constructed, filled, closed, secured and maintained so that under normal conditions of transport, including handling, there will be no accidental release of the dangerous goods that could endanger public safety.

SOR/2008-34, s. 19; SOR/2017-253, s. 52.

(iv) UN1013, DIOXYDE DE CARBONE,

(v) UN1060, MÉTHYLACÉTYLÈNE ET PROPADIÈNE EN MÉLANGE STABILISÉ,

(vi) UN1066, AZOTE COMPRIMÉ,

(vii) UN1072, OXYGÈNE COMPRIMÉ,

(viii) UN1978, PROPANE;

b) les marchandises dangereuses sont placées dans au plus cinq petits contenants;

c) la masse brute des marchandises dangereuses est inférieure ou égale à 500 kg;

d) les étiquettes apposées sur le petit contenant sont visibles de l'extérieur du véhicule routier.

DORS/2008-34, art. 18; DORS/2012-245, art. 13(F).

### Exemption d'ordre général relative à la classe 3, Liquides inflammables

**1.33** La partie 3 (Documentation), la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses), la partie 5 (Contenants), la partie 6 (Formation), la partie 7 (Plan d'intervention d'urgence), la partie 9 (Transport routier) et la partie 10 (Transport ferroviaire) ne s'appliquent pas à la manutention, à la demande de transport ou au transport des marchandises dangereuses incluses dans la classe 3, Liquides inflammables, à bord d'un véhicule routier, d'un véhicule ferroviaire ou d'un bâtiment au cours d'un voyage intérieur si les conditions suivantes sont réunies :

a) les marchandises dangereuses n'ont pas de classe subsidiaire;

b) les marchandises dangereuses sont incluses dans le groupe d'emballage III et leur point d'éclair est supérieur à 37,8 °C;

c) les marchandises dangereuses sont placées dans un ou plusieurs petits contenants conçus, construits, remplis, obturés, arrimés et entretenus de façon à empêcher, dans des conditions normales de transport, y compris la manutention, tout rejet accidentel des marchandises dangereuses qui pourrait présenter un danger pour la sécurité publique.

DORS/2008-34, art. 19; DORS/2017-253, art. 52.

## Class 3, Flammable Liquids, Flash Point Greater Than 60°C but Less Than or Equal to 93°C

**1.34** Despite section 6.1 of the Act and section 4.2 of Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks) of these Regulations, substances that have a flash point greater than 60°C but less than or equal to 93°C may be transported on a road vehicle, on a railway vehicle or on a vessel on a domestic voyage as Class 3, Flammable Liquids, Packing Group III. In that case, the requirements of these Regulations, except paragraph 7.2(1)(f) of Part 7 (Emergency Response Assistance Plan), that relate to flammable liquids that have a flash point less than or equal to 60°C must be complied with.

SOR/2008-34, s. 19; SOR/2017-253, s. 52.

### 1.34.1 [Repealed, SOR/2017-137, s. 9]

## UN1202, DIESEL FUEL, or UN1203, GASOLINE, Exemption

**1.35** Part 3 (Documentation), the UN number requirements in sections 4.12 and 4.15.2 of Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks) and Part 6 (Training) do not apply to the offering for transport, handling or transporting on a road vehicle of dangerous goods that are UN1202, DIESEL FUEL or UN1203, GASOLINE, if

- (a) the dangerous goods are in one or more means of containment, each of which is visible from outside the road vehicle and each of which has displayed on it
  - (i) the label or placard required for the dangerous goods by Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks), or
  - (ii) if a side or end of the means of containment is not visible from outside the road vehicle, the label or placard required for the dangerous goods by Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks) on a side or end that is visible from outside the road vehicle;
- (b) each means of containment is secured to the road vehicle so that the required label or at least one of the required placards displayed on it is visible from outside the road vehicle during transport; and
- (c) the total capacity of all the means of containment is less than or equal to 2 000 L.

SOR/2003-273, s. 4; SOR/2008-34, s. 19; SOR/2017-137, s. 10.

## Classe 3, Liquides inflammables, dont le point d'éclair est supérieur à 60 °C mais inférieur ou égal à 93 °C

**1.34** Malgré l'article 6.1 de la Loi et l'article 4.2 de la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses) du présent règlement, les matières dont le point d'éclair est supérieur à 60 °C mais inférieur ou égal à 93 °C peuvent être transportées comme classe 3, Liquides inflammables, groupe d'emballage III, à bord d'un véhicule routier, d'un véhicule ferroviaire ou d'un bâtiment au cours d'un voyage intérieur. Dans ce cas, les exigences du présent règlement qui concernent les liquides inflammables dont le point d'éclair est inférieur ou égal à 60 °C doivent être respectées à l'exception de celles de l'alinéa 7.2(1)f) de la partie 7 (Plan d'intervention d'urgence).

DORS/2008-34, art. 19; DORS/2017-253, art. 52.

### 1.34.1 [Abrogé, DORS/2017-137, art. 9]

## Exemption relative à UN1202, DIESEL, ou UN1203, ESSENCE

**1.35** La partie 3 (Documentation), les exigences concernant le numéro UN prévues aux articles 4.12 et 4.15.2 de la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses) et la partie 6 (Formation) ne s'appliquent pas à la présentation au transport, à la manutention ou au transport à bord d'un véhicule routier de marchandises dangereuses qui sont du UN1202, DIESEL, ou du UN1203, ESSENCE, si les conditions suivantes sont réunies :

- a) les marchandises dangereuses sont placées dans un ou plusieurs contenants, chacun d'eux étant visible de l'extérieur du véhicule routier et chacun portant, selon le cas :
  - (i) l'étiquette ou la plaque exigée pour les marchandises dangereuses par la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses),
  - (ii) si l'un des côtés ou l'une des extrémités du contenant n'est pas visible de l'extérieur du véhicule routier, l'étiquette ou la plaque exigée pour les marchandises dangereuses par la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses) sur un des côtés ou une des extrémités visible de l'extérieur du véhicule routier;
- b) chaque contenant est bien arrimé à bord du véhicule routier de façon à ce que l'étiquette exigée ou au moins une des plaques exigées qui sont apposées sur

## Class 3, Flammable Liquids, Alcoholic Beverage and Aqueous Solution of Alcohol Exemption

**1.36** Part 3 (Documentation), Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks), Part 5 (Means of Containment), Part 6 (Training), Part 7 (Emergency Response Assistance Plan), Part 8 (Reporting Requirements), Part 9 (Road) and Part 10 (Rail) do not apply to the handling, offering for transport or transporting on a road vehicle, a railway vehicle or a vessel on a domestic voyage of

- (a) an alcoholic beverage if the alcoholic beverage
  - (i) contains alcohol that is less than or equal to 24% by volume,
  - (ii) is included in Packing Group II and is in a means of containment with a capacity that is less than or equal to 5 L, or
  - (iii) is included in Packing Group III and is in a means of containment with a capacity that is less than or equal to 250 L; or
- (b) an aqueous solution of alcohol if the aqueous solution has a flash point greater than 23°C and
  - (i) contains alcohol that is less than or equal to 50% by volume and at least 50% by volume of a substance that is not dangerous goods, and
  - (ii) is contained in a small means of containment.

SOR/2002-306, s. 9; SOR/2008-34, s. 19; SOR/2016-95, s. 41; SOR/2017-253, s. 52.

**1.37** [Repealed, SOR/2008-34, s. 19]

## Polyester Resin Kit Exception

**1.38** Part 3 (Documentation), Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks), Part 5 (Means of Containment), Part 6 (Training), Part 7 (Emergency Response Assistance Plan), Part 8 (Reporting Requirements), Part 9 (Road)

le contenant soit visible de l'extérieur du véhicule routier pendant le transport;

- c) la capacité totale de tous les contenants est inférieure ou égale à 2 000 L.

DORS/2003-273, art. 4; DORS/2008-34, art. 19; DORS/2017-137, art. 10.

## Exemption relative à la classe 3, Liquides inflammables, boissons alcooliques et solutions aqueuses d'alcool

**1.36** La partie 3 (Documentation), la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses), la partie 5 (Contenants), la partie 6 (Formation), la partie 7 (Plan d'intervention d'urgence), la partie 8 (Exigences relatives aux rapports), la partie 9 (Transport routier) et la partie 10 (Transport ferroviaire) ne s'appliquent pas à la manutention, à la demande de transport ou au transport à bord d'un véhicule routier, d'un véhicule ferroviaire ou d'un bâtiment au cours d'un voyage intérieur :

- a) soit d'une boisson alcoolisée qui, selon le cas :
  - (i) a une teneur en alcool inférieure ou égale à 24 % par volume,
  - (ii) est incluse dans le groupe d'emballage II et placée dans un contenant dont la capacité est inférieure ou égale à 5 L,
  - (iii) est incluse dans le groupe d'emballage III et placée dans un contenant dont la capacité est inférieure ou égale à 250 L;
- b) soit d'une solution aqueuse d'alcool dont le point d'éclair est supérieur à 23 °C et qui, à la fois :
  - (i) a une teneur en alcool inférieure ou égale à 50 % par volume et a une quantité d'au moins 50 % par volume d'une substance autre qu'une marchandise dangereuse,
  - (ii) est emballée dans un petit contenant.

DORS/2002-306, art. 9; DORS/2008-34, art. 19; DORS/2016-95, art. 41; DORS/2017-253, art. 52.

**1.37** [Abrogé, DORS/2008-34, art. 19]

## Exemption relative aux trousseaux contenant de la résine de polyester

**1.38** La partie 3 (Documentation), la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses), la partie 5 (Contenants), la partie 6 (Formation), la partie 7 (Plan d'intervention d'urgence), la partie 8 (Exigences relatives

and Part 10 (Rail) do not apply to the handling, offering for transport or transporting of a polyester resin kit that consists of a substance included in Class 3, Packing Group II or III and a substance included in Class 5.2, Type D, E or F that does not require temperature control if

- (a) the kit is in transport on a road vehicle, a railway vehicle or a vessel on a domestic voyage;
- (b) the gross mass of the kit is less than or equal to 30 kg;
- (c) the quantity of Class 3 substance in the kit is less than or equal to
  - (i) 1 L for Packing Group II substances, and
  - (ii) 5 L for Packing Group III substances; and
- (d) the quantity of Class 5.2 substance in the kit is less than or equal to
  - (i) 125 mL for liquids, and
  - (ii) 500 g for solids.

SOR/2008-34, s. 20; SOR/2016-95, s. 41; SOR/2017-253, s. 52.

## Class 6.2, Infectious Substances, UN3373, BIOLOGICAL SUBSTANCE, CATEGORY B Exemption

**1.39** Part 3 (Documentation) and Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks), except section 4.22.1, do not apply to the handling, offering for transport or transporting of infectious substances that are included in Category B if

- (a) one external surface of the means of containment for the substances measures at least 100 mm × 100 mm;
- (b) the means of containment is in compliance with Part 5 (Means of Containment) and has displayed on the external surface
  - (i) the mark illustrated in Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks) for infectious substances included in Category B, and

aux rapports), la partie 9 (Transport routier) et la partie 10 (Transport ferroviaire) ne s'appliquent pas à la manutention, à la demande de transport ou au transport d'une trousse contenant de la résine de polyester qui est composée d'une matière incluse dans la classe 3, groupes d'emballage II ou III et d'une matière incluse dans la classe 5.2, de type D, E ou F qui n'exige pas un contrôle de température, si les conditions suivantes sont réunies :

- a) la trousse est en transport à bord d'un véhicule routier, d'un véhicule ferroviaire ou d'un bâtiment au cours d'un voyage intérieur;
- b) la masse brute de la trousse est inférieure ou égale à 30 kg;
- c) la quantité de matière incluse dans la classe 3 qui se trouve dans la trousse est inférieure ou égale à :
  - (i) 1 L dans le cas d'une matière incluse dans le groupe d'emballage II,
  - (ii) 5 L dans le cas d'une matière incluse dans le groupe d'emballage III;
- d) la quantité de matière incluse dans la classe 5.2 qui se trouve dans la trousse est inférieure ou égale à :
  - (i) 125 mL dans le cas d'une matière liquide,
  - (ii) 500 g dans le cas d'une matière solide.

DORS/2008-34, art. 20; DORS/2016-95, art. 41; DORS/2017-253, art. 52.

## Exemption relative à la classe 6.2, Matières infectieuses, UN3373, MATIÈRE BIOLOGIQUE, CATÉGORIE B

**1.39** La partie 3 (Documentation) et la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses), sauf l'article 4.22.1, ne s'appliquent pas à la manutention, à la demande de transport ou au transport des matières infectieuses incluses dans la catégorie B si les conditions suivantes sont réunies :

- a) une surface extérieure du contenant des matières mesure au moins 100 mm × 100 mm;
- b) le contenant est conforme à la partie 5 (Contenants) et porte les indications suivantes sur sa surface extérieure :
  - (i) la marque illustrée à la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses) pour les matières infectieuses incluses dans la catégorie B,

## Special Cases

Class 6.2, Infectious Substances, UN3373, BIOLOGICAL SUBSTANCE, CATEGORY B Exemption

Sections 1.39-1.42

**(ii)** the shipping name, on a contrasting background, next to the mark in letters at least 6 mm high; and

**(c)** the 24-hour telephone number required under paragraph 3.5(1)(f) is displayed next to the shipping name on the means of containment.

SOR/2002-306, s. 10; SOR/2008-34, s. 21; SOR/2014-159, s. 8.

**1.40** [Repealed, SOR/2008-34, s. 21]

## Biological Products Exemption

**1.41** Part 3 (Documentation), Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks), Part 5 (Means of Containment), Part 6 (Training), Part 7 (Emergency Response Assistance Plan) and Part 8 (Reporting Requirements) do not apply to the handling, offering for transport or transporting of biological products if they

**(a)** are prepared in accordance with the requirements set out under the *Food and Drugs Act*;

**(b)** are in a means of containment that is designed, constructed, filled, closed, secured and maintained so that under normal conditions of transport, including handling, there will be no release of the dangerous goods that could endanger public safety; and

**(c)** are in a means of containment that is marked with the words “Biological Product” or “Produit biologique” in black letters at least 6 mm high on a contrasting background.

SOR/2008-34, s. 21; SOR/2016-95, s. 41; SOR/2017-137, s. 11.

## Human or Animal Specimens Believed Not to Contain Infectious Substances Exemption

**1.42 (1)** Part 3 (Documentation), Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks), Part 5 (Means of Containment), Part 6 (Training), Part 7 (Emergency Response Assistance Plan) and Part 8 (Reporting Requirements) do not apply to the handling, offering for transport or transporting of human or animal specimens that a person has no reason to believe contain infectious substances.

## Cas spéciaux

Exemption relative à la classe 6.2, Matières infectieuses, UN3373, MATIÈRE BIOLOGIQUE, CATÉGORIE B

Articles 1.39-1.42

**(ii)** l'appellation réglementaire, sur un fond d'une couleur contrastée, d'une hauteur d'au moins 6 mm et apposée à côté de la marque;

**(c)** le numéro de téléphone 24 heures exigé à l'alinéa 3.5(1)(f) est apposé sur le contenant, à côté de l'appellation réglementaire.

DORS/2002-306, art. 10; DORS/2008-34, art. 21; DORS/2014-159, art. 8.

**1.40** [Abrogé, DORS/2008-34, art. 21]

## Exemption relative aux produits biologiques

**1.41** La partie 3 (Documentation), la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses), la partie 5 (Contenants), la partie 6 (Formation), la partie 7 (Plan d'intervention d'urgence) et la partie 8 (Exigences relatives aux rapports) ne s'appliquent pas à la manutention, à la demande de transport ou au transport de produits biologiques, si les conditions suivantes sont réunies :

**a)** les produits biologiques sont préparés conformément à la *Loi sur les aliments et drogues*;

**b)** les produits biologiques sont placés dans un contenant conçu, construit, rempli, obturé, arrimé et entre-tenu de façon à empêcher, dans des conditions normales de transport, y compris la manutention, tout rejet des marchandises dangereuses qui pourrait présenter un danger pour la sécurité publique;

**c)** le contenant porte la mention « Produit biologique » ou « Biological Product » en lettres noires d'une hauteur minimale de 6 mm sur un fond contrastant.

DORS/2008-34, art. 21; DORS/2016-95, art. 41; DORS/2017-137, art. 11.

## Exemption relative aux spécimens d'origine humaine ou animale dont il est permis de croire qu'ils ne contiennent pas de matière infectieuse

**1.42 (1)** La partie 3 (Documentation), la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses), la partie 5 (Contenants), la partie 6 (Formation), la partie 7 (Plan d'intervention d'urgence) et la partie 8 (Exigences relatives aux rapports) ne s'appliquent pas à la manutention, à la demande de transport ou au transport de spécimens d'origine humaine ou animale dont il est permis de croire qu'ils ne contiennent pas de matière infectieuse.

**(2)** The human or animal specimens referred to in subsection (1) must be in a means of containment that is marked with the words “Exempt Human Specimen” or “spécimen humain exempté” or “Exempt Animal Specimen” or “spécimen animal exempté” and that is designed, constructed, filled, closed, secured and maintained so that under normal conditions of transport, including handling, there will be no release of the specimen.

SOR/2008-34, s. 21; SOR/2016-95, s. 41; SOR/2017-137, s. 12.

## Tissues or Organs for Transplant Exemption

**1.42.1** These Regulations do not apply to the handling, offering for transport or transporting of tissues or organs for transplant.

SOR/2008-34, s. 21.

## Blood or Blood Components Exemption

**1.42.2 (1)** Part 3 (Documentation), Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks), Part 5 (Means of Containment), Part 6 (Training), Part 7 (Emergency Response Assistance Plan) and Part 8 (Reporting Requirements) do not apply to the handling, offering for transport or transporting of blood or blood components that are intended for transfusion or for the preparation of blood products and are reasonably believed not to contain infectious substances.

**(2)** The blood or blood components referred to in subsection (1) must be in a means of containment that is designed, constructed, filled, closed, secured and maintained so that under normal conditions of transport, including handling, there will be no release of the blood or blood components.

SOR/2008-34, s. 21; SOR/2016-95, s. 41; SOR/2017-137, s. 13.

## Medical or Clinical Waste

**1.42.3** Part 3 (Documentation), sections 4.10 to 4.12 of Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks), Part 5 (Means of Containment), Part 6 (Training), Part 7 (Emergency Response Assistance Plan) and Part 8 (Reporting Requirements) do not apply to the offering for transport, handling, or transporting of dangerous goods that are medical waste or clinical waste if

- (a)** the dangerous goods are UN3291, (BIO) MEDICAL WASTE, N.O.S.;

**(2)** Les spécimens d'origine humaine ou animale visés au paragraphe (1) doivent être placés dans un contenant qui porte la mention « spécimen humain exempté » ou « Exempt Human Specimen » ou « spécimen animal exempté » ou « Exempt Animal Specimen » et qui est conçu, construit, rempli, obturé, arrimé et entretenu de façon à empêcher, dans des conditions normales de transport, y compris la manutention, tout rejet du spécimen.

DORS/2008-34, art. 21; DORS/2016-95, art. 41; DORS/2017-137, art. 12.

## Exemption relative aux tissus ou organes pour transplantation

**1.42.1** Le présent règlement ne s'applique pas à la manutention, à la demande de transport ou au transport de tissus ou d'organes pour transplantation.

DORS/2008-34, art. 21.

## Exemption relative au sang et aux composants sanguins

**1.42.2 (1)** La partie 3 (Documentation), la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses), la partie 5 (Contenants), la partie 6 (Formation), la partie 7 (Plan d'intervention d'urgence) et la partie 8 (Exigences relatives aux rapports) ne s'appliquent pas à la manutention, à la demande de transport ou au transport de sang ou de composants sanguins qui sont destinés à la transfusion ou la préparation de produits du sang et dont il est permis de croire qu'ils ne contiennent pas de matière infectieuse.

**(2)** Le sang et les composants sanguins visés au paragraphe (1) doivent être placés dans un contenant qui est conçu, construit, rempli, obturé, arrimé et entretenu de façon à empêcher, dans des conditions normales de transport, y compris la manutention, tout rejet du sang ou des composants sanguins.

DORS/2008-34, art. 21; DORS/2016-95, art. 41; DORS/2017-137, art. 13.

## Déchets médicaux ou déchets d'hôpital

**1.42.3** La partie 3 (Documentation), les articles 4.10 à 4.12 de la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses), la partie 5 (Contenants), la partie 6 (Formation), la partie 7 (Plan d'intervention d'urgence) et la partie 8 (Exigences relatives aux rapports) ne s'appliquent pas à la présentation au transport, à la manutention ou au transport de marchandises dangereuses qui sont des déchets médicaux ou des déchets d'hôpital si les conditions suivantes sont réunies :

**(b)** the dangerous goods are in a means of containment that is in compliance with CGSB-43.125; and

**(c)** the following information is displayed on the means of containment:

**(i)** the biohazard symbol; and

**(ii)** the word “BIOHAZARD” or “BIORISQUE”.

SOR/2014-306, s. 12; SOR/2016-95, s. 41; SOR/2017-137, s. 14.

## Class 7, Radioactive Materials, Exemption

**1.43** Part 3 (Documentation), Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks), Part 5 (Means of Containment), Part 6 (Training), Part 7 (Emergency Response Assistance Plan), Part 9 (Road), Part 10 (Rail), Part 11 (Marine) and Part 12 (Air) do not apply to the handling, offering for transport or transporting of Class 7, Radioactive Materials, if the radioactive materials

**(a)** satisfy the conditions in the *Packaging and Transport of Nuclear Substances Regulations* to be transported in an excepted package;

**(b)** are in an excepted package; and

**(c)** are accompanied by a document that includes the shipping name and UN number of the radioactive materials.

SOR/2008-34, s. 21.

## Residue of Dangerous Goods in a Drum Exemption

[SOR/2014-152, s. 7]

**1.44** Part 2 (Classification), Part 3 (Documentation), Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks), and Part 7 (Emergency Response Assistance Plan) do not apply to a residue of dangerous goods contained in a drum that is in transport on a road vehicle, a railway vehicle or a vessel on a domestic voyage, except for dangerous goods included in Packing Group I or contained in a drum otherwise requiring a label for Class 1, 4.3, 6.2 or 7, if

**(a)** [Repealed, SOR/2019-101, s. 3]

**a)** les marchandises dangereuses sont UN3291, DÉCHET (BIO) MÉDICAL, N.S.A.;

**b)** elles sont dans un contenant conforme aux exigences de la norme CGSB-43.125;

**c)** les renseignements suivants sont apposés sur le contenant :

**(i)** le symbole biorisque,

**(ii)** le mot « BIORISQUE » ou « BIOHAZARD ».

DORS/2014-306, art. 12; DORS/2016-95, art. 41; DORS/2017-137, art. 14.

## Exemption relative à la classe 7, Matières radioactives

**1.43** La partie 3 (Documentation), la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses), la partie 5 (Contenants), la partie 6 (Formation), la partie 7 (Plan d'intervention d'urgence), la partie 9 (Transport routier), la partie 10 (Transport ferroviaire), la partie 11 (Transport maritime) et la partie 12 (Transport aérien) ne s'appliquent pas à la manutention, à la demande de transport ou au transport des marchandises dangereuses incluses dans la classe 7, Matières radioactives, qui, à la fois :

**a)** respectent les conditions relatives au transport dans des colis exceptés prévues au *Règlement sur l'emballage et le transport des substances nucléaires*;

**b)** sont placées dans des colis exceptés;

**c)** sont accompagnées d'un document comportant l'appellation réglementaire et le numéro UN des matières radioactives.

DORS/2008-34, art. 21.

## Exemption relative aux résidus de marchandises dangereuses dans un fût

[DORS/2014-152, art. 7]

**1.44** La partie 2 (Classification), la partie 3 (Documentation), la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses) et la partie 7 (Plan d'intervention d'urgence) ne s'appliquent pas à un résidu de marchandises dangereuses placées dans un fût qui est en transport à bord d'un véhicule routier, d'un véhicule ferroviaire ou d'un bâtiment au cours d'un voyage intérieur, sauf lorsqu'il s'agit d'une marchandise dangereuse incluse dans le groupe d'emballage I ou contenue dans un fût pour lequel une étiquette serait exigée pour les classes 1, 4.3, 6.2 ou 7, si les conditions suivantes sont réunies :



**(b)** the drum is being transported for the purpose of reconditioning or reuse in accordance with section 5.12 of Part 5 (Means of Containment);

**(c)** when more than 10 drums are on the road vehicle or on the railway vehicle, the road vehicle or railway vehicle has displayed on it the DANGER placard in accordance with Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks); and

**(d)** the drums are accompanied by a document that includes the following information:

**(i)** the primary class of each residue and the words “Residue Drum(s)” or “fût(s) de résidu” when the primary class can be reasonably determined, preceded by the number of drums containing dangerous goods with that primary class, and

**(ii)** the words “Residue Drum(s) – Content(s) Unknown” or “fût(s) de résidu – contenu inconnu” if there are any residues for which the primary class cannot be reasonably determined, preceded by the number of drums containing the residues.

SOR/2002-306, s. 11; SOR/2008-34, s. 22; SOR/2014-152, s. 8; SOR/2017-137, s. 15; SOR/2017-253, s. 52; SOR/2019-101, s. 3.

## Fumigation of Means of Containment

**1.45** These Regulations, except for subsection 3.5(3) of Part 3 (Documentation) and section 4.21 of Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks), do not apply to a means of containment, or the contents of a means of containment, that is being fumigated with dangerous goods and that is in transport if the fumigant is the only dangerous goods in transport in the means of containment.

## Marine Pollutants Exemption

**1.45.1** Part 3 (Documentation) and Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks) do not apply to substances that are classified as marine pollutants in accordance with section 2.43 of Part 2 (Classification) if they are in transport solely on land by road vehicle or railway vehicle. However, substances may be identified as marine pollutants on a shipping document and the required dangerous goods safety marks may be displayed when they are in transport by road or railway vehicle.

SOR/2008-34, s. 23.

**a)** [Abrogé, DORS/2019-101, art. 3]

**b)** le fût est transporté dans le but d’être reconditionné ou réutilisé conformément à l’article 5.12 de la partie 5 (Contenants);

**c)** lorsque plus de 10 fûts sont à bord du véhicule routier ou du véhicule ferroviaire, la plaque DANGER est apposée sur le véhicule routier ou le véhicule ferroviaire, conformément à la partie 4 (Indications de danger – marchandises dangereuses);

**d)** les fûts sont accompagnés d’un document sur lequel sont inscrits :

**(i)** la classe primaire de chaque résidu et la mention « fût(s) de résidu » ou « Residue Drum(s) » lorsque la classe primaire peut raisonnablement être déterminée, précédées du nombre de fûts contenant des marchandises dangereuses de cette classe primaire,

**(ii)** si la classe primaire de chaque résidu ne peut pas être raisonnablement déterminée, la mention « fût(s) de résidu – contenu inconnu » ou « Residue Drum(s) – Content(s) Unknown », précédée du nombre de fûts contenant les résidus.

DORS/2002-306, art. 11; DORS/2008-34, art. 22; DORS/2014-152, art. 8; DORS/2017-137, art. 15; DORS/2017-253, art. 52; DORS/2019-101, art. 3.

## Fumigation d’un contenant

**1.45** Le présent règlement, sauf le paragraphe 3.5(3) de la partie 3 (Documentation) et l’article 4.21 de la partie 4 (Indications de danger – marchandises dangereuses), ne s’applique pas à un contenant, ni au contenu d’un contenant, qui subit un traitement de fumigation au moyen de marchandises dangereuses et qui est en transport si le fumigant est la seule marchandise dangereuse en transport dans le contenant.

## Exemption relative aux polluants marins

**1.45.1** La partie 3 (Documentation) et la partie 4 (Indications de danger – marchandises dangereuses) ne s’appliquent pas aux matières qui sont classées comme polluants marins conformément à l’article 2.43 de la partie 2 (Classification) si elles sont en transport uniquement par voie terrestre à bord d’un véhicule routier ou d’un véhicule ferroviaire. Toutefois, de telles matières peuvent être identifiées comme polluants marins dans un document d’expédition et les indications de danger – marchandises dangereuses exigibles peuvent être apposées pendant

## Miscellaneous Special Cases

**1.46** These Regulations do not apply to the following dangerous goods:

- (a)** ammoniating fertilizer solutions with an absolute pressure of ammonia less than or equal to 276 kPa at 41°C;
- (b)** antimony oxides and antimony sulphides with 0.5% or less arsenic by mass;
- (c)** charcoal or carbons that are
  - (i)** non-activated carbon blacks of mineral origin,
  - (ii)** carbons made by a steam activation process, or
  - (iii)** activated or non-activated carbons that pass the self-heating test for carbon in section 33.3.1.3.3 of the Manual of Tests and Criteria;
- (d)** cinnabar;
- (e)** cyclohexanone peroxides with 70% or more inert inorganic solid, by mass;
- (f)** Di-4-chlorobenzoyl peroxide or *p*-chlorobenzoyl peroxide with 70% or more inert inorganic solid, by mass;
- (g)** 1,3-Di-(2-*tert*-butylperoxyisopropyl) benzene or 1,4-Di-(2-*tert*-butylperoxyisopropyl) benzene, or mixtures of both, 60% or more, by mass, of which consists of an inert solid, if the substance is in a means of containment in a total quantity less than or equal to 200 kg;
- (h)** dibenzoyl peroxide or benzoyl peroxide that is in a concentration less than 35.5%, by mass, with finely ground starch, calcium sulphate dihydrate or dicalcium phosphate dihydrate, or that is in a concentration less than 30%, by mass, with 70% or more, by mass, inert solid;
- (i)** dicumyl peroxide with 60% or more inert inorganic solid, by mass;
- (j)** ferricyanides and ferrocyanides;
- (k)** fish-meal that is acidified and is wetted with 40% or more water, by mass;

qu'elles sont en transport à bord d'un véhicule routier ou d'un véhicule ferroviaire.

DORS/2008-34, art. 23.

## Cas spéciaux divers

**1.46** Le présent règlement ne s'applique pas aux marchandises dangereuses suivantes :

- a)** les engrais ammoniacaux en solution dans lesquels la pression absolue de l'ammoniac à 41 °C est inférieure ou égale à 276 kPa;
- b)** les oxydes d'antimoine et les sulfures d'antimoine contenant une quantité d'arsenic de 0,5 % ou moins, en masse;
- c)** le charbon de bois ou les charbons qui sont :
  - (i)** soit des noirs de carbone non actifs d'origine minérale,
  - (ii)** soit des charbons activés à la vapeur,
  - (iii)** soit des charbons actifs ou non actifs qui ont subi avec succès l'essai des matières auto-échauffantes pour le charbon prévu à l'article 33.3.1.3.3 du Manuel d'épreuves et de critères;
- d)** le cinabre;
- e)** les peroxydes de cyclohexanone ayant 70 % ou plus de solide inorganique inerte, en masse;
- f)** le peroxyde de bis (chloro-4 benzoyle) ou peroxyde de bis (chloro-*p* benzoyle) ayant une quantité de solide inorganique inerte de 70 % ou plus, en masse;
- g)** le di-(*tert*-butyl-2 peroxyisopropyl)-1,3 benzène ou le di-(*tert*-butyl-2 peroxyisopropyl)-1,4 benzène, ou un mélange des deux, contenant un solide inerte qui représente 60 % ou plus, par masse, si la matière est dans un contenant en quantité totale inférieure ou égale à 200 kg;
- h)** le peroxyde de dibenzoyle, ou le peroxyde de benzoyle, en une concentration inférieure à 35,5 % par masse, contenant de l'amidon moulu fin, du sulfate de calcium dihydrate ou du phosphate bicalcique dihydrate ou en une concentration inférieure à 30 % par masse, contenant une quantité de solide inerte de 70 % ou plus, par masse;
- i)** le peroxyde de dicumyl contenant une quantité de solide inorganique inerte de 60 % ou plus, en masse;
- j)** les ferricyanures et ferrocyanures;

**(l)** [Repealed, SOR/2017-253]

**(m)** [Repealed, SOR/2008-34]

**(n)** sodium dichloroisocyanurate dihydrate;

**(o)** solvent extracted soya bean meal free of flammable solvent and containing 1.5% or less oil, by mass, and 11% or less moisture, by mass; or

**(p)** wood or wood products treated with wood preservatives.

SOR/2008-34, s. 24; SOR/2017-253, s. 7.

## UN1044, FIRE EXTINGUISHERS, Exemption

**1.47** Subsections 5.10(1) and (2) of Part 5 (Means of Containment) do not apply to the handling, offering for transport or transporting of UN1044, FIRE EXTINGUISHERS, if the fire extinguishers

**(a)** do not contain dangerous goods included in Class 2.3, Class 6.1 or Class 8;

**(b)** are contained in an outer means of containment;

**(c)** have a capacity less than 18 L or, if they contain liquefied gas, a capacity less than 0.6 L;

**(d)** have an internal pressure less than or equal to 1 650 kPa at 21°C; and

**(e)** are manufactured, tested, maintained, marked and used in accordance with ULC Standard S504, ULC Standard S507, ULC Standard S512 or ULC Standard S554.

SOR/2002-306, s. 12; SOR/2008-34, s. 25; SOR/2012-245, s. 14; SOR/2014-306, s. 13.

## Air Ambulance Exemption

**1.48** These Regulations, except for Part 8 (Reporting Requirements), do not apply to dangerous goods required for patient care on an aircraft if

**(a)** the aircraft is configured as an air ambulance and is used only as an air ambulance;

**k)** la farine de poisson acidifiée et humidifiée avec une quantité d'eau de 40 % ou plus, en masse;

**l)** [Abrogé, DORS/2017-253, art. 7]

**m)** [Abrogé, DORS/2008-34, art. 24]

**n)** le dihydrate de dichloroisocyanurate de sodium;

**o)** la farine de graines de soja extraite par solvant qui contient une quantité d'huile de 1,5 % ou moins, par masse, et une quantité d'humidité de 11 % ou moins, par masse, et qui ne renferme aucun solvant inflammable;

**p)** le bois ou les produits du bois traités avec des produits de préservation du bois.

DORS/2008-34, art. 24; DORS/2017-253, art. 7.

## Exemption relative à UN1044, EXTINCTEURS

**1.47** Les paragraphes 5.10(1) et (2) de la partie 5 (Contenants) ne s'appliquent pas à la manutention, à la présentation au transport ou au transport de UN1044, EXTINCTEURS, si ces extincteurs satisfont aux conditions suivantes :

**a)** ils ne contiennent pas de marchandise dangereuse incluse dans la classe 2.3, 6.1 ou 8;

**b)** ils sont placés dans un contenant extérieur;

**c)** leur capacité est inférieure à 18 L ou, s'ils contiennent des gaz liquéfiés, à 0,6 L;

**d)** leur pression interne est inférieure ou égale à 1 650 kPa à 21 °C;

**e)** ils sont fabriqués, testés, entretenus, marqués et utilisés conformément à la norme S504, S507, S512 ou S554 de l'ULC.

DORS/2002-306, art. 12; DORS/2008-34, art. 25; DORS/2012-245, art. 14; DORS/2014-306, art. 13.

## Exemption relative aux ambulances aériennes

**1.48** Le présent règlement, sauf la partie 8 (Exigences relatives aux rapports), ne s'applique pas aux marchandises dangereuses exigées pour les soins d'un malade à bord d'un aéronef si les conditions suivantes sont réunies :

**a)** l'aéronef est configuré pour servir d'ambulance aérienne et n'est utilisé qu'à cette fin;

**(b)** the transport of the dangerous goods is not forbidden in Schedule 1, Schedule 3 or the ICAO Technical Instructions;

**(c)** the dangerous goods are under the control of a health care professional or a person who is trained in accordance with Part 6 (Training);

**(d)** in the case of

**(i)** dangerous goods included in Class 2, Gases, they are in one or more small means of containment in compliance with the requirements for transporting gases in Part 5 (Means of Containment), or

**(ii)** dangerous goods not included in Class 2, Gases, they are in one or more small means of containment designed, constructed, filled, closed, secured and maintained so that under normal conditions of transport, including handling, there will be no accidental release of the dangerous goods that could endanger public safety; and

**(e)** the means of containment are secured to prevent unintended movement during transport.

SOR/2008-34, s. 25; SOR/2016-95, s. 41.

## Cylinder Exemption

**1.49 (1)** Subsection 5.1(1) and Section 5.10 of Part 5 (Means of Containment) do not apply to the handling, offering for transport or transporting of dangerous goods in a cylinder on a road vehicle or an aircraft if

**(a)** the cylinder is from or for a vessel or an aircraft;

**(b)** the cylinder is transported solely for the purpose of refilling, exchanging or requalification;

**(c)** the cylinder is accompanied by a shipping document that includes the words “Cylinder in transport for purpose of refilling, exchanging or requalification in compliance with section 1.49 of the TDGR” or “Bouteille à gaz en transport aux fins de remplissage, d’échange ou de requalification en conformité avec l’article 1.49 du RTMD”;

**(d)** the cylinder is closed and secured so that under normal conditions of transport, including handling, there will be no accidental release of the dangerous goods that could endanger public safety;

**b)** le transport des marchandises dangereuses n’est interdit ni par l’annexe 1, l’annexe 3 ni par les Instructions techniques de l’OACI;

**c)** les marchandises dangereuses sont sous la garde d’un professionnel de la santé ou d’une personne ayant reçu de la formation conformément à la partie 6 (Formation);

**d)** s’il s’agit :

**(i)** de marchandises dangereuses incluses dans la classe 2, Gaz, elles sont placées dans un ou plusieurs petits contenants conformément aux exigences relatives au transport des gaz qui sont prévues à la partie 5 (Contenants),

**(ii)** de marchandises dangereuses non incluses dans la classe 2, Gaz, elles sont placées dans un ou plusieurs petits contenants conçus, construits, remplis, obturés, arrimés et entretenus de façon à empêcher, dans des conditions normales de transport, y compris la manutention, tout rejet accidentel des marchandises dangereuses qui pourrait présenter un danger pour la sécurité publique;

**e)** les contenants sont arrimés de façon à éviter tout mouvement fortuit pendant le transport.

DORS/2008-34, art. 25; DORS/2016-95, art. 41.

## Exemption relative aux bouteilles à gaz

**1.49 (1)** Le paragraphe 5.1(1) et l’article 5.10 de la partie 5 (Contenants) ne s’appliquent pas à la manutention, à la présentation au transport ou au transport de marchandises dangereuses contenues dans une bouteille à gaz dans un véhicule routier ou un aéronef si celle-ci satisfait aux conditions suivantes :

**a)** elle est à destination ou en provenance d’un bâtiment ou d’un aéronef;

**b)** elle est transportée uniquement dans le but d’être remplie, échangée ou requalifiée;

**c)** elle est accompagnée d’un document d’expédition sur lequel est inscrit « Bouteille à gaz en transport aux fins de remplissage, d’échange ou de requalification en conformité avec l’article 1.49 du RTMD » ou « Cylinder in transport for purpose of refilling, exchanging or requalification in compliance with section 1.49 of the TDGR »;

**d)** elle est fermée et arrimée de façon à empêcher, dans des conditions normales de transport, y compris

**(e)** in the case of a cylinder from or for a vessel that is a Canadian vessel as defined in section 2 of the *Canada Shipping Act, 2001*, the cylinder conforms, as applicable, to

**(i)** the *Fire Detection and Extinguishing Equipment Regulations*, as they read immediately before being repealed,

**(ii)** the *Life Saving Equipment Regulations*,

**(iii)** the *Large Fishing Vessel Inspection Regulations*,

**(iv)** the *Small Fishing Vessel Inspection Regulations*,

**(v)** the *Small Vessel Regulations*, and

**(vi)** the *Vessel Fire Safety Regulations*;

**(f)** in the case of a cylinder from or for a vessel that is a foreign vessel as defined in section 2 of the *Canada Shipping Act, 2001* and that is a Safety Convention vessel as defined in that section, the cylinder is used for a purpose related to the operation or navigation of the vessel, including a life-saving or emergency purpose; and

**(g)** in the case of a cylinder from or for an aircraft, a flight authority, as defined in subsection 101.01(1) of the *Canadian Aviation Regulations*, has been issued in respect of the aircraft and the cylinder serves an aeronautical purpose, including a life-saving or emergency purpose.

**(2)** When the cylinder has been requalified or filled, the exemption set out in subsection (1) applies only if the cylinder was requalified in accordance with clause 6.5.1(b) of CSA B340 and filled in compliance with clause 6.5.1(c) of CSA B340.

SOR/2014-306, s. 14; SOR/2017-137, s. 16; SOR/2017-253, s. 52.

## Hot Air Balloon Cylinder Exemption

**1.50 (1)** Sections 5.1, 5.2 and 5.5 and subsections 5.10(1) and (2) of Part 5 (Means of Containment) do not apply to the offering for transport, handling or transporting of

la manutention, tout rejet des marchandises dangereuses qui pourrait présenter un danger pour la sécurité publique;

**e)** dans le cas d'une bouteille à destination ou en provenance d'un bâtiment qui est un bâtiment canadien, au sens de l'article 2 de la *Loi de 2001 sur la marine marchande du Canada*, elle est conforme, selon le cas :

**(i)** au *Règlement sur le matériel de détection et d'extinction d'incendie*, dans sa version antérieure à son abrogation,

**(ii)** au *Règlement sur l'équipement de sauvetage*,

**(iii)** au *Règlement sur l'inspection des grands bateaux de pêche*,

**(iv)** au *Règlement sur l'inspection des petits bateaux de pêche*,

**(v)** au *Règlement sur les petits bâtiments*,

**(vi)** au *Règlement sur la sécurité contre l'incendie des bâtiments*;

**f)** dans le cas d'une bouteille à destination ou en provenance d'un bâtiment qui est un bâtiment étranger, au sens de l'article 2 de la *Loi de 2001 sur la marine marchande du Canada*, et qui est un bâtiment assujéti à la Convention sur la sécurité, au sens du même article, elle est utilisée à des fins liées à l'utilisation ou à la navigation du bâtiment, y compris le sauvetage ou les situations d'urgence;

**g)** dans le cas d'une bouteille à destination ou en provenance d'un aéronef, une autorité de vol, au sens du paragraphe 101.01(1) du *Règlement de l'aviation canadien*, a été délivrée à l'égard de l'aéronef et la bouteille est utilisée à une fin liée à l'aéronautique, y compris le sauvetage ou les situations d'urgence.

**(2)** Si la bouteille à gaz a été requalifiée ou remplie, l'exemption visée au paragraphe (1) s'applique seulement si elle a été requalifiée conformément à la clause 6.5.1b) de la norme CSA B340 ou remplie conformément à la clause 6.5.1c) de la norme CSA B340.

DORS/2014-306, art. 14; DORS/2017-137, art. 16; DORS/2017-253, art. 52.

## Exemption relative aux bouteilles à gaz pour les ballons

**1.50 (1)** Les articles 5.1, 5.2 et 5.5 et les paragraphes 5.10(1) et (2) de la partie 5 (Contenants) ne s'appliquent pas à la présentation au transport, à la manutention ou

UN1978, PROPANE, in a cylinder on a road vehicle, a railway vehicle or a ship on a domestic voyage if

**(a)** the cylinder is for use in a hot air balloon and is marked clearly and visibly, in letters at least 5 mm high, with the words “FOR USE IN HOT AIR BALLOONS ONLY” or “POUR UTILISATION DANS LES BALLONS SEULEMENT”;

**(b)** a flight authority, as defined in subsection 101.01(1) of the *Canadian Aviation Regulations*, has been issued in respect of the hot air balloon;

**(c)** the cylinder is designed, constructed, filled, closed, secured and maintained so that under normal conditions of transport, including handling, there will be no release of dangerous goods that could endanger public safety;

**(d)** subject to paragraph (e), the cylinder

**(i)** is manufactured, selected and used in accordance with CSA B340, except clause 5.3.1.4 of that standard,

**(ii)** is manufactured, selected and used in accordance with CSA B342,

**(iii)** is manufactured, selected and used in accordance with 49 CFR and, in the case of a requalified cylinder, is marked with the requalification markings required by CSA B339 or 49 CFR,

**(iv)** is manufactured and selected in accordance with the ADR, is marked with the symbol  $\pi$  (Pi) in accordance with the TPED and is used in accordance with clauses 4.1.1.2, 4.1.3, 4.1.4, 4.2, 4.3.1, 4.3.2, 4.3.7, 4.3.8, 4.3.9, 5.1.1, 5.1.2, 5.1.3(b) to (e), 5.1.8 and 5.3.1.1 of CSA B340, or

**(v)** was manufactured before January 1, 2017, and is used in accordance with clauses 4.1.1.2, 4.1.3, 4.1.4, 4.2, 4.3.1, 4.3.2, 4.3.7, 4.3.8, 4.3.9, 5.1.1, 5.1.2, 5.1.3(b) to (e), 5.1.8 and 5.3.1.1 of CSA B340; and

**(e)** the liquid phase of the propane is less than or equal to 85% of the capacity of the cylinder at 15°C.

**(2)** For the purposes of subparagraph (1)(d)(iv), ADR means the *European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road*, published by the United Nations, as amended from time to time

au transport de UN1978, PROPANE, contenu dans une bouteille à gaz à bord d'un véhicule routier, d'un véhicule ferroviaire ou d'un navire au cours d'un voyage intérieur, si les conditions suivantes sont réunies :

**a)** la bouteille à gaz est destinée à être utilisée dans un ballon et porte clairement et visiblement, en lettres d'au moins 5 mm de hauteur, les mots « POUR UTILISATION DANS LES BALLONS SEULEMENT » ou « FOR USE IN HOT AIR BALLOONS ONLY »;

**b)** une autorité de vol, au sens du paragraphe 101.01(1) du *Règlement de l'aviation canadien*, a été délivrée à l'égard du ballon;

**c)** la bouteille à gaz est conçue, construite, remplie, obturée, arrimée et entretenue de façon à empêcher, dans des conditions normales de transport, y compris la manutention, tout rejet de marchandises dangereuses qui pourrait présenter un danger pour la sécurité publique;

**d)** sous réserve de l'alinéa e), la bouteille à gaz est conforme à l'une ou l'autre des exigences suivantes :

**(i)** elle est fabriquée, sélectionnée et utilisée conformément à la norme CSA B340, à l'exception de l'article 5.3.1.4 de cette norme,

**(ii)** elle est fabriquée, sélectionnée et utilisée conformément à la norme CSA B342,

**(iii)** elle est fabriquée, sélectionnée et utilisée conformément au 49 CFR et, dans le cas d'une bouteille à gaz requalifiée, elle porte les marques de requalification exigées par la norme CSA B339 ou le 49 CFR,

**(iv)** elle est fabriquée et sélectionnée conformément à l'ADR, porte la marque du symbole  $\pi$  (Pi) conformément à la TPED et est utilisée conformément aux articles 4.1.1.2, 4.1.3, 4.1.4, 4.2, 4.3.1, 4.3.2, 4.3.7, 4.3.8, 4.3.9, 5.1.1, 5.1.2, 5.1.3b) à e), 5.1.8 et 5.3.1.1 de la norme CSA B340,

**(v)** elle a été fabriquée avant le 1<sup>er</sup> janvier 2017 et est utilisée conformément aux articles 4.1.1.2, 4.1.3, 4.1.4, 4.2, 4.3.1, 4.3.2, 4.3.7, 4.3.8, 4.3.9, 5.1.1, 5.1.2, 5.1.3b) à e), 5.1.8 et 5.3.1.1 de la norme CSA B340;

**e)** la phase liquide du propane est inférieure ou égale à 85 % de la capacité de la bouteille à gaz à 15 °C.

**(2)** Pour l'application du sous-alinéa (1)d)(iv), ADR s'entend de l'*Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route*, avec ses modifications successives, publié par les Nations Unies et

and TPED means the *Transportable Pressure Equipment Directive*, Directive 2010/35/EU, June 16, 2010, published by the Council of the European Union.

**(3)** Subject to subsection (4), a cylinder referred to in subparagraph (1)(d)(iv) or (v) must be requalified within

- (a)** 10 years after its date of manufacture; or
- (b)** 10 years after its most recent requalification date as marked on the cylinder.

**(4)** A cylinder that must be requalified on or before January 1, 2018 may be requalified within a 12-month grace period that starts on the day on which this section comes into force.

**(5)** When it is requalified, a cylinder referred to in subparagraph (1)(d)(iv) or (v) must

- (a)** be requalified with a proof pressure retest and an internal and external visual inspection in accordance with clause 24 of CSA B339 by a facility that holds a valid certificate of registration referred to in clause 25.3 of CSA B339; or
- (b)** be subjected to a periodic inspection and test in accordance with clause 19 of CSA B341.

SOR/2017-137, s. 17.

## PART 2

### Classification

#### Determining When Substances Are Dangerous Goods

**2.1** A substance is dangerous goods when

- (a)** it is listed by name in Schedule 1 and is in any form, state or concentration that meets the criteria in this Part for inclusion in at least one of the 9 classes of dangerous goods; or
- (b)** it is not listed by name in Schedule 1 but meets the criteria in this Part for inclusion in at least one of the 9 classes of dangerous goods.

TPED s'entend de la *Directive sur les équipements sous pression transportables*, Directive 2010/35/EU, le 16 juin 2010, publiée par le Conseil de l'Union européenne.

**(3)** Sous réserve du paragraphe (4), la bouteille à gaz visée aux sous-alinéas (1)d)(iv) ou (v) doit être requalifiée, selon le cas :

- a)** dans les dix ans qui suivent la date de sa fabrication;
- b)** dans les dix ans qui suivent la plus récente date de requalification que porte la bouteille.

**(4)** Toute bouteille à gaz devant être requalifiée au plus tard le 1<sup>er</sup> janvier 2018 peut être requalifiée pendant une période de grâce de douze mois qui commence à la date d'entrée en vigueur du présent article.

**(5)** Lorsqu'elle est requalifiée, la bouteille à gaz visée aux sous-alinéas (1)d)(iv) ou (v) doit :

- a)** soit être requalifiée par un nouvel essai de résistance à la pression et une inspection visuelle externe et interne conformément à l'article 24 de la norme CSA B339, par une installation possédant un certificat d'inscription valide mentionné à l'article 25.3 de la norme CSA B339;
- b)** soit faire l'objet d'une inspection périodique et d'un essai conformément à l'article 19 de la norme CSA B341.

DORS/2017-137, art. 17.

## PARTIE 2

### Classification

#### Détermination des matières qui sont des marchandises dangereuses

**2.1** Une matière est une marchandise dangereuse si :

- a)** elle figure nommément à l'annexe 1 et est sous une forme, un état ou une concentration qui satisfait aux critères de la présente partie visant l'inclusion dans au moins une des 9 classes de marchandises dangereuses;
- b)** elle ne figure pas nommément à l'annexe 1 mais elle satisfait aux critères de la présente partie visant l'inclusion dans au moins l'une des 9 classes de marchandises dangereuses.

## Responsibility for Classification

**2.2 (1)** Before allowing a carrier to take possession of dangerous goods for transport, the consignor must determine the classification of the dangerous goods in accordance with this Part.

**(2)** When importing dangerous goods into Canada, the consignor must ensure that they have the correct classification before they are transported in Canada.

**(3)** A consignor must use the following classifications:

**(a)** for substances included in Class 1, Explosives, the classification determined in accordance with the *Explosives Act*; and

**(b)** for radioactive materials, the classification determined in accordance with the *Packaging and Transport of Nuclear Substances Regulations*.

**(c)** [Repealed, SOR/2014-152]

**(d)** [Repealed, SOR/2014-152]

**(3.1)** For substances included in Class 6.2, Infectious Substances, a consignor may use a classification determined by the Public Health Agency of Canada or the Canadian Food Inspection Agency.

**(4)** A consignor may use the appropriate classification in the ICAO Technical Instructions, the IMDG Code or the UN Recommendations to transport dangerous goods within Canada by a road vehicle, a railway vehicle or a vessel on a domestic voyage if these Regulations or the document from which the classification is taken does not forbid their transport.

**(5)** If an error in classification is noticed or if there are reasonable grounds to suspect an error in classification, the consignor must not allow a carrier to take possession of the dangerous goods for transport until the classification has been verified or corrected.

**(6)** A carrier who notices an error in classification or has reasonable grounds to suspect an error in classification while the dangerous goods are in transport must advise the consignor and must stop transporting the dangerous goods until the consignor verifies or corrects the classification. The consignor must immediately verify or correct

## Responsabilité concernant la classification

**2.2 (1)** Avant de permettre à un transporteur de prendre possession de marchandises dangereuses en vue de leur transport, un expéditeur en détermine la classification conformément à la présente partie.

**(2)** Un expéditeur qui importe des marchandises dangereuses au Canada veille à ce que leur classification soit la bonne avant leur transport au Canada.

**(3)** L'expéditeur doit utiliser les classifications suivantes :

**a)** pour les matières incluses dans la classe 1, Explosifs, la classification déterminée conformément à la *Loi sur les explosifs*;

**b)** pour les matières radioactives, la classification déterminée conformément au *Règlement sur l'emballage et le transport des substances nucléaires*.

**c)** [Abrogé, DORS/2014-152, art. 11]

**d)** [Abrogé, DORS/2014-152, art. 11]

**(3.1)** Pour les matières incluses dans la classe 6.2, Matières infectieuses, l'expéditeur peut utiliser la classification déterminée par l'Agence de la santé publique du Canada ou l'Agence canadienne d'inspection des aliments.

**(4)** Un expéditeur peut utiliser la classification appropriée prévue dans les Instructions techniques de l'OACI, dans le Code IMDG ou dans les Recommandations de l'ONU pour le transport au Canada de marchandises dangereuses par véhicule routier ou véhicule ferroviaire ou par bâtiment au cours d'un voyage intérieur, si le présent règlement ou le document utilisé pour leur classification n'interdit pas leur transport.

**(5)** Si une erreur de classification est constatée ou s'il existe des motifs raisonnables de soupçonner une telle erreur, l'expéditeur ne peut permettre au transporteur de prendre possession des marchandises dangereuses en vue de leur transport jusqu'à ce que la classification ait été vérifiée ou rectifiée.

**(6)** Un transporteur qui constate une erreur de classification ou qui a des motifs raisonnables de soupçonner une telle erreur pendant que les marchandises dangereuses sont en transport en avise l'expéditeur et cesse de transporter les marchandises dangereuses jusqu'à ce que l'expéditeur en ait vérifié ou rectifié la classification. L'expéditeur vérifie ou rectifie immédiatement la classification



the classification and ensure that the carrier is provided with the verified or corrected classification.

SOR/2008-34, s. 28; SOR/2014-152, s. 11; SOR/2014-306, s. 17; SOR/2017-253, s. 52.

## Proof of Classification

**2.2.1 (1)** A consignor who allows a carrier to take possession of dangerous goods for transport or who imports dangerous goods into Canada must, during a five-year period that begins on the date that appears on the shipping document, make a proof of classification available to the Minister on reasonable notice given by the Minister.

**(2)** For the purposes of this section, a proof of classification is

- (a)** a test report;
- (b)** a lab report; or
- (c)** a document that explains how the dangerous goods were classified.

**(3)** A proof of classification must include the following information:

- (a)** the date on which the dangerous goods were classified;
- (b)** if applicable, the technical name of the dangerous goods;
- (c)** the classification of the dangerous goods; and
- (d)** if applicable, the classification method used under this Part or under Chapter 2 of the UN Recommendations.

SOR/2014-152, s. 12.

## Classifying Substances That Are Listed by Name in Schedule 1

**2.3** If a name of dangerous goods is shown as a shipping name in column 2 of Schedule 1, that name must be used as the shipping name. That shipping name and the corresponding data for that shipping name in columns 1, 3 and 4 of Schedule 1 must be used as the classification of the dangerous goods.

et veille à ce que le transporteur reçoive la classification ainsi vérifiée ou rectifiée.

DORS/2008-34, art. 28; DORS/2014-152, art. 11; DORS/2014-306, art. 17; DORS/2017-253, art. 52.

## Preuve de classification

**2.2.1 (1)** L'expéditeur qui permet à un transporteur de prendre possession de marchandises dangereuses pour le transport ou qui importe des marchandises dangereuses au Canada met une preuve de classification à la disposition du ministre, sur préavis raisonnable de celui-ci, pendant cinq ans à partir de la date figurant sur le document d'expédition.

**(2)** Pour l'application du présent article, une preuve de classification est l'un ou l'autre des documents suivants :

- a)** un rapport d'épreuves;
- b)** un rapport de laboratoire;
- c)** un document expliquant la façon dont les marchandises dangereuses ont été classifiées.

**(3)** La preuve de classification comprend les renseignements suivants :

- a)** la date à laquelle les marchandises dangereuses ont été classifiées;
- b)** le cas échéant, leur appellation technique;
- c)** leur classification;
- d)** le cas échéant, la méthode de classification utilisée en vertu de la présente partie ou du chapitre 2 des Recommandations de l'ONU.

DORS/2014-152, art. 12.

## Classification des matières qui figurent nommément à l'annexe 1

**2.3** Si le nom d'une marchandise dangereuse figure comme appellation réglementaire à la colonne 2 de l'annexe 1, ce nom doit être utilisé comme appellation réglementaire. Cette appellation réglementaire et les données correspondantes qui figurent aux colonnes 1, 3 et 4 de l'annexe 1 doivent être utilisées comme la classification de la marchandise dangereuse.

## Classifying Substances That Are Included in Only One Class and One Packing Group

**2.4** If, in accordance with the criteria and tests in this Part, a substance is included in only one class and one packing group, the substance is dangerous goods and the shipping name in column 2 of Schedule 1 that most precisely describes the dangerous goods and that is most consistent with the class and the packing group determined by the criteria and tests must be selected as the shipping name. That shipping name and the corresponding data for that shipping name in columns 1, 3 and 4 of Schedule 1 must be used as the classification of the dangerous goods.

## Classifying Substances That Are Included in More Than One Class or Packing Group

**2.5** If, in accordance with the criteria and tests in this Part, a substance meets the criteria for inclusion in more than one class or packing group, the substance is dangerous goods and its classification is determined in the following manner:

- (a)** the classes in which the dangerous goods are included are ranked in order of precedence in accordance with section 2.8 to determine the primary class and the potential subsidiary class or classes;
- (b)** the potential packing group is the one with the lowest roman numeral;
- (c)** the shipping name in column 2 of Schedule 1 that most precisely describes the dangerous goods and for which the corresponding data in columns 1, 3 and 4 are the most consistent with the primary class, the potential subsidiary class or classes and the potential packing group is selected; and
- (d)** the shipping name and the corresponding data in columns 1, 3 and 4 of Schedule 1 are used as the classification of the dangerous goods.

SOR/2008-34, s. 29(E).

## Classification des matières incluses dans une seule classe et un seul groupe d'emballage

**2.4** Si, conformément aux critères et épreuves de la présente partie, une matière n'est incluse que dans une seule classe et un seul groupe d'emballage, cette matière est une marchandise dangereuse et l'appellation réglementaire figurant à la colonne 2 de l'annexe 1 qui décrit le plus exactement la marchandise dangereuse et qui est la plus compatible avec la classe et le groupe d'emballage déterminés au moyen des critères et épreuves est celle qui doit être choisie comme appellation réglementaire. L'appellation réglementaire et les données correspondantes qui figurent aux colonnes 1, 3 et 4 de l'annexe 1 doivent être utilisées comme la classification de la marchandise dangereuse.

## Classification des matières incluses dans plus d'une classe ou plus d'un groupe d'emballage

**2.5** Si, conformément aux critères et épreuves de la présente partie, une matière satisfait aux critères d'inclusion dans plus d'une classe ou plus d'un groupe d'emballage, cette matière est une marchandise dangereuse dont la classification est déterminée de la manière suivante :

- a)** les classes dans lesquelles la marchandise dangereuse est incluse sont rangées selon l'ordre de prépondérance de l'article 2.8 afin de déterminer la classe primaire et la ou les classes subsidiaires potentielles;
- b)** le groupe d'emballage potentiel est celui qui a le chiffre romain le moins élevé;
- c)** l'appellation réglementaire choisie doit être celle qui, parmi les appellations réglementaires mentionnées à la colonne 2 de l'annexe 1, décrit le plus exactement la marchandise dangereuse et pour laquelle les données correspondantes qui figurent aux colonnes 1, 3 et 4 sont les plus compatibles avec la classe primaire, la ou les classes subsidiaires potentielles et le groupe d'emballage potentiel;
- d)** l'appellation réglementaire et les données correspondantes qui figurent aux colonnes 1, 3 et 4 de l'annexe 1 doivent être utilisées comme la classification de la marchandise dangereuse.

DORS/2008-34, art. 29(A).

## Descriptive Text Following a Shipping Name

**2.5.1** When applying section 2.4 or 2.5, the descriptive text written in lower case letters following a shipping name must be used in determining the shipping name that most precisely describes the dangerous goods.

SOR/2008-34, s. 30.

## Classifying a Mixture or Solution

**2.6** A mixture or solution of substances that are not dangerous goods and one substance that is dangerous goods and that is listed by name in Schedule 1 has the classification shown for the dangerous goods in that Schedule if the mixture or solution is still dangerous goods in accordance with paragraph 2.1(a) and the mixture or solution is not identified by a shipping name in Schedule 1. However, if the classification for the dangerous goods does not precisely describe the mixture or solution but the mixture or solution meets the criteria in this Part for inclusion in at least one of the 9 classes of dangerous goods, then sections 2.4 and 2.5 must be used to determine its classification.

## Marine Pollutants

**2.7 (1)** A substance is a marine pollutant if

- (a)** the letter “P” (marine pollutant) is set out in column 4 of Schedule 3 for the substance; or
- (b)** the substance meets the criteria for classification as a marine pollutant in accordance with section 2.9.3 or chapter 2.10 of the IMDG Code.
- (c)** [Repealed, SOR/2014-306, s. 18]

**(2)** [Repealed, SOR/2014-306, s. 18]

**(3)** [Repealed, SOR/2014-306, s. 18]

SOR/2014-306, s. 18.

## Precedence of Classes

**2.8 (1)** When dangerous goods meet the criteria for inclusion in more than one class but meet the criteria for

## Description suivant une appellation réglementaire

**2.5.1** Pour l'application des articles 2.4 et 2.5, la description en lettres minuscules qui suit une appellation réglementaire doit être utilisée pour déterminer l'appellation réglementaire qui décrit le plus exactement la marchandise dangereuse.

DORS/2008-34, art. 30.

## Classification d'un mélange ou d'une solution

**2.6** Un mélange ou une solution composé de matières qui ne sont pas des marchandises dangereuses et d'une seule matière qui est une marchandise dangereuse et qui figure nommément à l'annexe 1 a la classification de la marchandise dangereuse qui figure à cette annexe si le mélange ou la solution est toujours une marchandise dangereuse conformément à l'alinéa 2.1a) et si le mélange ou la solution n'est pas désigné par une appellation réglementaire à l'annexe 1. Toutefois, si la classification de la marchandise dangereuse ne décrit pas exactement le mélange ou la solution mais que le mélange ou la solution satisfait aux critères de la présente partie visant l'inclusion dans au moins l'une des 9 classes de marchandises dangereuses, les articles 2.4 et 2.5 doivent être utilisés afin de déterminer la classification de ce mélange ou de cette solution.

## Polluants marins

**2.7 (1)** Une matière est un polluant marin si, selon le cas :

- a)** la lettre « P » (polluant marin) figure, pour la matière, à la colonne 4 de l'annexe 3;
- b)** la matière satisfait aux critères de classification comme polluant marin conformément à l'article 2.9.3 ou au chapitre 2.10 du Code IMDG.
- c)** [Abrogé, DORS/2014-306, art. 18]

**(2)** [Abrogé, DORS/2014-306, art. 18]

**(3)** [Abrogé, DORS/2014-306, art. 18]

DORS/2014-306, art. 18.

## Ordre de prépondérance des classes

**2.8 (1)** Lorsqu'une marchandise dangereuse satisfait aux critères d'inclusion dans plus d'une classe mais dans

inclusion in only one of the following classes, that one class is the primary class. The classes are

**(a)** Class 1, Explosives, except for the following dangerous goods for which Class 1 is a subsidiary class:

**(i)** UN3101, ORGANIC PEROXIDE TYPE B, LIQUID,

**(ii)** UN3102, ORGANIC PEROXIDE TYPE B, SOLID,

**(iii)** UN3111, ORGANIC PEROXIDE TYPE B, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED,

**(iv)** UN3112, ORGANIC PEROXIDE TYPE B, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED,

**(v)** UN3221, SELF-REACTIVE LIQUID TYPE B,

**(vi)** UN3222, SELF-REACTIVE SOLID TYPE B,

**(vii)** UN3231, SELF-REACTIVE LIQUID TYPE B, TEMPERATURE CONTROLLED, and

**(viii)** UN3232, SELF-REACTIVE SOLID TYPE B, TEMPERATURE CONTROLLED;

**(b)** Class 2, Gases, and within this class, Class 2.3, Toxic Gases, takes precedence over Class 2.1, Flammable Gases, and Class 2.1, Flammable Gases, takes precedence over Class 2.2, Non-flammable and Non-toxic Gases;

**(c)** Class 4.1, Flammable Solids, desensitized explosives included in Packing Group I or self-reactive substances;

**(d)** Class 4.2, Substances Liable to Spontaneous Combustion, pyrophoric solids or liquids included in Packing Group I;

**(e)** Class 5.2, Organic Peroxides;

**(f)** Class 6.1, Toxic Substances, that are included in Packing Group I, due to inhalation toxicity;

**(g)** Class 6.2, Infectious Substances; and

**(h)** Class 7, Radioactive Materials.

**(2)** Despite paragraph (1)(f), Class 8 is the primary class when a substance meets the criteria for inclusion in

une seule parmi les classes suivantes, celle-ci est la classe primaire :

**a)** la classe 1, Explosifs, sauf les marchandises dangereuses suivantes dont la classe 1 est une classe subsidiaire :

**(i)** UN3101, PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE B, LIQUIDE,

**(ii)** UN3102, PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE B, SOLIDE,

**(iii)** UN3111, PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE B, LIQUIDE, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE,

**(iv)** UN3112, PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE B, SOLIDE, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE,

**(v)** UN3221, LIQUIDE AUTORÉACTIF DU TYPE B,

**(vi)** UN3222, SOLIDE AUTORÉACTIF DU TYPE B,

**(vii)** UN3231, LIQUIDE AUTORÉACTIF DU TYPE B, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE,

**(viii)** UN3232, SOLIDE AUTORÉACTIF DU TYPE B, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE;

**b)** la classe 2, Gaz; toutefois, dans cette classe, la classe 2.3, Gaz toxiques, a prépondérance sur la classe 2.1, Gaz inflammables, et celle-ci a prépondérance sur la classe 2.2, Gaz ininflammables, non toxiques;

**c)** la classe 4.1, Solides inflammables, qui sont soit des explosifs flegmatisés inclus dans le groupe d'emballage I, soit des matières autoréactives;

**d)** la classe 4.2, Matières sujettes à l'inflammation spontanée, qui sont des solides ou liquides pyrophoriques inclus dans le groupe d'emballage I;

**e)** la classe 5.2, Peroxydes organiques;

**f)** la classe 6.1, Matières toxiques, qui sont incluses dans le groupe d'emballage I en raison de leur toxicité à l'inhalation;

**g)** la classe 6.2, Matières infectieuses;

**h)** la classe 7, Matières radioactives.

**(2)** Malgré l'alinéa (1)f), la classe 8 est la classe primaire lorsqu'une matière, à la fois :

- (a) Class 8, Corrosives;
- (b) Packing Group I due to inhalation toxicity of dusts or mists; and
- (c) Packing Group III due to oral or dermal toxicity.

a) satisfait aux critères d'inclusion dans la classe 8, Matières corrosives;

b) possède une toxicité par inhalation de poussières ou de brouillards correspondant au groupe d'emballage I;

c) possède une toxicité par ingestion ou absorption cutanée correspondant au groupe d'emballage III.

(3) A consignor must determine the order of precedence among classes that are not listed in subsection (1) in accordance with the following table, except that Class 6.1 takes precedence if a substance is a pesticide under the *Pesticide Act* and is included in Class 6.1, Packing Group III, and in Class 3, Packing Group III.

(3) Un expéditeur détermine l'ordre de prépondérance des classes qui ne sont pas mentionnées au paragraphe (1) conformément au tableau suivant; toutefois, si la matière est un pesticide en vertu de la *Loi sur les pesticides* et est incluse à la fois dans la classe 6.1, groupe d'emballage III, et dans la classe 3, groupe d'emballage III, la classe 6.1 a prépondérance.

**TABLE**

**Precedence of Classes – Class and Packing Group**

| Class | Packing Group |   | 4.2 | 4.3 | 5.1 | 5.1 | 5.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 8 | 8   | 8   | 8   | 8   | 8   |     |
|-------|---------------|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|       |               |   | All | All | I   | II  | III | I   | I   | II  | III | I | I   | II  | II  | III | III |     |
|       | Code          |   |     |     |     |     | D   | O   | X   | X   | L   | S | L   | S   | L   | S   |     |     |
| 3     | I             |   |     |     |     |     | 3   | 3   | 3   | 3   |     | 3 |     | 3   |     |     |     |     |
| 3     | II            |   |     |     |     |     | 3   | 3   | 3   | 3   |     | 8 |     | 3   |     | 3   |     |     |
| 3     | III           |   |     |     |     |     | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 3   |     | 8 |     | 8   |     | 3   |     |     |
| 4.1   | II            |   | 4.2 | 4.3 | 5.1 | 4.1 | 4.1 | 6.1 | 6.1 | 4.1 | 4.1 |   | 8   |     | 4.1 |     | 4.1 |     |
| 4.1   | III           |   | 4.2 | 4.3 | 5.1 | 4.1 | 4.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 4.1 |   | 8   |     | 8   |     | 4.1 |     |
| 4.2   | II            |   |     | 4.3 | 5.1 | 4.2 | 4.2 | 6.1 | 6.1 | 4.2 | 4.2 |   | 8   | 8   | 4.2 | 4.2 | 4.2 | 4.2 |
| 4.2   | III           |   |     | 4.3 | 5.1 | 5.1 | 4.2 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 4.2 |   | 8   | 8   | 8   | 8   | 4.2 | 4.2 |
| 4.3   | I             |   |     |     | 5.1 | 4.3 | 4.3 | 6.1 | 4.3 | 4.3 | 4.3 |   | 4.3 | 4.3 | 4.3 | 4.3 | 4.3 | 4.3 |
| 4.3   | II            |   |     |     | 5.1 | 4.3 | 4.3 | 6.1 | 4.3 | 4.3 | 4.3 |   | 8   | 8   | 4.3 | 4.3 | 4.3 | 4.3 |
| 4.3   | III           |   |     |     | 5.1 | 5.1 | 4.3 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 4.3 |   | 8   | 8   | 8   | 8   | 4.3 | 4.3 |
| 5.1   | I             |   |     |     |     |     |     | 5.1 | 5.1 | 5.1 | 5.1 |   | 5.1 | 5.1 | 5.1 | 5.1 | 5.1 | 5.1 |
| 5.1   | II            |   |     |     |     |     |     | 6.1 | 5.1 | 5.1 | 5.1 |   | 8   | 8   | 5.1 | 5.1 | 5.1 | 5.1 |
| 5.1   | III           |   |     |     |     |     |     | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 5.1 |   | 8   | 8   | 8   | 8   | 5.1 | 5.1 |
| 6.1   | I             | D |     |     |     |     |     |     |     |     |     |   | 8   | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 |
| 6.1   | I             | O |     |     |     |     |     |     |     |     |     |   | 8   | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 |
| 6.1   | II            | i |     |     |     |     |     |     |     |     |     |   | 8   | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 |
| 6.1   | II            | D |     |     |     |     |     |     |     |     |     |   | 8   | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 |
| 6.1   | II            | O |     |     |     |     |     |     |     |     |     |   | 8   | 8   | 8   | 6.1 | 6.1 | 6.1 |
| 6.1   | III           | X |     |     |     |     |     |     |     |     |     |   | 8   | 8   | 8   | 8   | 8   | 8   |

**TABLEAU**

**Ordre de prépondérance des classes — classe et groupe d’emballage**

| Classe | Groupe d’emballage |   | 4.2  | 4.3  | 5.1 | 5.1 | 5.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 8   | 8   | 8   | 8   | 8   | 8   |
|--------|--------------------|---|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|        |                    |   | Tous | Tous | I   | II  | III | I   | I   | II  | III | I   | I   | II  | II  | III | III |
|        | Code               |   |      |      |     |     |     | D   | O   | X   | X   | L   | S   | L   | S   | L   | S   |
| 3      | I                  |   |      |      |     |     |     | 3   | 3   | 3   | 3   | 3   |     | 3   |     | 3   |     |
| 3      | II                 |   |      |      |     |     |     | 3   | 3   | 3   | 3   | 8   |     | 3   |     | 3   |     |
| 3      | III                |   |      |      |     |     |     | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 3   | 8   |     | 8   |     | 3   |     |
| 4.1    | II                 |   | 4.2  | 4.3  | 5.1 | 4.1 | 4.1 | 6.1 | 6.1 | 4.1 | 4.1 |     | 8   |     | 4.1 |     | 4.1 |
| 4.1    | III                |   | 4.2  | 4.3  | 5.1 | 4.1 | 4.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 4.1 |     | 8   |     | 8   |     | 4.1 |
| 4.2    | II                 |   |      | 4.3  | 5.1 | 4.2 | 4.2 | 6.1 | 6.1 | 4.2 | 4.2 | 8   | 8   | 4.2 | 4.2 | 4.2 | 4.2 |
| 4.2    | III                |   |      | 4.3  | 5.1 | 5.1 | 4.2 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 4.2 | 8   | 8   | 8   | 8   | 4.2 | 4.2 |
| 4.3    | I                  |   |      |      | 5.1 | 4.3 | 4.3 | 6.1 | 4.3 | 4.3 | 4.3 | 4.3 | 4.3 | 4.3 | 4.3 | 4.3 | 4.3 |
| 4.3    | II                 |   |      |      | 5.1 | 4.3 | 4.3 | 6.1 | 4.3 | 4.3 | 4.3 | 8   | 8   | 4.3 | 4.3 | 4.3 | 4.3 |
| 4.3    | III                |   |      |      | 5.1 | 5.1 | 4.3 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 4.3 | 8   | 8   | 8   | 8   | 4.3 | 4.3 |
| 5.1    | I                  |   |      |      |     |     |     | 5.1 | 5.1 | 5.1 | 5.1 | 5.1 | 5.1 | 5.1 | 5.1 | 5.1 | 5.1 |
| 5.1    | II                 |   |      |      |     |     |     | 6.1 | 5.1 | 5.1 | 5.1 | 8   | 8   | 5.1 | 5.1 | 5.1 | 5.1 |
| 5.1    | III                |   |      |      |     |     |     | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 5.1 | 8   | 8   | 8   | 8   | 5.1 | 5.1 |
| 6.1    | I                  | D |      |      |     |     |     |     |     |     |     | 8   | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 |
| 6.1    | I                  | O |      |      |     |     |     |     |     |     |     | 8   | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 |
| 6.1    | II                 | i |      |      |     |     |     |     |     |     |     | 8   | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 |
| 6.1    | II                 | D |      |      |     |     |     |     |     |     |     | 8   | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 |
| 6.1    | II                 | O |      |      |     |     |     |     |     |     |     | 8   | 8   | 8   | 6.1 | 6.1 | 6.1 |
| 6.1    | III                | X |      |      |     |     |     |     |     |     |     | 8   | 8   | 8   | 8   | 8   | 8   |

Code:

D = dermal

O = oral

i = by inhalation

X = any route of exposure - D, O or i

State:

S = solid

L = liquid

**Class 1, Explosives**

**General**

**2.9** Substances are included in Class 1, Explosives, if they are

Code :

D = absorption cutanée

O = ingestion

i = inhalation

X = tout mode d’exposition : D, O ou i

État :

S = solide

L = liquide

**Classe 1, Explosifs**

**Généralités**

**2.9** Sont incluses dans la classe 1, Explosifs, les matières qui, selon le cas :

- (a)** capable, by chemical reaction, of producing gas at a temperature, pressure and speed that would damage the surroundings; or
- (b)** designed to produce an explosive or pyrotechnic effect by heat, light, sound, gas or smoke or a combination of those means as a result of non-detonative, self-sustaining exothermic chemical reactions.

## Divisions

**2.10** Class 1, Explosives, has six divisions:

- (a)** Class 1.1, mass explosion hazard;
- (b)** Class 1.2, projection hazard but not a mass explosion hazard;
- (c)** Class 1.3, fire hazard and either a minor blast hazard or a minor projection hazard or both but not a mass explosion hazard;
- (d)** Class 1.4, no significant hazard beyond the package in the event of ignition or initiation during transport;
- (e)** Class 1.5, very insensitive substances with a mass explosion hazard; and
- (f)** Class 1.6, extremely insensitive articles with no mass explosion hazard.

## Compatibility Groups

**2.11** Explosives are divided into 13 compatibility groups as described in Appendix 2, Description of Compatibility Groups, Class 1, Explosives, to this Part.

## Packing Groups

**2.12** Explosives are included in Packing Group II.

## Class 2, Gases

### General

**2.13** A substance is included in Class 2, Gases, if it is

- (a)** a gas included in one of the three divisions set out in section 2.14;

- a)** par réaction chimique, peuvent émettre des gaz à une température, une pression et une vitesse telles qu'il en résulte des dégâts dans la zone environnante;
- b)** ont été conçues pour obtenir un résultat explosif ou pyrotechnique au moyen d'un effet calorifique, lumineux, sonore, gazeux ou fumigène, ou d'une combinaison de ces effets, grâce à des réactions chimiques exothermiques auto-entretenues non détonnantes.

## Divisions

**2.10** La classe 1, Explosifs, comprend les 6 divisions suivantes :

- a)** la classe 1.1, risque d'explosion en masse;
- b)** la classe 1.2, risque de projection, sans risque d'explosion en masse;
- c)** la classe 1.3, risque d'incendie avec risque léger de souffle ou de projection, ou des deux, sans risque d'explosion en masse;
- d)** la classe 1.4, pas de risque notable à l'extérieur de l'emballage en cas d'allumage ou d'amorçage durant le transport;
- e)** la classe 1.5, matières très peu sensibles avec risque d'explosion en masse;
- f)** la classe 1.6, objets extrêmement peu sensibles sans risque d'explosion en masse.

## Groupes de compatibilité

**2.11** Les explosifs sont divisés en 13 groupes de compatibilité, lesquels sont décrits à l'appendice 2, Description des groupes de compatibilité de la classe 1, Explosifs, de la présente partie.

## Groupes d'emballage

**2.12** Les explosifs sont inclus dans le groupe d'emballage II.

## Classe 2, Gaz

### Généralités

**2.13** Une matière est incluse dans la classe 2, Gaz, si elle est, selon le cas :

- a)** un gaz inclus dans l'une des divisions prévues à l'article 2.14;

- (b) a mixture of gases;
- (c) a mixture of one or more gases with one or more vapours of substances included in other classes;
- (d) an article charged with a gas;
- (e) tellurium hexafluoride; or
- (f) an aerosol.

SOR/2008-34, s. 31.

## Divisions

**2.14** Class 2, Gases, has three divisions:

- (a) Class 2.1, Flammable Gases, which consists of gases that, at 20°C and an absolute pressure of 101.3 kPa,
  - (i) are ignitable when in a mixture of 13% or less by volume with air, or
  - (ii) have a flammability range with air of at least 12 percentage points determined in accordance with tests or calculations in ISO 10156;
- (b) Class 2.2, Non-flammable and Non-toxic Gases, which consists of gases that are transported at an absolute pressure greater than or equal to 280 kPa at 20°C, or as refrigerated liquids, and that are not included in Class 2.1, Flammable Gases, or Class 2.3, Toxic Gases; and
- (c) Class 2.3, Toxic Gases, which consists of gases that
  - (i) are known to be toxic or corrosive to humans according to CGA P-20, ISO Standard 10298 or other documentary evidence published in technical journals or government publications, or
  - (ii) have an LC<sub>50</sub> value less than or equal to 5 000 mL/m<sup>3</sup>.

## Aerosols

**2.14.1 (1)** Dangerous goods contained in an aerosol container must be transported under UN1950, AEROSOLS.

**(2)** The dangerous goods are included

- b) un mélange de gaz;
- c) un mélange d'un ou plusieurs gaz avec une ou plusieurs vapeurs de matières incluses dans d'autres classes;
- d) un objet chargé d'un gaz;
- e) de l'hexafluorure de tellure;
- f) un aérosol.

DORS/2008-34, art. 31.

## Divisions

**2.14** La classe 2, Gaz, comprend les 3 divisions suivantes :

- a) la classe 2.1, Gaz inflammables, laquelle comprend les gaz qui, à 20 °C et à la pression absolue de 101,3 kPa, selon le cas :
  - (i) sont inflammables en mélange à 13 % par volume ou moins avec l'air,
  - (ii) ont une plage d'inflammabilité avec l'air d'au moins 12 points de pourcentage déterminée conformément aux épreuves ou aux calculs prévus à la norme ISO 10156;
- b) la classe 2.2, Gaz ininflammables, non toxiques, laquelle comprend les gaz qui sont transportés à une pression absolue supérieure ou égale à 280 kPa à 20 °C ou comme liquides réfrigérés, et qui ne sont pas inclus dans la classe 2.1, Gaz inflammables, ni dans la classe 2.3, Gaz toxiques;
- c) la classe 2.3, Gaz toxiques, laquelle comprend les gaz qui répondent à l'une des conditions suivantes :
  - (i) ils sont connus comme étant toxiques ou corrosifs pour l'être humain, selon la norme CGA P-20, la norme ISO 10298 ou autres preuves documentaires publiées dans des revues techniques ou des publications gouvernementales,
  - (ii) ils ont une valeur CL<sub>50</sub> inférieure ou égale à 5 000 mL/m<sup>3</sup>.

## Aérosols

**2.14.1 (1)** Les marchandises dangereuses contenues dans une bombe aérosol doivent être transportées sous UN1950, AÉROSOLS.

**(2)** Elles sont incluses :



**(a)** in Class 2.1, Flammable Gases, if the dangerous goods contain at least 85% by mass of flammable components and the chemical heat of combustion is greater than or equal to 30 kJ/g; or

**(b)** in Class 2.2, Non-flammable and Non-toxic Gases, if the dangerous goods contain not more than 1% by mass of flammable components and the heat of combustion is less than 20 kJ/g.

**(3)** The dangerous goods must be classified in accordance with section 31 of Part III of the Manual of Tests and Criteria.

**(4)** The dangerous goods must not contain gases included in Class 2.3, Toxic Gases.

**(5)** The dangerous goods must have a subsidiary class of 6.1, Toxic Substances, or Class 8, Corrosive Substances, if the dangerous goods – other than the propellant to be ejected from the aerosol container – are included in Class 6.1, Toxic Substances, Packing Groups II or III, or Class 8, Corrosive Substances, Packing Groups II or III.

**(6)** The dangerous goods are forbidden for transport when they are included in Packing Group I for toxicity or corrosiveness.

SOR/2014-306, s. 19.

## Exemption

**2.14.2 (1)** These Regulations, except for Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) and Part 2 (Classification) do not apply to gases included in Class 2.2, Non-flammable and Non-toxic Gases that are contained

**(a)** in foodstuffs, including carbonated beverages other than UN1950;

**(b)** in balls intended for use in sports;

**(c)** in tires; or

**(d)** in light bulbs.

**(2)** The exemption set out in paragraph (1)(d) applies only if the light bulbs are packaged so that any pieces of a ruptured bulb are contained by the packaging.

SOR/2014-306, s. 19.

## Packing Groups

**2.15** There are no packing groups for Class 2, Gases.

**a)** dans la classe 2.1, Gaz inflammables, si elles renferment au moins 85 % (en masse) de composants inflammables et si la chaleur chimique de combustion est supérieure ou égale à 30 kJ/g;

**b)** dans la classe 2.2, Gaz ininflammables, non toxiques, si elles renferment 1 % ou moins (en masse) de composants inflammables et si la chaleur de combustion est inférieure à 20 kJ/g.

**(3)** Elles doivent être classifiées conformément à la section 31 de la partie III du Manuel d'épreuves et de critères.

**(4)** Elles ne doivent pas contenir de gaz inclus dans la classe 2.3, Gaz toxiques.

**(5)** Elles doivent être incluses dans la classe subsidiaire 6.1, Matières toxiques ou la classe subsidiaire 8, Matières corrosives, si celles-ci – à l'exception des gaz propulseurs à éjecter de la bombe aérosol – sont incluses dans les groupes d'emballage II ou III de la classe 6.1, Matières Toxiques ou de la classe 8, Matières corrosives.

**(6)** Elles sont interdites au transport si elles sont incluses dans le groupe d'emballage I du point de vue de la toxicité ou de la corrosivité.

DORS/2014-306, art. 19.

## Exemption

**2.14.2 (1)** Le présent règlement, sauf la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, disposition générales et cas spéciaux) et la partie 2 (Classification) ne s'applique pas aux gaz inclus dans la Classe 2.2, Gaz ininflammables, non toxiques, qui sont contenus, selon le cas :

**a)** dans les produits alimentaires y compris les boissons gazéifiées, à l'exception de UN1950;

**b)** dans les ballons utilisés pour le sport;

**c)** dans les pneus;

**d)** dans les ampoules électriques.

**(2)** L'exemption visée à l'alinéa (1)d) ne s'applique qu'aux ampoules électriques emballées de manière que les débris d'une ampoule brisée restent à l'intérieur de l'emballage.

DORS/2014-306, art. 19.

## Groupes d'emballage

**2.15** Il n'y a pas de groupe d'emballage pour la classe 2, Gaz.

## Determination of LC<sub>50</sub>

**2.16** LC<sub>50</sub> values for a single or pure gas or for a mixture of gases must be determined

- (a) by using LC<sub>50</sub> values published in CGA P-20, ISO Standard 10298, technical journals or government publications;
- (b) in accordance with paragraphs 2.2.3(b) and (c) of Chapter 2.2 of the UN Recommendations; or
- (c) for a mixture of gases, in accordance with section 2.17.

## Determination of LC<sub>50</sub> of a Mixture of Gases

**2.17** To determine the LC<sub>50</sub> of a mixture of gases when the LC<sub>50</sub> of each of the gases is known, use 5 000 mL/m<sup>3</sup> as the toxic limit and,

- (a) if the mixture contains only one gas with an LC<sub>50</sub> less than or equal to the toxic limit (called "Gas A"), use the following calculation:

$$\text{LC}_{50} \text{ of the mixture} = \frac{\text{LC}_{50} \text{ of Gas A}}{\text{fraction by volume of Gas A in the mixture}}$$

or

- (b) if the mixture contains more than one gas with an LC<sub>50</sub> less than or equal to the toxic limit (called "Gas A", "Gas B", etc.),

- (i) determine the contributing number (CN) of each of the gases with an LC<sub>50</sub> less than or equal to the toxic limit using the formula

$$\text{CN Gas A} = \frac{\text{LC}_{50} \text{ of Gas A}}{\text{fraction by volume of Gas A in the mixture}}$$

- (ii) combine the contributing numbers (CN) of each gas with an LC<sub>50</sub> less than or equal to the toxic limit using the formula

$$T = \frac{1}{\text{CN Gas A}} + \frac{1}{\text{CN Gas B}} + (\text{as needed})$$

and

- (iii) obtain the LC<sub>50</sub> of the mixture by dividing 1 by the number T (LC<sub>50</sub> of the mixture = 1 / T).

## Détermination de la valeur CL<sub>50</sub>

**2.16** La valeur CL<sub>50</sub> d'un gaz simple ou pur, ou d'un mélange de gaz, doit être déterminée :

- a) soit au moyen des valeurs CL<sub>50</sub> publiées dans la norme CGA P-20, la norme ISO 10298 ou dans des revues techniques ou des publications gouvernementales;
- b) soit conformément aux alinéas 2.2.3b) et c) du chapitre 2.2 des Recommandations de l'ONU;
- c) soit, pour un mélange de gaz, conformément à l'article 2.17.

## Détermination de la valeur CL<sub>50</sub> d'un mélange de gaz

**2.17** Afin de déterminer la valeur CL<sub>50</sub> d'un mélange de gaz lorsque la valeur CL<sub>50</sub> de chacun des gaz est connue, il faut utiliser la limite de toxicité de 5 000 mL/m<sup>3</sup> et :

- a) si le mélange ne contient qu'un seul gaz dont la valeur CL<sub>50</sub> est inférieure ou égale à la limite de toxicité (appelé « Gaz A »), effectuer le calcul suivant :

$$\text{CL}_{50} \text{ du mélange} = \frac{\text{CL}_{50} \text{ du Gaz A}}{\text{fraction par volume du Gaz A dans le mélange}}$$

- b) si le mélange contient plusieurs gaz dont la valeur CL<sub>50</sub> est inférieure ou égale à la limite de toxicité (appelés « Gaz A », « Gaz B », etc.), effectuer les calculs suivants :

- (i) déterminer le nombre contribuant (NC) de chacun des gaz dont la valeur CL<sub>50</sub> est inférieure ou égale à la limite de toxicité, en se servant de la formule suivante :

$$\text{NC Gaz A} = \frac{\text{CL}_{50} \text{ du Gaz A}}{\text{fraction par volume du Gaz A dans le mélange}}$$

- (ii) combiner les nombres contributeurs (NC) de chaque gaz dont la valeur CL<sub>50</sub> est inférieure ou égale à la limite de toxicité en se servant de la formule suivante :

$$T = \frac{1}{\text{NC Gaz A}} + \frac{1}{\text{NC Gaz B}} + (\text{au besoin})$$

- (iii) calculer la valeur CL<sub>50</sub> du mélange en divisant 1 par le nombre T (valeur CL<sub>50</sub> du mélange = 1/T).

## Class 3, Flammable Liquids

### General

**2.18 (1)** Substances that are liquids or liquids containing solids in solution or suspension are included in Class 3, Flammable Liquids, if they

- (a) have a flash point less than or equal to 60°C using the closed-cup test method referred to in Chapter 2.3 of the UN Recommendations; or
- (b) are intended or expected to be at a temperature that is greater than or equal to their flash point at any time while the substances are in transport.

**(2)** Despite paragraph (1)(a), liquids that have a flash point greater than 35°C are not included in Class 3, Flammable Liquids, if they

- (a) do not sustain combustion, as determined in accordance with the sustained combustibility test referred to in section 2.3.1.3 of Chapter 2.3 of the UN Recommendations;
- (b) have a fire point greater than 100°C, as determined in accordance with ISO 2592; or
- (c) are water-miscible solutions with a water content greater than 90% by mass.

SOR/2008-34, s. 32.

### Packing Groups

**2.19 (1)** Flammable liquids included in Class 3, Flammable Liquids, are included in one of the following packing groups:

- (a) Packing Group I, if they have an initial boiling point of 35°C or less at an absolute pressure of 101.3 kPa and any flash point;
- (b) Packing Group II, if they have an initial boiling point greater than 35°C at an absolute pressure of 101.3 kPa and a flash point less than 23°C; or
- (c) Packing Group III, if the criteria for inclusion in Packing Group I or II are not met.

**(2)** Despite subsection (1), for dangerous goods included in Class 3, Flammable Liquids,

## Classe 3, Liquides inflammables

### Généralités

**2.18 (1)** Sont incluses dans la classe 3, Liquides inflammables, les matières qui sont des liquides ou des liquides contenant des solides en solution ou en suspension si, selon le cas :

- a) leur point d'éclair est inférieur ou égal à 60 °C en utilisant la méthode d'épreuve en creuset fermé visée au chapitre 2.3 des Recommandations de l'ONU;
- b) elles sont destinées à être, ou sont censées être, à une température supérieure ou égale à leur point d'éclair à n'importe quel moment pendant qu'elles sont en transport.

**(2)** Malgré l'alinéa (1)a), ne sont pas inclus dans la classe 3, Liquides inflammables, les liquides dont le point d'éclair est supérieur à 35 °C et qui, selon le cas :

- a) n'entretiennent pas la combustion, tel qu'il est déterminé conformément à l'épreuve de combustibilité entretenue visée à l'article 2.3.1.3 du chapitre 2.3 des Recommandations de l'ONU;
- b) ont un point d'inflammation supérieur à 100 °C, tel qu'il est déterminé conformément à la norme ISO 2592;
- c) sont des solutions miscibles avec l'eau dont la teneur en eau est supérieure à 90 % (masse).

DORS/2008-34, art. 32.

### Groupes d'emballage

**2.19 (1)** Les liquides inflammables inclus dans la classe 3, Liquides inflammables, sont inclus dans l'un des groupes d'emballage suivants :

- a) le groupe d'emballage I, si leur point initial d'ébullition est inférieur ou égal à 35 °C à la pression absolue de 101,3 kPa, quel que soit leur point d'éclair;
- b) le groupe d'emballage II, si leur point initial d'ébullition est supérieur à 35 °C à la pression absolue de 101,3 kPa et leur point d'éclair est inférieur à 23 °C;
- c) le groupe d'emballage III, s'ils ne satisfont pas aux critères d'inclusion dans les groupes d'emballage I ou II.

**(2)** Malgré le paragraphe (1), lorsque le groupe d'emballage d'une marchandise dangereuse incluse dans la classe 3, Liquides inflammables :

**(a)** when the packing group is unknown, the consignor may include the dangerous goods in Packing Group I; or

**(b)** when the packing group is reasonably believed or is known to be Packing Group II or III, the consignor may include the dangerous goods in Packing Group II but, if the substance has the same characteristics as UN1203, GASOLINE, it may also be transported as Packing Group II.

**(3)** Despite paragraph (1)(b), a viscous flammable liquid that has a flash point less than 23°C may be included in Packing Group III if

**(a)** the liquid or any separated solvent does not meet the criteria for inclusion in Class 6.1 or Class 8;

**(b)** less than 3% of the clear solvent layer separates when the solvent separation test set out in subsection 32.5.1 of Part III of the Manual of Tests and Criteria is carried out;

**(c)** the viscosity and flash-point of the liquid are in accordance with the table to this subsection; and

**(d)** the viscosity test is carried out in accordance with the procedure set out in subsection 32.4 of Part III of the Manual of Tests and Criteria or the procedure set out in ISO 2431.

**TABLE**

| Kinematic viscosity extrapolated $v$ (at near-zero shear rate) $\text{mm}^2/\text{s}$ at 23°C | Flow time $t$ (seconds) | Jet diameter (mm) | Flash point, closed cup (°C) |
|---|-------------------------|-------------------|------------------------------|
| $20 < v \leq 80$  | $20 < t \leq 60$        | 4                 | above 17                     |
| $80 < v \leq 135$   | $60 < t \leq 100$       | 4                 | above 10                     |
| $135 < v \leq 220$  | $20 < t \leq 32$        | 6                 | above 5                      |
| $220 < v \leq 300$  | $32 < t \leq 44$        | 6                 | above -1                     |
| $300 < v \leq 700$  | $44 < t \leq 100$       | 6                 | above -5                     |
| $700 < v$   | $100 < t$               | 6                 | No limit                     |

**(3.1)** If a liquid referred to in subsection (3) is a non-Newtonian substance or a flow cup method of viscosity determination is unsuitable, a variable shear-rate viscometer must be used to determine the dynamic viscosity coefficient of the liquid, at 23°C, at a number of shear

**a)** est inconnu, l'expéditeur peut inclure la marchandise dangereuse dans le groupe d'emballage I;

**b)** s'avère être le groupe d'emballage II ou III, ou lorsqu'il est raisonnable de croire que c'est le groupe d'emballage II ou III, l'expéditeur peut inclure la marchandise dangereuse dans le groupe d'emballage II; toutefois, si la matière possède les mêmes caractéristiques que UN1203, ESSENCE, la matière peut aussi être transportée sous le groupe d'emballage II.

**(3)** Malgré l'alinéa (1)b), un liquide inflammable visqueux et dont le point d'éclair est inférieur à 23 °C peut être inclus dans le groupe d'emballage III, si les conditions suivantes sont réunies :

**a)** le liquide ou tout solvant séparé ne satisfait pas aux critères d'inclusion dans les classes 6.1 ou 8;

**b)** moins de 3 % de la couche de solvant limpide se sépare à l'épreuve de séparation du solvant prévue à la section 32.5.1 de la troisième partie du Manuel d'épreuves et de critères;

**c)** la viscosité et le point d'éclair du liquide sont conformes au tableau du présent paragraphe;

**d)** l'épreuve de viscosité a été effectuée selon la procédure prévue à la section 32.4 de la troisième partie du Manuel d'épreuves et de critères ou à la norme ISO 2431.

**TABLEAU**

| Viscosité cinématique extrapolée $v$ (à un taux de cisaillement proche de 0) $\text{mm}^2/\text{s}$ à 23 °C | Temps d'écoulement $t$ (secondes) | Diamètre de l'ajutage (mm) | Point d'éclair, creuset fermé (°C) |
|---|-----------------------------------|----------------------------|------------------------------------|
| $20 < v \leq 80$  | $20 < t \leq 60$                  | 4                          | supérieur à 17                     |
| $80 < v \leq 135$   | $60 < t \leq 100$                 | 4                          | supérieur à 10                     |
| $135 < v \leq 220$  | $20 < t \leq 32$                  | 6                          | supérieur à 5                      |
| $220 < v \leq 300$  | $32 < t \leq 44$                  | 6                          | supérieur à -1                     |
| $300 < v \leq 700$  | $44 < t \leq 100$                 | 6                          | supérieur à -5                     |
| $700 < v$   | $100 < t$                         | 6                          | pas de limite                      |

**(3.1)** Si le liquide visé au paragraphe (3) est une matière non newtonienne ou si la méthode de détermination de la viscosité à l'aide d'une coupe d'écoulement est inappropriée, un viscosimètre à taux de cisaillement variable doit être utilisé pour déterminer le coefficient de viscosité

rates. The values obtained must be plotted against shear rate and then extrapolated to zero shear rate. The dynamic viscosity value thus obtained, divided by the density, gives the apparent kinematic viscosity at near-zero shear rate.

SOR/2008-34, s. 33(F); SOR/2017-137, s. 19.

## Class 4, Flammable Solids; Substances Liable to Spontaneous Combustion; Substances That on Contact with Water Emit Flammable Gases (Water-reactive Substances)

### General

**2.20** Substances are included in Class 4 if they are flammable solids, substances liable to spontaneous combustion or substances that on contact with water emit flammable gases (water-reactive substances) and meet the criteria for inclusion in one of the divisions and packing groups of Class 4.

### Divisions

**2.21 (1)** Class 4 has three divisions:

**(a)** Class 4.1, Flammable Solids, which consists of substances that are

**(i)** readily combustible, as determined in accordance with section 2.4.2.2 of Chapter 2.4 of the UN Recommendations,

**(ii)** under normal conditions of transport, liable to cause fire through friction,

**(iii)** solid desensitized explosives, which are solid explosives desensitized through wetting with water or alcohols or diluted with other substances to form a homogeneous solid mixture to suppress their explosive properties so that they are not included in Class 1, Explosives,

**(iv)** self-reactive substances that are liable to undergo a strongly exothermic decomposition even without the participation of oxygen (air), as determined in accordance with section 2.4.2.3 of Chapter 2.4 of the UN Recommendations, but Class 4.1 does not include substances that have

dynamique du liquide à 23 °C, selon plusieurs taux de cisaillement. Les valeurs obtenues sont représentées en fonction du taux de cisaillement et ensuite extrapolées à un taux de cisaillement 0. La valeur de viscosité dynamique ainsi obtenue, divisée par la masse volumique, donne la viscosité cinématique apparente à un taux de cisaillement proche de 0.

DORS/2008-34, art. 33(F); DORS/2017-137, art. 19.

## Classe 4, Solides inflammables, matières sujettes à l'inflammation spontanée, matières qui, au contact de l'eau, dégagent des gaz inflammables (matières hydroréactives)

### Généralités

**2.20** Sont incluses dans la classe 4 les solides inflammables, les matières sujettes à l'inflammation spontanée et les matières qui, au contact de l'eau, dégagent des gaz inflammables (matières hydroréactives), lesquels satisfont aux critères d'inclusion dans l'une des divisions et dans l'un des groupes d'emballage de la classe 4.

### Divisions

**2.21 (1)** La classe 4 comprend les 3 divisions suivantes :

**a)** la classe 4.1, Solides inflammables, laquelle comprend les matières qui, selon le cas :

**(i)** s'enflamment facilement, tel qu'il est déterminé conformément à l'article 2.4.2.2 du chapitre 2.4 des Recommandations de l'ONU,

**(ii)** sont susceptibles de causer un incendie par frottement dans des conditions normales de transport,

**(iii)** sont des explosifs solides désensibilisés, c'est-à-dire des explosifs solides désensibilisés par humidification au moyen d'eau ou d'alcool, ou dilués au moyen d'autres matières en vue de former un mélange solide homogène afin d'éliminer leurs propriétés explosives pour qu'ils ne soient pas inclus dans la classe 1, Explosifs,

**(iv)** sont autoréactives et susceptibles de subir une décomposition exothermique violente, même en l'absence d'oxygène atmosphérique, tel qu'il est déterminé conformément à l'article 2.4.2.3 du chapitre

**(A)** a primary class of Class 1, Explosives, Class 5.1, Oxidizing Substances, or Class 5.2, Organic Peroxides,

**(B)** a heat of decomposition less than 300 J/g, or

**(C)** a self-accelerating decomposition temperature (SADT) that is greater than 75°C for a 50 kg means of containment, as determined in accordance with section 2.4.2.3.4 of Chapter 2.4 of the UN Recommendations,

**(iv.1)** polymerizing substances that, without stabilization, are liable to undergo a strongly exothermic reaction resulting in the formation of larger molecules or resulting in the formation of polymers under conditions normally encountered in transport,

**(v)** identified by one of the following UN numbers: UN2956, UN3241, UN3242 or UN3251, or

**(vi)** are in the list of currently assigned self-reactive substances in section 2.4.2.3.2.3 of Chapter 2.4 of the UN Recommendations;

**(b)** Class 4.2, Substances Liable to Spontaneous Combustion, which consists of

**(i)** pyrophoric substances that spontaneously ignite within 5 minutes after coming into contact with air, as determined in accordance with section 2.4.3.2 of Chapter 2.4 of the UN Recommendations, and

**(ii)** self-heating substances that, when in large amounts (kilograms), spontaneously ignite on contact with air after long periods (hours or days), as determined in accordance with section 2.4.3.2 of Chapter 2.4 of the UN Recommendations; and

**(c)** Class 4.3, Water-reactive Substances, which consists of substances that, in tests performed in accordance with section 2.4.4.2 of Chapter 2.4 of the UN Recommendations, emit a flammable gas at a rate greater than 1 L/kg of substance per hour or spontaneously ignite at any step in the test procedure.

**(2)** For the purposes of subparagraph (1)(a)(iv.1), a substance is considered to be a polymerizing substance of Class 4.1 if it

2.4 des Recommandations de l'ONU; cependant, la classe 4.1 ne comprend pas les matières suivantes :

**(A)** celles dont la classe primaire est la classe 1, Explosifs, la classe 5.1, Matières comburantes, ou la classe 5.2, Peroxydes organiques,

**(B)** celles dont la chaleur de décomposition est inférieure à 300 J/g,

**(C)** celles dont la température de décomposition auto-accelérée (TDAA) est supérieure à 75 °C pour un contenant de 50 kg, tel qu'il est déterminé conformément à l'article 2.4.2.3.4 du chapitre 2.4 des Recommandations de l'ONU,

**(iv.1)** sont des matières polymérisantes qui, sans stabilisation, sont susceptibles de subir une forte réaction exothermique entraînant la formation de molécules plus grandes ou entraînant la formation de polymères dans des conditions normales de transport,

**(v)** ont l'un des numéros UN suivants : UN2956, UN3241, UN3242 ou UN3251,

**(vi)** figurent à la liste des matières autoréactives déjà classées à l'article 2.4.2.3.2.3 du chapitre 2.4 des Recommandations de l'ONU;

**b)** la classe 4.2, Matières sujettes à l'inflammation spontanée, laquelle comprend :

**(i)** les matières pyrophoriques qui s'enflamment spontanément dans les cinq minutes suivant leur contact avec l'air, tel qu'il est déterminé conformément à l'article 2.4.3.2 du chapitre 2.4 des Recommandations de l'ONU,

**(ii)** les matières auto-échauffantes qui, lorsqu'elles sont en grande quantité (kilogrammes), s'enflamment spontanément au contact de l'air après une longue période (heures ou jours), tel qu'il est déterminé conformément à l'article 2.4.3.2 du chapitre 2.4 des Recommandations de l'ONU;

**c)** la classe 4.3, Matières hydrosensibles, laquelle comprend les matières qui, lorsqu'elles sont soumises aux épreuves effectuées conformément à l'article 2.4.4.2 du chapitre 2.4 des Recommandations de l'ONU, dégagent un gaz inflammable à un rythme supérieur à 1 L/kg de matière par heure ou s'enflamment spontanément à un moment quelconque de l'épreuve.

**(2)** Pour l'application du sous-alinéa (1)a)(iv.1), une matière est considérée comme une matière polymérisante de la classe 4.1 si les conditions suivantes sont réunies :

**(a)** has a self-accelerating polymerization temperature (SAPT) that is less than or equal to 75°C under the conditions in which the substance or mixture is to be transported, with or without chemical stabilization as offered for transport, and in the means of containment in which the substance or mixture is to be transported;

**(b)** exhibits a heat of reaction of more than 300 J/g; and

**(c)** does not meet any other criteria for inclusion in Classes 1 to 8.

SOR/2017-137, s. 20.

## Polymerizing Substances

**2.21.1** A person must not offer for transport, handle or transport the following polymerizing substances unless they are stabilized by temperature control:

**(a)** polymerizing substance that is in a small means of containment prescribed by TP 14850 or Chapter 6.1 of the UN Recommendations or in an intermediate bulk container (IBC) and whose self-accelerating polymerization temperature (SAPT) is 50°C or less in the small means of containment or IBC; and

**(b)** a polymerizing substance that is in a large means of containment that is not an IBC and whose SAPT is 45°C or less in the large means of containment.

SOR/2017-137, s. 21.

## Packing Groups

**2.22 (1)** Substances included in Class 4.1, Flammable Solids, are included in one of the following packing groups:

**(a)** Packing Group I, if the substances meet the criterion in subparagraph 2.21(1)(a)(iii), except that substances that have one of the following UN numbers are included in Packing Group II: UN2555, UN2556, UN2557, UN2907, UN3270, UN3319 or UN3344;

**(b)** Packing Group II, if

**(i)** the substances meet the criteria for inclusion in Class 4.1 in subparagraph 2.21(1)(a)(iv) or (v), except that substances that have one of the following UN numbers are included in Packing Group III: UN2956, UN3241 or UN3251,

**(ii)** in tests referred to in section 33.2.1 of Part III of the Manual of Tests and Criteria for readily

**a)** la matière a une température de polymérisation auto-accélérée (TPAA) qui est inférieure ou égale à 75 °C dans les conditions dans lesquelles la matière ou le mélange seront transportés, avec ou sans stabilisation chimique lors de la présentation au transport, et dans le contenant dans lequel la matière ou le mélange seront transportés;

**b)** elle dégage une chaleur de réaction supérieure à 300 J/g;

**c)** elle ne satisfait à aucun autre des critères d'inclusion dans les classes 1 à 8.

DORS/2017-137, art. 20.

## Substances polymérisantes

**2.21.1** Il est interdit de présenter au transport, de maintenir ou de transporter les substances polymérisantes ci-après à moins que celles-ci ne soient soumises à une régulation de température :

**a)** les substances polymérisantes qui sont dans un petit contenant prévu par la norme TP 14850 ou par le chapitre 6.1 des Recommandations de l'ONU ou dans un grand récipient pour vrac (GRV) et dont la température de polymérisation auto-accélérée (TPAA) est de 50 °C ou moins dans le petit contenant ou le GRV;

**b)** les substances polymérisantes qui sont dans un grand contenant qui n'est pas un GRV et dont la TPAA est de 45 °C ou moins dans le grand contenant.

DORS/2017-137, art. 21.

## Groupes d'emballage

**2.22 (1)** Les matières incluses dans la classe 4.1, Solides inflammables, sont incluses dans l'un des groupes d'emballage suivants :

**a)** le groupe d'emballage I, si la matière satisfait au critère visé au sous-alinéa 2.21(1)(a)(iii), sauf que les matières qui ont l'un des numéros UN ci-après sont incluses dans le groupe d'emballage II : UN2555, UN2556, UN2557, UN2907, UN3270, UN3319 ou UN3344;

**b)** le groupe d'emballage II, si, selon le cas :

**(i)** la matière satisfait aux critères d'inclusion dans la classe 4.1 visés aux sous-alinéas 2.21(1)(a)(iv) ou (v), sauf que les matières qui ont l'un des numéros UN ci-après sont incluses dans le groupe d'emballage III : UN2956, UN3241 ou UN3251,

combustible solids, excluding metal powders, the burning time of the substances is less than 45 seconds and the flame passes the wetted zone, or

(iii) in tests referred to in section 33.2.1 of Part III of the Manual of Tests and Criteria, for readily combustible solids that are powders of metals or metal alloys, the zone of reaction of the substances spreads over the whole length of the sample in 5 minutes or less; or

**(c) Packing Group III, if**

(i) in tests referred to in section 33.2.1 of Part III of the Manual of Tests and Criteria, for readily combustible solids, excluding metal powders, the burning time of the substances is less than 45 seconds and the wetted zone stops the flame propagation for at least 4 minutes,

(ii) in tests referred to in section 33.2.1 of Part III of the Manual of Tests and Criteria, for readily combustible solids that are powders of metals or metal alloys, the zone of reaction of the substances spreads over the whole length of the sample in more than 5 minutes but not more than 10 minutes, or

(iii) the substances are solids that are liable to cause fire through friction.

**(2) Substances included in Class 4.2, Substances Liable to Spontaneous Combustion, are included in one of the following packing groups:**

**(a) Packing Group I, if the substances are pyrophoric solids or liquids;**

**(b) Packing Group II, if the substances are self-heating substances that give a positive result, as determined in accordance with section 2.4.3.2 of Chapter 2.4 of the UN Recommendations using a 25 mm sample cube at 140°C; or**

**(c) Packing Group III for all other substances.**

(ii) d'après les épreuves pour les matières solides facilement inflammables, mentionnées à l'article 33.2.1 de la troisième partie du Manuel d'épreuves et de critères, à l'exclusion des poudres métalliques, la durée de combustion de la matière est inférieure à quarante-cinq secondes et si la flamme se propage au-delà de la zone humidifiée,

(iii) d'après les épreuves pour les matières solides facilement inflammables qui sont des poudres de métaux ou d'alliages métalliques, mentionnées à l'article 33.2.1 de la troisième partie du Manuel d'épreuves et de critères, la zone de réaction de la matière se propage sur toute la longueur de l'échantillon en cinq minutes ou moins;

**c) au groupe d'emballage III, si, selon le cas :**

(i) d'après les épreuves pour les matières solides facilement inflammables, mentionnées à l'article 33.2.1 de la troisième partie du Manuel d'épreuves et de critères, à l'exclusion des poudres métalliques, la durée de combustion de la matière est inférieure à quarante-cinq secondes et si la zone humidifiée empêche la propagation de la flamme pendant quatre minutes au moins,

(ii) d'après les épreuves pour les matières solides facilement inflammables qui sont des poudres de métaux ou d'alliages métalliques, mentionnées à l'article 33.2.1 de la troisième partie du Manuel d'épreuves et de critères, la zone de réaction de la matière se propage sur toute la longueur de l'échantillon en plus de cinq minutes sans dépasser dix minutes,

(iii) les matières sont des matières solides susceptibles de causer un incendie par frottement.

**(2) Les matières incluses dans la classe 4.2, Matières sujettes à l'inflammation spontanée, sont incluses dans l'un des groupes d'emballage suivants :**

**a) le groupe d'emballage I, si les matières sont des solides ou liquides pyrophoriques;**

**b) le groupe d'emballage II, si les matières sont des matières auto-échauffantes qui donnent un résultat positif, tel qu'il est déterminé conformément à l'article 2.4.3.2 du chapitre 2.4 des Recommandations de l'ONU, au moyen d'un échantillon cubique de 25 mm à 140 °C;**

**c) le groupe d'emballage III, dans le cas des autres matières.**



**(3)** Substances included in Class 4.3, Water-reactive Substances, are included in one of the following packing groups:

**(a)** Packing Group I, if the substances

**(i)** react vigorously with water at ambient temperatures and demonstrate a tendency for the gas produced to ignite spontaneously, or

**(ii)** react readily with water at ambient temperatures so that the rate of evolution of flammable gas is greater than or equal to 10 L/kg of substance over any one minute;

**(b)** Packing Group II, if

**(i)** the substances react readily with water at ambient temperatures so that the rate of evolution of flammable gas is greater than or equal to 20 L/kg of substance per hour, and

**(ii)** the criteria for inclusion in Packing Group I are not met; or

**(c)** Packing Group III, if

**(i)** the substances react slowly with water at ambient temperatures so that the rate of evolution of flammable gas is greater than or equal to 1 L/kg of substance per hour, and

**(ii)** the criteria for inclusion in Packing Group I or II are not met.

SOR/2017-137, s. 22.

## Class 5, Oxidizing Substances and Organic Peroxides

### General

**2.23** Substances are included in Class 5 if they are oxidizing substances or organic peroxides and meet the criteria for inclusion in one of the divisions of Class 5.

### Divisions

**2.24** Class 5 has two divisions:

**(a)** Class 5.1, Oxidizing Substances, which consists of substances that yield oxygen thereby causing or contributing to the combustion of other material, as

**(3)** Les matières incluses dans la classe 4.3, Matières hydrosensibles, sont incluses dans l'un des groupes d'emballage suivants :

**a)** le groupe d'emballage I, s'il s'agit d'une matière qui, selon le cas :

**(i)** réagit vivement avec l'eau à la température ambiante, en dégageant un gaz qui manifeste une tendance à s'enflammer spontanément,

**(ii)** réagit facilement avec l'eau à la température ambiante, en dégageant un gaz inflammable à un rythme supérieur ou égal à 10 L/kg ou plus de matière par minute;

**b)** le groupe d'emballage II, s'il s'agit d'une matière qui, à la fois :

**(i)** réagit facilement avec l'eau à la température ambiante, en dégageant un gaz inflammable à un rythme supérieur ou égal à 20 L/kg ou plus de matière par heure,

**(ii)** ne satisfait pas aux critères d'inclusion dans le groupe d'emballage I;

**c)** le groupe d'emballage III, s'il s'agit d'une matière qui, à la fois :

**(i)** réagit lentement avec l'eau à la température ambiante, en dégageant un gaz inflammable à un rythme supérieur ou égal à 1 L/kg ou plus de matière par heure,

**(ii)** ne satisfait pas aux critères d'inclusion dans les groupes d'emballage I ou II.

DORS/2017-137, art. 22.

## Classe 5, Matières comburantes et peroxydes organiques

### Généralités

**2.23** Sont inclus dans la classe 5 les matières comburantes ou les peroxydes organiques qui satisfont aux critères d'inclusion dans l'une des divisions de la classe 5.

### Divisions

**2.24** La classe 5 comprend les deux divisions suivantes :

**a)** la classe 5.1, Matières comburantes, laquelle comprend les matières qui dégagent de l'oxygène provoquant ainsi la combustion d'autres matières ou

determined in accordance with section 2.5.2 of Chapter 2.5 of the UN Recommendations; and

**(b)** Class 5.2, Organic Peroxides, which consists of substances that

**(i)** are thermally unstable organic compounds that contain oxygen in the bivalent “-O-O-” structure, as determined in accordance with section 2.5.3 of Chapter 2.5 of the UN Recommendations,

**(ii)** are liable to undergo exothermic self-accelerating decomposition,

**(iii)** have one or more of the following characteristics:

**(A)** they are liable to explosive decomposition,

**(B)** they burn rapidly,

**(C)** they are sensitive to impact or friction,

**(D)** they react dangerously with other substances, or

**(E)** they cause damage to the eyes, or

**(iv)** are in the list of currently assigned organic peroxides in section 2.5.3.2.4 of Chapter 2.5 of the UN Recommendations.

SOR/2017-137, s. 23(E).

## Packing Groups

**2.25 (1)** The packing group for a substance that is included in Class 5.1, Oxidizing Substances, must be determined by using a test sample of the substance that

**(a)** in the case of a solid, is prepared in accordance with section 2.5.2.2 of Chapter 2.5 of the UN Recommendations; and

**(b)** in the case of a liquid, is prepared in accordance with section 2.5.2.3 of Chapter 2.5 of the UN Recommendations.

**(2)** In the case of a solid substance included in Class 5.1, Oxidizing Substances, the test procedure set out in either subsection 34.4.1 (test O.1) or subsection 34.4.3 (test O.3) of Part III of the Manual of Tests and Criteria must be

contribuant à celle-ci, tel qu’il est déterminé conformément à l’article 2.5.2 du chapitre 2.5 des Recommandations de l’ONU;

**b)** la classe 5.2, Peroxydes organiques, laquelle comprend les matières qui, selon le cas :

**(i)** sont des composés organiques thermiquement instables qui contiennent de l’oxygène de structure bivalente « -O-O- », tel qu’il est déterminé conformément à l’article 2.5.3 du chapitre 2.5 des Recommandations de l’ONU,

**(ii)** sont susceptibles de décomposition auto-accélérée exothermique,

**(iii)** possèdent une ou plusieurs des caractéristiques suivantes :

**(A)** elles sont susceptibles de décomposition explosive,

**(B)** elles brûlent rapidement,

**(C)** elles sont sensibles aux chocs ou au frottement,

**(D)** elles réagissent dangereusement avec d’autres matières,

**(E)** elles causent des dommages aux yeux,

**(iv)** figurent à la liste des peroxydes organiques déjà classés à l’article 2.5.3.2.4 du chapitre 2.5 des Recommandations de l’ONU.

DORS/2017-137, art. 23(A).

## Groupes d’emballage

**2.25 (1)** Le groupe d’emballage des matières incluses dans la classe 5.1, Matières comburantes, est déterminé de la manière suivante :

**a)** dans le cas d’une matière solide, au moyen d’un échantillon d’essai d’une matière qui est préparée conformément à l’article 2.5.2.2 du chapitre 2.5 des Recommandations de l’ONU;

**b)** dans le cas d’une matière liquide, au moyen d’un échantillon d’essai d’une matière qui est préparée conformément à l’article 2.5.2.3 du chapitre 2.5 des Recommandations de l’ONU.

**(2)** Dans le cas des matières solides incluses dans la classe 5.1, Matières comburantes, les épreuves prévues à la section 34.4.1 (épreuve O.1) ou à la section 34.4.3 (épreuve O.3) de la troisième partie du Manuel

carried out on the test sample. The substance is included in

**(a)** Packing Group I, if the test sample exhibits an average burning time that is

**(i)** less than the mean burning time of a 3:2 potassium bromate/cellulose mixture by mass when test O.1 is used, or

**(ii)** greater than the mean burning rate of a 3:1 calcium peroxide/cellulose mixture by mass when test O.3 is used;

**(b)** Packing Group II, if the criteria for Packing Group I are not met and the test sample exhibits an average burning time that is

**(i)** less than or equal to the mean burning time of a 2:3 potassium bromate/cellulose mixture by mass, when test O.1 is used, or

**(ii)** equal to or greater than the mean burning rate of a 1:1 calcium peroxide/cellulose mixture by mass, when test O.3 is used; or

**(c)** Packing Group III, if the criteria for Packing Groups I and II are not met and the test sample exhibits an average burning time that is

**(i)** less than or equal to the mean burning time of a 3:7 potassium bromate/cellulose mixture by mass, when test O.1 is used, or

**(ii)** equal to or greater than the mean burning rate of a 1:2 calcium peroxide/cellulose mixture by mass, when test O.3 is used.

**(2.1)** In the case of a liquid substance included in Class 5.1, Oxidizing Substances, the test procedure set out in sub-section 34.4.2 (test O.2) of Part III of the Manual of Tests and Criteria must be carried out on the test sample. The substance is included in

**(a)** Packing Group I, if the test sample in a 1:1 mixture by mass of substance and cellulose spontaneously ignites or the mean pressure rise time is less than that of a 1:1 mixture by mass of 50% perchloric acid and cellulose;

d'épreuves et de critères sont effectuées sur l'échantillon d'essai. Les matières sont incluses dans l'un des groupes d'emballage suivants :

**a)** le groupe d'emballage I, si l'échantillon d'essai a une durée de combustion moyenne qui, selon le cas :

**(i)** est inférieure à la durée de combustion moyenne d'un mélange bromate de potassium/cellulose de 3/2 (en masse) lorsque l'épreuve O.1 est effectuée,

**(ii)** est supérieure à la durée de combustion moyenne d'un mélange peroxyde de calcium/cellulose de 3/1 (en masse) lorsque l'épreuve O.3 est effectuée;

**b)** le groupe d'emballage II, si les critères du groupe d'emballage I ne sont pas respectés et si l'échantillon d'essai a une durée de combustion moyenne qui, selon le cas :

**(i)** est inférieure ou égale à la durée de combustion moyenne d'un mélange bromate de potassium/cellulose de 2/3 (en masse) lorsque l'épreuve O.1 est effectuée,

**(ii)** est égale ou supérieure à la durée de combustion moyenne d'un mélange peroxyde de calcium/cellulose 1/1 (en masse) lorsque l'épreuve O.3 est effectuée;

**c)** le groupe d'emballage III, si les critères du groupe d'emballage I ou II ne sont pas respectés et si l'échantillon d'essai a une durée de combustion moyenne qui, selon le cas :

**(i)** est inférieure ou égale à la durée de combustion moyenne d'un mélange bromate de potassium/cellulose de 3/7 (en masse) lorsque l'épreuve O.1 est effectuée,

**(ii)** est égale ou supérieure à la durée de combustion moyenne d'un mélange peroxyde de calcium/cellulose 1/2 (en masse) lorsque l'épreuve O.3 est effectuée.

**(2.1)** Dans le cas des matières liquides incluses dans la classe 5.1, Matières comburantes, l'épreuve prévue à la section 34.4.2 (épreuve O.2) de la troisième partie du Manuel d'épreuves et de critères est effectuée sur l'échantillon d'essai. Les matières sont incluses dans l'un des groupes d'emballage suivants :

**(b)** Packing Group II, if the mean pressure rise time is less than or equal to the mean pressure rise time of a 1:1 mixture by mass of 40% aqueous sodium chlorate solution and cellulose and the criteria for inclusion in Packing Group I are not met; or

**(c)** Packing Group III, if the mean pressure rise time is less than or equal to the mean pressure rise time of a 1:1 mixture by mass of 65% aqueous nitric acid solution and cellulose and the criteria for inclusion in Packing Group I or II are not met.

**(3)** Class 5.2, Organic Peroxides, are included in Packing Group II.

**(4)** The type, B to F, of organic peroxides must be determined in accordance with section 2.5.3.3 of Chapter 2.5 of the UN Recommendations.

SOR/2017-137, s. 24.

## Class 6, Toxic and Infectious Substances

### General

**2.26** Substances are included in Class 6 if they are

**(a)** liable to cause death or serious injury or to harm human health if swallowed or inhaled or if they come into contact with human skin; or

**(b)** infectious substances.

### Divisions

**2.27** Class 6 has two divisions:

**(a)** Class 6.1, Toxic Substances, which consists of substances that are liable to cause death or serious injury or to harm human health if swallowed or inhaled or if they come into contact with human skin; and

**(b)** Class 6.2, Infectious Substances, which consists of infectious substances.

**a)** le groupe d'emballage I, si l'échantillon d'essai en mélange de 1/1 (en masse) avec la cellulose s'enflamme spontanément ou si le temps moyen de montée en pression est inférieur à celui d'un mélange acide perchlorique à 50 %/cellulose de 1/1 (en masse);

**b)** le groupe d'emballage II, si le temps moyen de montée en pression est inférieur ou égal à celui d'un mélange chlorate de sodium en solution aqueuse à 40 %/cellulose de 1/1 (en masse) et si les critères du groupe d'emballage I ne sont pas respectés;

**c)** le groupe d'emballage III, si le temps moyen de montée en pression est inférieur ou égal à celui d'un mélange acide nitrique en solution aqueuse à 65 %/cellulose de 1/1 (en masse) et si les critères du groupe d'emballage I ou II ne sont pas respectés.

**(3)** Les matières de la classe 5.2, Peroxydes organiques, sont incluses dans le groupe d'emballage II.

**(4)** Le type, B à F, des peroxydes organiques, doit être déterminé conformément à l'article 2.5.3.3 du chapitre 2.5 des Recommandations de l'ONU.

DORS/2017-137, art. 24.

## Classe 6, Matières toxiques et matières infectieuses

### Généralités

**2.26** Sont incluses dans la classe 6 les matières suivantes :

**a)** celles qui sont susceptibles de causer la mort ou des blessures graves, ou de nuire à la santé humaine, si elles sont absorbées par ingestion, par inhalation ou par voie cutanée;

**b)** celles qui sont des matières infectieuses.

### Divisions

**2.27** La classe 6 comprend les 2 divisions suivantes :

**a)** la classe 6.1, Matières toxiques, laquelle comprend les matières susceptibles de causer la mort ou des blessures graves, ou de nuire à la santé humaine, si elles sont absorbées par ingestion, par inhalation ou par voie cutanée;

**b)** la classe 6.2, Matières infectieuses, laquelle comprend les matières infectieuses.

## Criteria for Inclusion in Class 6.1, Toxic Substances

### 2.28 A substance is included in Class 6.1

- (a) due to oral toxicity if its LD<sub>50</sub> (oral) is less than or equal to 300 mg/kg;
- (b) due to dermal toxicity if its LD<sub>50</sub> (dermal) is less than or equal to 1 000 mg/kg; or
- (c) due to inhalation toxicity
  - (i) by dust or mist if dust or mist is likely to be produced in a transport accident and its LC<sub>50</sub> (inhalation) is less than or equal to 4 mg/L, or
  - (ii) by vapour if its LC<sub>50</sub> (inhalation) is less than or equal to 5 000 mL/m<sup>3</sup>.

SOR/2008-34, s. 34.

## Packing Groups

**2.29 (1)** When a substance is known to be included in Class 6.1 and that knowledge is based on documentary evidence published in technical journals or government publications and testing is not done to determine the packing group, the substance must be included in Packing Group I.

### (2) Substances that are included in Class 6.1 due to

- (a) oral toxicity are included in one of the following packing groups:
  - (i) Packing Group I, if the LD<sub>50</sub> (oral) is less than or equal to 5 mg/kg,
  - (ii) Packing Group II, if the LD<sub>50</sub> (oral) is greater than 5 mg/kg but less than or equal to 50 mg/kg, or
  - (iii) Packing Group III, if the LD<sub>50</sub> (oral) is greater than 50 mg/kg but less than or equal to 300 mg/kg;
- (b) dermal toxicity are included in one of the following packing groups:
  - (i) Packing Group I if the LD<sub>50</sub> (dermal) is less than or equal to 50 mg/kg,
  - (ii) Packing Group II if the LD<sub>50</sub> (dermal) is greater than 50 mg/kg but less than or equal to 200 mg/kg, or

## Critères d'inclusion dans la classe 6.1, Matières toxiques

### 2.28 Une matière est incluse dans la classe 6.1 :

- a) en raison de sa toxicité par ingestion, si sa valeur DL<sub>50</sub> (ingestion) est inférieure ou égale à 300 mg/kg;
- b) en raison de sa toxicité par absorption cutanée si sa valeur DL<sub>50</sub> (cutanée) est inférieure ou égale à 1 000 mg/kg;
- c) en raison de sa toxicité par inhalation :
  - (i) soit de brouillards ou de poussières si, en cas d'accident pendant le transport, du brouillard ou de la poussière est susceptible de se produire et si sa valeur CL<sub>50</sub> (inhalation) est inférieure ou égale à 4 mg/L,
  - (ii) soit de vapeur, si la valeur CL<sub>50</sub> (inhalation) de la matière est inférieure ou égale à 5 000 mL/m<sup>3</sup>.

DORS/2008-34, art. 34.

## Groupes d'emballage

**2.29 (1)** Toute matière qui est reconnue comme étant incluse dans la classe 6.1 sur la base de preuves documentaires publiées dans des revues techniques ou des publications gouvernementales et qui n'est soumise à aucune épreuve afin de déterminer son groupe d'emballage doit être incluse dans le groupe d'emballage I.

### (2) Les matières incluses dans la classe 6.1, en raison de leur toxicité :

- a) par ingestion, sont incluses dans l'un des groupes d'emballage suivants :
  - (i) le groupe d'emballage I, si leur valeur DL<sub>50</sub> (ingestion) est inférieure ou égale à 5 mg/kg,
  - (ii) le groupe d'emballage II, si leur valeur DL<sub>50</sub> (ingestion) est supérieure à 5 mg/kg mais inférieure ou égale à 50 mg/kg,
  - (iii) le groupe d'emballage III, si leur valeur DL<sub>50</sub> (ingestion) est supérieure à 50 mg/kg mais inférieure ou égale à 300 mg/kg;
- b) par absorption cutanée, sont incluses dans l'un des groupes d'emballage suivants :
  - (i) le groupe d'emballage I, si leur valeur DL<sub>50</sub> (absorption cutanée) est inférieure ou égale à 50 mg/kg,

**(iii)** Packing Group III if the LD<sub>50</sub> (dermal) is greater than 200 mg/kg but less than or equal to 1 000 mg/kg;

**(c)** inhalation toxicity by dust or mist are included in one of the following packing groups:

**(i)** Packing Group I if the LC<sub>50</sub> (inhalation) is less than or equal to 0.2 mg/L,

**(ii)** Packing Group II if the LC<sub>50</sub> (inhalation) is greater than 0.2 mg/L but less than or equal to 2 mg/L, or

**(iii)** Packing Group III if the LC<sub>50</sub> (inhalation) is greater than 2 mg/L but less than or equal to 4 mg/L; or

**(d)** inhalation toxicity by vapour are included in one of the following packing groups, where "V" is the saturated vapour concentration in millilitres per cubic metre of air at 20°C and at 101.3 kPa:

**(i)** Packing Group I, if

**(A)** V is greater than or equal to 10 multiplied by the LC<sub>50</sub>, and

**(B)** the LC<sub>50</sub> is less than or equal to 1 000 mL/m<sup>3</sup>,

**(ii)** Packing Group II, if

**(A)** V is greater than or equal to the LC<sub>50</sub>,

**(B)** the LC<sub>50</sub> is less than or equal to 3 000 mL/m<sup>3</sup>, and

**(C)** the criteria for Packing Group I are not met, or

**(iii)** Packing Group III, if

**(A)** V is greater than or equal to 0.2 multiplied by the LC<sub>50</sub>,

**(B)** the LC<sub>50</sub> is less than or equal to 5 000 mL/m<sup>3</sup>, and

**(C)** the criteria for inclusion in Packing Group I or II are not met.

SOR/2008-34, s. 35; SOR/2012-245, s. 16(E).

**(ii)** le groupe d'emballage II, si leur valeur DL<sub>50</sub> (absorption cutanée) est supérieure à 50 mg/kg mais inférieure ou égale à 200 mg/kg,

**(iii)** le groupe d'emballage III, si leur valeur DL<sub>50</sub> (absorption cutanée) est supérieure à 200 mg/kg mais inférieure ou égale à 1 000 mg/kg;

**c)** par inhalation de brouillards ou de poussières, sont incluses dans l'un des groupes d'emballage suivants :

**(i)** le groupe d'emballage I, si leur valeur CL<sub>50</sub> (inhalation) est inférieure ou égale à 0,2 mg/L,

**(ii)** le groupe d'emballage II, si leur valeur CL<sub>50</sub> (inhalation) est supérieure à 0,2 mg/L mais inférieure ou égale à 2 mg/L,

**(iii)** le groupe d'emballage III, si leur valeur CL<sub>50</sub> (inhalation) est supérieure à 2 mg/L mais inférieure ou égale à 4 mg/L;

**d)** par inhalation de vapeurs, sont incluses dans l'un des groupes d'emballage suivants, où « V » est la concentration, en millilitres par mètre cube, de vapeur saturée dans l'air à 20 °C et à 101,3 kPa :

**(i)** le groupe d'emballage I si, à la fois :

**(A)** V est supérieure ou égale à 10 multiplié par la valeur CL<sub>50</sub>,

**(B)** la valeur CL<sub>50</sub> est inférieure ou égale à 1 000 mL/m<sup>3</sup>,

**(ii)** le groupe d'emballage II si, à la fois :

**(A)** V est supérieure ou égale à la valeur CL<sub>50</sub>,

**(B)** la valeur CL<sub>50</sub> est inférieure ou égale à 3 000 mL/m<sup>3</sup>,

**(C)** la matière ne satisfait pas aux critères d'inclusion dans le groupe d'emballage I,

**(iii)** le groupe d'emballage III si, à la fois :

**(A)** V est supérieure ou égale à 0,2 multiplié par la valeur CL<sub>50</sub>,

**(B)** la valeur CL<sub>50</sub> est inférieure ou égale à 5 000 mL/m<sup>3</sup>,

**(C)** la matière ne satisfait pas aux critères d'inclusion dans les groupes d'emballage I ou II.

DORS/2008-34, art. 35; DORS/2012-245, art. 16(A).

## Determination of LD<sub>50</sub> (oral or dermal)

**2.30** LD<sub>50</sub> (oral or dermal) values for solid or liquid substances or for a mixture of solid or liquid substances must be determined

- (a) by using the LD<sub>50</sub> values published in technical journals or in government publications;
- (b) in accordance with section 2.6.2.3 of Chapter 2.6 of the UN Recommendations; or
- (c) for a mixture of solid or liquid substances, in accordance with section 2.31.

## Determination of LD<sub>50</sub> (oral or dermal) of a Mixture of Substances

**2.31** To determine the LD<sub>50</sub> of a mixture of solid or liquid substances when the LD<sub>50</sub> of each of the substances is known, use 1 000 mg/kg as the toxic limit and

- (a) if the mixture contains only one substance with an LD<sub>50</sub> less than or equal to the toxic limit (called “Substance A”), use the following calculation:

$$\text{LD}_{50} \text{ of the mixture} = \frac{\text{LD}_{50} \text{ of Substance A}}{\text{fraction by mass of Substance A in the mixture}}$$

or

- (b) if the mixture contains more than one substance with an LD<sub>50</sub> less than or equal to the toxic limit (called “Substance A”, “Substance B”, etc.),

(i) determine the lowest LD<sub>50</sub> of all substances, assign that LD<sub>50</sub> to all substances whose actual LD<sub>50</sub> is less than or equal to the toxic limit, then use the calculation in paragraph (a) using that assigned LD<sub>50</sub> and taking as the mass of Substance A in the formula the total of the masses of all substances whose actual LD<sub>50</sub> is less than or equal to the toxic limit, or

- (ii) use the following calculations:

(A) determine the contributing number (CN) of each of the substances with an LD<sub>50</sub> less than or equal to the toxic limit using the formula

$$\text{CN for Substance A} = \frac{\text{LD}_{50} \text{ of Substance A}}{\text{fraction by mass of Substance A in the mixture}}$$

## Détermination des valeurs DL<sub>50</sub> (ingestion ou absorption cutanée)

**2.30** Les valeurs DL<sub>50</sub> (ingestion ou absorption cutanée) pour des matières solides ou liquides, ou pour un mélange de matières solides ou liquides, doivent être déterminées :

- a) soit en utilisant les valeurs DL<sub>50</sub> publiées dans des revues techniques ou des publications gouvernementales;
- b) soit conformément à l'article 2.6.2.3 du chapitre 2.6 des Recommandations de l'ONU;
- c) soit, pour un mélange de matières solides ou liquides, conformément à l'article 2.31.

## Détermination de la valeur DL<sub>50</sub> (ingestion ou absorption cutanée) d'un mélange de matières

**2.31** Afin de déterminer la valeur DL<sub>50</sub> d'un mélange de matières solides ou liquides lorsque la valeur DL<sub>50</sub> de chaque matière solide ou liquide est connue, il faut utiliser la limite de toxicité à 1 000 mg/kg et :

- a) si le mélange ne contient qu'une seule matière dont la valeur DL<sub>50</sub> est inférieure ou égale à la limite de toxicité (appelée « matière A »), effectuer le calcul suivant :

$$\text{DL}_{50} \text{ du mélange} = \frac{\text{DL}_{50} \text{ de la matière A}}{\text{fraction par masse de la matière A dans le mélange}}$$

- b) si le mélange contient plusieurs matières dont la valeur DL<sub>50</sub> est inférieure ou égale à la limite de toxicité (appelées « matière A », « matière B », etc.) :

(i) soit déterminer la plus faible valeur DL<sub>50</sub> parmi toutes les matières, puis attribuer cette valeur DL<sub>50</sub> à toutes les matières dont la valeur DL<sub>50</sub> réelle est inférieure ou égale à la limite de toxicité, puis utiliser le calcul visé à l'alinéa a) en se servant de la valeur DL<sub>50</sub> ainsi attribuée et en prenant, comme masse de la matière A dans la formule, le total des masses de toutes les matières dont la valeur DL<sub>50</sub> réelle est inférieure ou égale à la limite de toxicité,

- (ii) soit effectuer les calculs suivants :

(A) déterminer le nombre contribuant (NC) de chaque matière dont la valeur DL<sub>50</sub> est inférieure ou égale à la limite de toxicité, en se servant de la formule suivante :

**(B)** combine the contributing numbers (CN) of each substance with an LD<sub>50</sub> less than or equal to the toxic limit as

$$T = \frac{1}{\text{CN Substance A}} + \frac{1}{\text{CN Substance B}} + (\text{as needed})$$

and

**(C)** obtain the LD<sub>50</sub> of the mixture by dividing 1 by the number T (LD<sub>50</sub> of the mixture = 1 / T).

## Determination of LC<sub>50</sub> (dust, mist or vapour)

**2.32** LC<sub>50</sub> values for a substance in the form of a dust, mist or vapour or for a mixture of substances in the form of a dust, mist or vapour must be determined

- (a)** by using the LC<sub>50</sub> values published in technical journals or in government publications;
- (b)** in accordance with sections 2.6.2.2.4.2 to 2.6.2.2.4.7 of Chapter 2.6 of the UN Recommendations; or
- (c)** for a mixture of substances, in accordance with section 2.33.

## Determination of LC<sub>50</sub> (dust, mist or vapour) of a Mixture of Substances

**2.33** To determine the LC<sub>50</sub> of a mixture of substances that are in the form of a dust, mist or vapour, when the LC<sub>50</sub> of each of the substances is known, make the determination in accordance with section 2.17, except that for a dust use 10 mg/L as the toxic limit and for a mist use 2 mg/L as the toxic limit. For a substance in the form of vapour the toxic limit is the same as for a gas, which is 5 000 mL/m<sup>3</sup>.

SOR/2002-306, s. 13.

$$\text{NC matière A} = \frac{\text{DL}_{50} \text{ de la matière A}}{\text{fraction par masse de la matière A dans le mélange}}$$

**(B)** additionner les nombres contributifs (NC) de chaque matière dont la valeur DL<sub>50</sub> est inférieure ou égale à la limite de toxicité soit :

$$T = \frac{1}{\text{NC matière A}} + \frac{1}{\text{NC matière B}} + (\text{au besoin})$$

**(C)** calculer la valeur DL<sub>50</sub> du mélange en divisant 1 par le nombre T (la valeur DL<sub>50</sub> du mélange = 1/T)

## Détermination de la valeur CL<sub>50</sub> (brouillards, poussières ou vapeurs)

**2.32** La valeur CL<sub>50</sub> d'une matière sous forme de brouillard, de poussière ou de vapeur, ou d'un mélange de matières sous forme de brouillard, de poussière ou de vapeur, doit être déterminée :

- a)** soit en utilisant les valeurs CL<sub>50</sub> publiées dans des revues techniques ou des publications gouvernementales;
- b)** soit conformément aux articles 2.6.2.2.4.2 à 2.6.2.2.4.7 du chapitre 2.6 des Recommandations de l'ONU;
- c)** soit, pour un mélange de matières, conformément à l'article 2.33.

## Détermination de la valeur CL<sub>50</sub> (brouillards, poussières ou vapeurs) d'un mélange de matières

**2.33** La valeur CL<sub>50</sub> d'un mélange de matières sous forme de brouillard, de poussière ou de vapeur, lorsque la valeur CL<sub>50</sub> de chaque matière est connue, doit être déterminée conformément à l'article 2.17, sauf que, pour une matière sous forme de brouillard, la limite de toxicité est fixée à 2 mg/L et, pour une matière sous forme de poussière, à 10 mg/L. Pour une matière sous forme de vapeur, la limite de toxicité est la même que celle d'un gaz, soit 5 000 mL/m<sup>3</sup>.

DORS/2002-306, art. 13.



## Determination of the Packing Group of a Mixture of Liquids with an Inhalation Toxicity by Vapour

**2.34 (1)** The first step in determining the packing group of a mixture of liquids with an inhalation toxicity by vapour when one or more of the substances has an  $LC_{50}$  (vapour) less than or equal to 5 000 mL/m<sup>3</sup>, and the  $LC_{50}$  of each substance is known, is to determine the following data:

**(a)** determine the  $LC_{50}$  (vapour) for the mixture in accordance with section 2.33;

**(b)** where  $P_i$  is the vapour pressure of the  $i^{\text{th}}$  substance in kPa at 20°C and an absolute pressure of 101.3 kPa, determine the volatility,  $V_i$ , of each substance in the mixture as

$$V_i = P_i \text{ multiplied by } 10^6 \text{ then divided by } 101.3;$$

**(c)** determine the ratio of the volatility of a substance to its  $LC_{50}$  for each substance with an  $LC_{50}$  less than or equal to 5 000 mL/m<sup>3</sup> as

$$R_i = V_i \text{ divided by the } LC_{50} \text{ of the } i^{\text{th}} \text{ substance};$$

and

**(d)** set  $R$  equal to the sum of the  $R_i$  for each of the substances with an  $LC_{50}$  less than or equal to 5 000 mL/m<sup>3</sup> as

$$R = R_1 + R_2 + \dots + (\text{as needed}).$$

**(2)** Using the data determined in accordance with subsection (1), the mixture is included in one of the following packing groups:

**(a)** Packing Group I, if

**(i)**  $R$  is greater than or equal to 10, and

**(ii)** the  $LC_{50}$  (mixture) is less than or equal to 1 000 mL/m<sup>3</sup>;

**(b)** Packing Group II, if

**(i)**  $R$  is greater than or equal to 1,

**(ii)** the  $LC_{50}$  (mixture) is less than or equal to 3 000 mL/m<sup>3</sup>, and

**(iii)** the criteria for inclusion in Packing Group I are not met; or

## Détermination du groupe d'emballage d'un mélange de liquides ayant une toxicité par inhalation de vapeurs

**2.34 (1)** Afin de déterminer le groupe d'emballage d'un mélange de liquides ayant une toxicité par inhalation de vapeurs, lorsqu'une ou plusieurs des matières ont une valeur  $CL_{50}$  (vapour) inférieure ou égale à 5 000 mL/m<sup>3</sup> et que la valeur  $CL_{50}$  de chaque matière est connue, il faut, en premier lieu, déterminer les données suivantes :

**a)** déterminer la valeur  $CL_{50}$  (vapour) du mélange conformément à l'article 2.33;

**b)** lorsque  $P_i$  est la pression de vapeur de la  $i^{\text{e}}$  matière exprimée en kPa à 20 °C et à une pression absolue de 101,3 kPa, déterminer la volatilité,  $V_i$ , de chaque matière du mélange comme suit :

$$V_i = P_i \text{ multipliée par } 10^6 \text{ puis divisée par } 101,3;$$

**c)** pour chaque matière dont la valeur  $CL_{50}$  est inférieure ou égale à 5 000 mL/m<sup>3</sup>, déterminer le rapport entre la volatilité de la matière et sa valeur  $CL_{50}$  comme suit :

$$R_i = V_i \text{ divisée par la valeur } CL_{50} \text{ de la } i^{\text{e}} \text{ matière};$$

**d)** prendre  $R$  comme la somme des valeurs  $R_i$  pour chacune des matières dont la valeur  $CL_{50}$  est inférieure ou égale à 5 000 mL/m<sup>3</sup>, comme suit :

$$R = R_1 + R_2 + \dots + (\text{etc.}).$$

**(2)** Au moyen des données déterminées conformément au paragraphe (1), le mélange est inclus dans l'un des groupes d'emballage suivants :

**a)** le groupe d'emballage I si, à la fois :

**(i)**  $R$  est supérieure ou égale à 10,

**(ii)** la valeur  $CL_{50}$  (mélange) est inférieure ou égale à 1 000 mL/m<sup>3</sup>;

**b)** le groupe d'emballage II si, à la fois :

**(i)**  $R$  est supérieure ou égale à 1,

**(ii)** la valeur  $CL_{50}$  (mélange) est inférieure ou égale à 3 000 mL/m<sup>3</sup>,

**(iii)** la matière ne satisfait pas aux critères d'inclusion dans le groupe d'emballage I;

**(c)** Packing Group III, if

- (i)** R is greater than or equal to 0.2,
- (ii)** the  $LC_{50}$  (mixture) is less than or equal to 5 000 mL/m<sup>3</sup>, and
- (iii)** the criteria for inclusion in Packing Group I or II are not met.

### Determination of the Packing Group of a Mixture of Liquids with an Inhalation Toxicity and an Unknown $LC_{50}$

**2.35 (1)** A mixture of liquids with an inhalation toxicity and an unknown  $LC_{50}$  is included in Packing Group I if it meets the following criteria:

- (a)** when a sample of the mixture is vapourized and diluted with air to create a test atmosphere of 1 000 mL/m<sup>3</sup> and 10 young adult albino rats (5 male and 5 female) are exposed to the test atmosphere for 1 hour and observed for 14 days, the result is the death of 5 or more of the animals within the 14-day observation period; and
- (b)** when a sample of the vapour in equilibrium with the mixture at 20°C is diluted with 9 equal volumes of air to form a test atmosphere and 10 young adult albino rats (5 male and 5 female) are exposed to the test atmosphere for 1 hour and observed for 14 days, the result is the death of 5 or more of the animals within the 14-day observation period.

**(2)** A mixture of liquids with an inhalation toxicity and an unknown  $LC_{50}$  is included in Packing Group II if it meets the following criteria and the criteria for inclusion in Packing Group I are not met:

- (a)** when a sample of the mixture is vapourized and diluted with air to create a test atmosphere of 3 000 mL/m<sup>3</sup> and 10 young adult albino rats (5 male and 5 female) are exposed to the test atmosphere for 1 hour and observed for 14 days, the result is the death of 5 or more of the animals within the 14-day observation period; and
- (b)** when a sample of the vapour in equilibrium with the mixture at 20°C is used to form a test atmosphere and 10 young adult albino rats (5 male and 5 female) are exposed to the test atmosphere for 1 hour and

**c)** le groupe d'emballage III si, à la fois :

- (i)** R est supérieure ou égale à 0,2,
- (ii)** la valeur  $CL_{50}$  (mélange) est inférieure ou égale à 5 000 mL/m<sup>3</sup>,
- (iii)** la matière ne satisfait pas aux critères d'inclusion dans les groupes d'emballage I ou II.

### Détermination du groupe d'emballage d'un mélange de liquides ayant une toxicité par inhalation et dont la valeur $CL_{50}$ est inconnue

**2.35 (1)** Un mélange de liquides ayant une toxicité par inhalation et dont la valeur  $CL_{50}$  est inconnue est inclus dans le groupe d'emballage I s'il satisfait aux critères suivants :

- a)** lorsqu'un échantillon du mélange est vaporisé et dilué avec de l'air de manière à obtenir une atmosphère d'essai de 1 000 mL/m<sup>3</sup> et que 10 jeunes rats albinos adultes (5 mâles et 5 femelles) sont exposés pendant une heure à cette atmosphère et ensuite observés pendant quatorze jours, au moins 5 des animaux meurent pendant cette période d'observation;
- b)** lorsqu'un échantillon de la vapeur en équilibre avec le mélange à 20 °C est dilué avec 9 volumes égaux d'air pour constituer une atmosphère d'essai et que 10 jeunes rats albinos adultes (5 mâles et 5 femelles) sont exposés pendant une heure à cette atmosphère et ensuite observés pendant quatorze jours, au moins 5 des animaux meurent pendant cette période d'observation.

**(2)** Un mélange de liquides ayant une toxicité par inhalation et dont la valeur  $CL_{50}$  est inconnue est inclus dans le groupe d'emballage II s'il satisfait aux critères suivants mais ne satisfait pas aux critères d'inclusion dans le groupe d'emballage I :

- a)** lorsqu'un échantillon du mélange est vaporisé et dilué avec de l'air de manière à obtenir une atmosphère d'essai de 3 000 mL/m<sup>3</sup> et que 10 jeunes rats albinos adultes (5 mâles et 5 femelles) sont exposés pendant une heure à cette atmosphère et ensuite observés pendant quatorze jours, au moins 5 des animaux meurent pendant cette période d'observation;
- b)** lorsqu'un échantillon de la vapeur en équilibre avec le mélange à 20 °C est utilisé pour constituer une atmosphère d'essai et que 10 jeunes rats albinos adultes

observed for 14 days, the result is the death of 5 or more of the animals within the 14-day observation period.

**(3)** A mixture of liquids with an inhalation toxicity and an unknown LC<sub>50</sub> is included in Packing Group III if it meets the following criteria and the criteria for inclusion in Packing Group I or II are not met:

**(a)** when a sample of the mixture is vapourized and diluted with air to create a test atmosphere of 5 000 mL/m<sup>3</sup> and 10 young adult albino rats (5 male and 5 female) are exposed to the test atmosphere for 1 hour and observed for 14 days, the result is the death of 5 or more of the animals within the 14-day observation period; and

**(b)** when the vapour pressure of the mixture is measured, the vapour concentration is greater than or equal to 1 000 mL/m<sup>3</sup>.

**(4)** If only LC<sub>50</sub> data relating to 4-hour exposures to dust or mist are available, those figures can be multiplied by 4 and the result taken as the LC<sub>50</sub> data for 1 hour, that is LC<sub>50</sub> 4 hours (dust or mist) multiplied by 4 is equivalent to LC<sub>50</sub> 1 hour.

**(5)** If only LC<sub>50</sub> data relating to 4-hour exposures to vapour are available, those figures can be multiplied by 2 and the result taken as the LC<sub>50</sub> data for 1 hour, that is LC<sub>50</sub> 4 hours (vapour) multiplied by 2 is equivalent to LC<sub>50</sub> 1 hour.

## Infectious Substances

**2.36 (1)** Substances are included in Class 6.2, Category A or Category B if they are infectious substances and are listed in Appendix 3 to this Part or exhibit characteristics similar to a substance listed in that appendix.

**(2)** Infectious substances that are included in Category A and that are in a form other than a culture may be handled, offered for transport or transported as Category B in accordance with the conditions set out in paragraphs 1.39(a) to (c) of Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases).

(5 mâles et 5 femelles) sont exposés pendant une heure à cette atmosphère et ensuite observés pendant quatorze jours, au moins 5 animaux meurent pendant cette période d'observation.

**(3)** Un mélange de liquides ayant une toxicité par inhalation et dont la valeur CL<sub>50</sub> est inconnue est inclus dans le groupe d'emballage III s'il satisfait aux critères suivants mais ne satisfait pas aux critères des groupes d'emballage I ou II :

**a)** lorsqu'un échantillon du mélange est vaporisé et dilué avec de l'air de manière à obtenir une atmosphère d'essai de 5 000 mL/m<sup>3</sup> et que 10 jeunes rats albinos adultes (5 mâles et 5 femelles) sont exposés pendant une heure à cette atmosphère et ensuite observés pendant quatorze jours, au moins 5 des animaux meurent pendant cette période d'observation;

**b)** lorsque la pression de vapeur du mélange est mesurée, la concentration de vapeur est supérieure ou égale à 1 000 mL/m<sup>3</sup>.

**(4)** Si seules les données sur la CL<sub>50</sub> relatives à une exposition de 4 heures aux brouillards ou poussières sont disponibles, il est permis de multiplier une valeur correspondante par 4 pour obtenir la valeur CL<sub>50</sub> concernant l'exposition d'une heure, autrement dit la valeur CL<sub>50</sub> de quatre heures (brouillards ou poussières) multipliée par 4 est équivalente à la valeur CL<sub>50</sub> d'une heure.

**(5)** Si seules les données sur la CL<sub>50</sub> relatives à une exposition de 4 heures aux vapeurs sont disponibles, il est permis de multiplier une valeur correspondante par 2 pour obtenir la valeur CL<sub>50</sub> concernant l'exposition d'une heure, autrement dit la valeur CL<sub>50</sub> de quatre heures (vapeur) multipliée par 2 est équivalente à la valeur CL<sub>50</sub> d'une heure.

## Matières infectieuses

**2.36 (1)** Les matières sont incluses dans la classe 6.2 et dans la catégorie A ou la catégorie B si elles sont des matières infectieuses et sont énumérées à l'appendice 3 de la présente partie ou si elles présentent des caractéristiques similaires à une matière énumérée à cet appendice.

**(2)** Il est permis de manutentionner, de demander de transporter ou de transporter, comme des matières infectieuses de la catégorie B, des matières infectieuses incluses dans la catégorie A qui sont sous une forme autre qu'une culture conformément aux conditions prévues aux alinéas 1.39a) à c) de la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux).

**(3)** Despite subsection (2), the following infectious substances included in Category A, and any substance that exhibits characteristics similar to these substances, must always be handled, offered for transport or transported as Category A:

- (a)** Crimean-Congo Hemorrhagic fever virus;
- (b)** Ebola virus;
- (c)** Flexal virus;
- (d)** Guanarito virus;
- (e)** Hantaviruses causing hemorrhagic fever with renal syndrome;
- (f)** Hantaviruses causing pulmonary syndrome;
- (g)** Hendra virus;
- (h)** Herpes B virus (Cercopithecine Herpesvirus-1);
- (i)** Junin virus;
- (j)** Kyasanur Forest virus;
- (k)** Lassa virus;
- (l)** Machupo virus;
- (m)** Marburg virus;
- (n)** Monkeypox virus;
- (o)** Nipah virus;
- (p)** Omsk hemorrhagic fever virus;
- (q)** Russian Spring – Summer encephalitis virus;
- (r)** Sabia virus; and
- (s)** Variola (smallpox virus).

SOR/2008-34, s. 36.

## Medical or Clinical Waste

**2.36.1** Dangerous goods that are medical or clinical waste must be classified

- (a)** under UN2814 or, as applicable, under UN2900, if they contain Category A infectious substances;

**(3)** Malgré le paragraphe (2), les matières infectieuses ci-après incluses dans la catégorie A et toutes autres matières qui présentent des caractéristiques similaires à celles-ci doivent toujours être manutentionnées, demandées d'être transportées ou être transportées comme catégorie A :

- a)** virus de la fièvre hémorragique de Crimée et du Congo;
- b)** virus d'Ebola;
- c)** virus Flexal;
- d)** virus de Guanarito;
- e)** Hantavirus causant la fièvre hémorragique avec le syndrome rénal;
- f)** Hantavirus causant le syndrome pulmonaire;
- g)** virus Hendra;
- h)** virus de l'herpès B (Cercopithecine Herpèsvirus-1);
- i)** virus de Junin;
- j)** virus de la forêt de Kyasanur;
- k)** virus de la fièvre de Lassa;
- l)** virus de Machupo;
- m)** virus de Marburg;
- n)** virus de la variole du singe;
- o)** virus de Nipah;
- p)** virus de la fièvre hémorragique d'Omsk;
- q)** virus de l'encéphalite vernoestivale russe;
- r)** virus de Sabia;
- s)** virus de la variole.

DORS/2008-34, art. 36.

## Déchets médicaux ou déchets d'hôpital

**2.36.1** Les marchandises dangereuses qui sont des déchets médicaux ou des déchets d'hôpital doivent être classifiées :

- a)** sous UN2814 ou, le cas échéant, sous UN2900, si elles contiennent des matières infectieuses de la catégorie A;

**(b)** under UN3291, if they contain Category B infectious substances; or

**(c)** under UN3291, if the shipper has reasonable grounds to believe that they have a low probability of containing infectious substances.

SOR/2014-306, s. 20; SOR/2016-95, s. 7(E).

## Class 7, Radioactive Materials

### General

**2.37** Substances defined as Class 7, Radioactive Materials in the *Packaging and Transport of Nuclear Substances Regulations* are included in Class 7, Radioactive Materials.

SOR/2008-34, s. 36.

### Divisions

**2.38** There are no divisions for Class 7.

### Packing Groups

**2.39** There are no packing groups for Class 7.

## Class 8, Corrosives

### General

**2.40** Substances are included in Class 8, Corrosives, if they

**(a)** are known to cause full thickness destruction of human skin, that is, skin lesions that are permanent and destroy all layers of the outer skin through to the internal tissues;

**(b)** cause full thickness skin destruction, as determined in accordance with OECD Guideline 430 or OECD Guideline 431; or

**(c)** do not cause full thickness destruction of skin, but exhibit a corrosion rate that exceeds 6.25 mm per year at a test temperature of 55°C, as determined in accordance with section 37 of Part III of the Manual of Tests and Criteria.

SOR/2014-306, s. 21; SOR/2017-137, s. 25.

### Divisions

**2.41** There are no divisions for Class 8.

**b)** sous UN3291, si elles contiennent des matières infectieuses de la catégorie B;

**c)** sous UN3291, si l'expéditeur a des motifs raisonnables de croire qu'elles représentent une probabilité faible de contenir des matières infectieuses.

DORS/2014-306, art. 20; DORS/2016-95, art. 7(A).

## Classe 7, Matières radioactives

### Généralités

**2.37** Les matières définies à la classe 7, Matières radioactives, dans le *Règlement sur l'emballage et le transport des substances nucléaires* sont incluses dans la classe 7, Matières radioactives.

DORS/2008-34, art. 36.

### Divisions

**2.38** Il n'y a pas de division pour la classe 7.

### Groupes d'emballage

**2.39** Il n'y a pas de groupe d'emballage pour la classe 7.

## Classe 8, Matières corrosives

### Généralités

**2.40** Sont incluses dans la classe 8, Matières corrosives, les matières qui, selon le cas :

**a)** sont reconnues comme pouvant détruire la peau humaine sur toute son épaisseur, c'est-à-dire causer des lésions cutanées permanentes qui détruisent toutes les couches de l'épiderme jusqu'au derme;

**b)** causent la destruction de la peau sur toute son épaisseur, tel qu'il est déterminé conformément aux Lignes directrices 430 ou 431 de l'OCDE;

**c)** ne causent pas la destruction de la peau sur toute son épaisseur, mais révèlent une vitesse de corrosion supérieure à 6,25 mm par an à la température d'épreuve de 55 °C, tel qu'il est déterminé conformément à la section 37 de la troisième partie du Manuel d'épreuves et de critères.

DORS/2014-306, art. 21; DORS/2017-137, art. 25.

### Divisions

**2.41** Il n'y a pas de division pour la classe 8.

## Packing Groups

**2.42 (1)** If a substance is known to be included in Class 8, Corrosives, and that knowledge is based on documentary evidence published in technical journals or government publications and testing is not done to determine the packing group, the substance must be included in Packing Group I.

**(2)** Class 8, Corrosives, are included in one of the following packing groups:

**(a)** Packing Group I, if

**(i)** they are known to cause full thickness destruction of human skin, that is, skin lesions that are permanent and that destroy all layers of the outer skin through to the internal tissues, or

**(ii)** full thickness destruction of intact skin tissue occurs within an observation period of 60 minutes after an exposure time of 3 minutes or less, as determined in accordance with OECD Guideline 404 or OECD Guideline 435;

**(b)** Packing Group II, if full thickness destruction of skin occurs within an observation period of 14 days after an exposure time of more than 3 minutes but not more than 60 minutes, as determined in accordance with OECD Guideline 404 or OECD Guideline 435; or

**(c)** Packing Group III, if

**(i)** full thickness destruction of intact skin tissue occurs within an observation period of 14 days after an exposure time of more than 60 minutes but not more than 4 hours, as determined in accordance with OECD Guideline 404 or OECD Guideline 435, or

**(ii)** they exhibit a corrosion rate that exceeds 6.25 mm per year at a test temperature of 55°C on steel or aluminum surfaces as determined in accordance with subparagraph 2.8.2.5(c)(ii) of the UN Recommendations.

## Groupes d'emballage

**2.42 (1)** Toute matière qui est reconnue comme étant incluse dans la classe 8, Matières corrosives, sur la base de preuves documentaires publiées dans des revues techniques ou des publications gouvernementales et qui n'est soumise à aucune épreuve afin de déterminer son groupe d'emballage doit être incluse dans le groupe d'emballage I.

**(2)** Les matières incluses dans la classe 8, Matières corrosives, sont incluses dans l'un des groupes d'emballage suivants :

**a)** le groupe d'emballage I, les matières qui, selon le cas :

**(i)** sont reconnues comme pouvant détruire la peau humaine sur toute son épaisseur, c'est-à-dire causer des lésions cutanées permanentes qui détruisent toutes les couches de l'épiderme jusqu'au derme,

**(ii)** causent la destruction du tissu cutané intact sur toute son épaisseur, au cours d'une période d'observation de soixante minutes, après une durée d'application de trois minutes ou moins, tel qu'il est déterminé conformément aux Lignes directrices 404 ou 435 de l'OCDE;

**b)** le groupe d'emballage II, si les matières causent la destruction de la peau sur toute son épaisseur, au cours d'une période d'observation de quatorze jours après une période d'application de plus de trois minutes mais d'au plus soixantes minutes, tel qu'il est déterminé conformément aux Lignes directrices 404 ou 435 de l'OCDE;

**c)** le groupe d'emballage III, les matières qui répondent à l'une des conditions suivantes :

**(i)** elles causent la destruction du tissu cutané intact sur toute son épaisseur, au cours d'une période d'observation de quatorze jours après une durée d'application de plus de soixante minutes mais d'au plus quatre heures, tel qu'il est déterminé conformément aux Lignes directrices 404 et 435 de l'OCDE,

**(ii)** elles révèlent une vitesse de corrosion qui dépasse 6,25 mm par an sur des surfaces d'acier ou d'aluminium à la température d'épreuve de 55 °C, tel qu'il est déterminé conformément au sous-alinéa 2.8.2.5c)(ii) des Recommandations de l'ONU.

**TABLE**

| Packing Group | Exposure Time     | Observation Period | Effect  |
|---------------|-------------------|--------------------|---|
| I             | ≤ 3 minutes       | ≤ 60 minutes       | Full thickness destruction of intact skin   |
| II            | > 3 minutes ≤ 1 h | ≤ 14 days          | Full thickness destruction of intact skin   |
| III           | > 1 h ≤ 4 h       | ≤ 14 days          | Full thickness destruction of intact skin   |
| III           | -                 | -                  | Corrosion rate that exceeds 6.25 mm a year on either steel or aluminum surfaces at a test temperature of 55°C when tested on both materials |

**(3)** An in vitro test may be used instead of the test in the OECD Guidelines.

SOR/2014-306, s. 22.

## Class 9, Miscellaneous Products, Substances or Organisms

### General

**2.43** A substance is included in Class 9, Miscellaneous Products, Substances or Organisms, if it

- (a)** is included in Class 9 in column 3 of Schedule 1; or
- (b)** is not included in Class 9 in column 3 of Schedule 1 and does not meet the criteria for inclusion in any of Classes 1 to 8 and
  - (i)** [Repealed, SOR/2014-306]
  - (ii)** is a marine pollutant under section 2.7 of Part 2 (Classification), or
  - (iii)** except for asphalt or tar, is offered for transport or transported at a temperature greater than or equal to 100°C if it is in a liquid state or at a

**TABLEAU**

| Groupe d'emballage | Durée d'application | Période d'observation | Effet  |
|--------------------|---------------------|-----------------------|--|
| I                  | ≤ 3 minutes         | ≤ 60 minutes          | Destruction du tissu cutané intact sur toute son épaisseur   |
| II                 | > 3 minutes ≤ 1 h   | ≤ 14 jours            | Destruction du tissu cutané intact sur toute son épaisseur   |
| III                | > 1 h ≤ 4 h         | ≤ 14 jours            | Destruction du tissu cutané intact sur toute son épaisseur   |
| III                | -                   | -                     | Vitesse de corrosion dépassant 6,25 mm par an sur des surfaces soit en acier soit en aluminium à la température d'épreuve de 55 °C, lorsque les épreuves sont réalisées sur ces deux matériaux |

**(3)** Il est permis d'utiliser un test in vitro au lieu du test figurant dans les Lignes directrices de l'OCDE.

DORS/2014-306, art. 22.

## Classe 9, Produits, matières ou organismes divers

### Généralités

**2.43** Une matière est incluse dans la classe 9, Produits, matières ou organismes divers, dans l'un ou l'autre des cas suivants :

- a)** elle est incluse dans la classe 9 indiquée à la colonne 3 de l'annexe 1;
- b)** elle n'est pas incluse dans la classe 9 indiquée à la colonne 3 de l'annexe 1 et ne satisfait aux critères d'inclusion d'aucune des classes 1 à 8 et, selon le cas :
  - (i)** [Abrogé, DORS/2014-306, art. 23]
  - (ii)** elle est un polluant marin en vertu de l'article 2.7 de la partie 2 (Classification),

temperature greater than or equal to 240°C if it is in a solid state.

(iv) [Repealed, SOR/2008-34]

(v) [Repealed, SOR/2008-34]

SOR/2008-34, s. 37; SOR/2014-306, s. 23.

## Lithium Cells and Batteries

**2.43.1 (1)** A person must not handle, offer for transport or transport lithium cells and batteries under any of the following shipping names unless the cells and batteries meet the conditions set out in subsection (2):

- (a) UN3090, LITHIUM METAL BATTERIES;
- (b) UN3091, LITHIUM METAL BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT or LITHIUM METAL BATTERIES PACKED WITH EQUIPMENT;
- (c) UN3480, LITHIUM ION BATTERIES; or
- (d) UN3481, LITHIUM ION BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT or LITHIUM ION BATTERIES PACKED WITH EQUIPMENT.

(2) The conditions are as follows:

- (a) the cell or battery type passes each test set out in subsection 38.3 of Part III of the Manual of Tests and Criteria;
- (b) each cell or battery has a safety venting device or is designed to prevent a violent rupture under normal conditions of transport;
- (c) each cell or battery is equipped to prevent external short circuits; and
- (d) each battery containing cells or a series of cells connected in parallel is equipped with diodes, fuses or other devices that prevent dangerous reverse current flow.

SOR/2014-306, s. 24; SOR/2017-137, s. 26.

## Divisions

**2.44** There are no divisions for Class 9.

(iii) elle fait l'objet d'une demande de transport ou est transportée à une température supérieure ou égale à 100 °C à l'état liquide ou, si elle est à l'état solide, à une température supérieure ou égale à 240 °C, mais ne comprend pas de goudron liquide ou de liant.

(iv) [Abrogé, DORS/2008-34, art. 37]

(v) [Abrogé, DORS/2008-34, art. 37]

DORS/2008-34, art. 37; DORS/2014-306, art. 23.

## Piles et batteries au lithium

**2.43.1 (1)** Il est interdit de transporter, de présenter au transport et de manutentionner les piles et batteries au lithium sous l'une ou l'autre des appellations réglementaires ci-après à moins qu'elles ne remplissent les conditions prévues au paragraphe (2) :

- a) UN3090, PILES AU LITHIUM MÉTAL;
- b) UN3091, PILES AU LITHIUM MÉTAL CONTENUES DANS UN ÉQUIPEMENT ou PILES AU LITHIUM MÉTAL EMBALLÉES AVEC UN ÉQUIPEMENT;
- c) UN3480, PILES AU LITHIUM IONIQUE;
- d) UN3481, PILES AU LITHIUM IONIQUE CONTENUES DANS UN ÉQUIPEMENT ou PILES AU LITHIUM IONIQUE EMBALLÉES AVEC UN ÉQUIPEMENT.

(2) Les conditions sont les suivantes :

- a) le type des piles ou des batteries satisfait aux exigences de chaque épreuve de la sous-section 38.3 de la troisième partie du Manuel d'épreuves et de critères;
- b) chaque pile ou batterie comporte un dispositif de protection contre les surpressions internes ou est conçue de manière à exclure tout éclatement violent dans les conditions normales de transport;
- c) chaque pile ou batterie est munie d'un système efficace pour empêcher les courts-circuits externes;
- d) chaque batterie formée de piles ou de séries de piles reliées en parallèle est munie de diodes, de fusibles ou d'autres moyens pour prévenir les courants inverses dangereux.

DORS/2014-306, art. 24; DORS/2017-137, art. 26.

## Divisions

**2.44** Il n'y a pas de division pour la classe 9.



## Packing Groups

**2.45** Substances included in Class 9, Miscellaneous Products, Substances and Organisms, are included in Packing Group III unless they are included in a different packing group shown for them in column 4 of Schedule 1.

### APPENDIX 1

[Repealed, SOR/2014-306, s. 25]

### APPENDIX 2

Description of Compatibility Groups, Class 1, Explosives

| Item | Column 1<br>Description  | Column 2<br>Compatibility Group | Column 3<br>Possible Class |
|------|--|---------------------------------|----------------------------|
| 1    | Primary explosive substance  | A                               | 1.1                        |
| 2    | Article containing a primary explosive substance and not containing two or more effective protective features. Some articles (such as detonators for blasting, detonator assemblies for blasting and primers, cap-type) are included in the compatibility group set out in column 2 even though they do not contain primary explosives | B                               | 1.1<br>1.2<br>1.4          |
| 3    | Propellant explosive substance or other deflagrating explosive substance or article containing such an explosive substance   | C                               | 1.1<br>1.2<br>1.3<br>1.4   |
| 4    | Secondary detonating explosive substance or black powder or article containing a secondary detonating explosive substance, in each case without means of initiation and without a propelling charge or article containing a primary explosive substance and containing two or more effective protective features                       | D                               | 1.1<br>1.2<br>1.4<br>1.5   |
| 5    | Article containing a secondary detonating explosive substance, without means of initiation, with a propelling charge (other than one containing a flammable liquid, flammable gel or hypergolic liquids)   | E                               | 1.1<br>1.2<br>1.4          |
| 6    | Article containing a secondary detonating explosive substance with its own means of initiation, with a propelling charge (other than one containing a flammable liquid, flammable gel or hypergolic liquids) or without a propelling charge  | F                               | 1.1<br>1.2<br>1.3<br>1.4   |

## Groupes d'emballage

**2.45** Les matières incluses dans la classe 9, Produits, matières ou organismes divers, sont incluses dans le groupe d'emballage III, à moins qu'elles ne soient incluses dans un groupe d'emballage différent indiqué à la colonne 4 de l'annexe 1 pour ces matières.

### APPENDICE 1

[Abrogé, DORS/2014-306, art. 25]

| Item | Column 1<br>Description  | Column 2<br>Compatibility Group | Column 3<br>Possible Class |
|------|--|---------------------------------|----------------------------|
| 7    | Pyrotechnic substance, an article containing a pyrotechnic substance or an article containing an explosive substance and an illuminating, incendiary, tear- or smoke-producing substance (other than a water-activated article or one containing white phosphorus, phosphides, a pyrophoric substance, a flammable liquid, flammable gel or hypergolic liquids)  | G                               | 1.1<br>1.2<br>1.3<br>1.4   |
| 8    | Article containing an explosive substance and white phosphorus   | H                               | 1.2<br>1.3                 |
| 9    | Article containing an explosive substance and a flammable liquid or flammable gel  | J                               | 1.1<br>1.2<br>1.3          |
| 10   | Article containing an explosive substance and a toxic substance  | K                               | 1.2<br>1.3                 |
| 11   | Explosive substance or article containing an explosive substance and presenting a special risk (e.g., that is due to water activation or to the presence of hypergolic liquids, phosphides or a pyrophoric substance) that needs isolation of each type  | L                               | 1.1<br>1.2<br>1.3          |
| 12   | Articles containing only extremely insensitive detonating substances   | N                               | 1.6                        |
| 13   | Substance or article packed or designed so that any hazardous effects arising from accidental functioning are confined within the means of containment unless the means of containment has been degraded by fire, in which case all blast or projection effects are limited to the extent that they do not significantly hinder or prevent fire fighting or other emergency response efforts in the immediate vicinity of the means of containment | S                               | 1.4                        |

SOR/2008-34, s. 38.

## APPENDICE 2

### Description des groupes de compatibilité de la classe 1, explosifs

| Article | Colonne 1<br>Description   | Colonne 2<br>Groupe de compatibilité | Colonne 3<br>Classe possible |
|---------|--|--------------------------------------|------------------------------|
| 1       | Matière explosible primaire  | A                                    | 1.1                          |
| 2       | Objet contenant une matière explosible primaire et ayant moins de deux dispositifs de sécurité efficaces. Quelques objets (tels les détonateurs de mine (de sautage), les assemblages de détonateurs de mine (de sautage) et les amorces à percussion) sont inclus dans le groupe de compatibilité indiqué à la colonne 2 bien qu'ils ne contiennent pas d'explosifs primaires | B                                    | 1.1<br>1.2<br>1.4            |

| Article | Colonne 1<br>Description   | Colonne 2<br>Groupe de compatibilité | Colonne 3<br>Classe possible |
|---------|--|--------------------------------------|------------------------------|
| 3       | Matière explosible propulsive, ou autre matière explosible déflagrante, ou objet contenant une telle matière explosible  | C                                    | 1.1<br>1.2<br>1.3<br>1.4     |
| 4       | Matière explosible détonante secondaire, ou poudre noire, ou objet contenant une matière explosible détonante secondaire, dans tous les cas sans moyens propres d'amorçage et sans charge propulsive, ou objet contenant une matière explosible primaire et ayant au moins deux dispositifs de sécurité efficaces  | D                                    | 1.1<br>1.2<br>1.4<br>1.5     |
| 5       | Objet contenant une matière explosible détonante secondaire, sans moyens propres d'amorçage, avec une charge propulsive (autre qu'une charge contenant un liquide ou un gel inflammables ou des liquides hypergoliques)  | E                                    | 1.1<br>1.2<br>1.4            |
| 6       | Objet contenant une matière explosible détonante secondaire, avec ses moyens propres d'amorçage, avec une charge propulsive (autre qu'une charge contenant un liquide ou un gel inflammables ou des liquides hypergoliques) ou sans charge propulsive  | F                                    | 1.1<br>1.2<br>1.3<br>1.4     |
| 7       | Matière pyrotechnique, ou objet contenant une matière pyrotechnique, ou objet contenant à la fois une matière explosible et une matière éclairante, incendiaire, lacrymogène ou fumigène (autre qu'un objet hydroactif ou contenant du phosphore blanc, des phosphures, une matière pyrophorique, un liquide ou un gel inflammables ou des liquides hypergoliques)   | G                                    | 1.1<br>1.2<br>1.3<br>1.4     |
| 8       | Objet contenant une matière explosible et du phosphore blanc   | H                                    | 1.2<br>1.3                   |
| 9       | Objet contenant une matière explosible et un liquide ou un gel inflammables  | J                                    | 1.1<br>1.2<br>1.3            |
| 10      | Objet contenant une matière explosible et une matière toxique  | K                                    | 1.2<br>1.3                   |
| 11      | Matière explosible ou objet contenant une matière explosible et présentant un risque particulier (dû par exemple à l'hydroactivation ou à la présence de liquides hypergoliques, de phosphures ou d'une matière pyrophorique) et nécessitant l'isolation de chaque type  | L                                    | 1.1<br>1.2<br>1.3            |
| 12      | Objet ne contenant que des matières détonantes extrêmement peu sensibles   | N                                    | 1.6                          |
| 13      | Matière ou objet emballés ou conçus de façon que tout effet dangereux dû à un fonctionnement accidentel demeure dans le contenant (à moins que ce dernier n'ait été détérioré par le feu, auquel cas tous les effets de souffle ou de projection sont suffisamment faibles pour ne pas gêner ou empêcher notablement les opérations de lutte contre l'incendie ou autres interventions d'urgence au voisinage immédiat du contenant) | S                                    | 1.4                          |

DORS/2008-34, art. 38.

## APPENDIX 3

# Guide to Category A and Category B Assignment

For the “Category A” tables: \* = requires an ERAP.

For the “Category B” tables: @ = infectious substance that affects animals only.

## UN2814, Category A — Virus and Bacteria

### Virus

| Item  | Column 1<br>Family                 | Column 2<br>Genus                                   | Column 3<br>Species   |
|-------|------------------------------------|---|---|
| 1 (1) | Arenaviridae                       | Arenavirus  | (a) Flexal virus<br>(b) Guanarito virus*<br>(c) Junin virus*<br>(d) Lassa virus*<br>(e) Machupo virus*<br>(f) Sabia virus*  |
| 2 (2) | Bunyaviridae                       | (1) Hantavirus<br>(2) Nairovirus<br>(3) Phlebovirus | (a) Hantaviruses causing hemorrhagic fever with renal syndrome<br>(b) Hantaviruses causing pulmonary syndrome<br><br>Crimean-Congo hemorrhagic fever virus*<br><br>Rift Valley Fever virus  |
| 3 (3) | Coronaviridae                      | Coronavirus   | Human Coronavirus — SARS, Severe Acute Respiratory Syndrome   |
| 4 (4) | Filoviridae                        | Filovirus   | (a) Ebola virus*<br>(b) Marburg virus*  |
| 5 (5) | Flaviviridae                       | Flavivirus  | (a) Dengue virus<br>(b) Japanese encephalitis virus<br>(c) Kyasanur Forest virus*<br>(d) Omsk hemorrhagic fever virus*<br>(e) Russian spring-summer encephalitis virus*<br>(f) Tick-borne encephalitis virus<br>(g) West Nile fever virus<br>(h) Yellow fever virus (wild type) |
| 6 (6) | Hepadnaviridae                     | Orthohepadna virus                                  | Hepatitis B virus   |
| 7 (7) | Herpesviridae (Alphaherpesvirinae) | Simplexvirus  | Herpes B virus* (Cercopithecine Herpesvirus-1):<br><br>(a) Herpesvirus simiae<br>(b) Monkey B virus   |
| 8 (8) | Orthomyxoviridae                   | Influenzavirus A, B and C                           | Highly pathogenic avian influenza virus   |

|         | Column 1        | Column 2                               | Column 3  |
|---------|-----------------|--|---|
| Item    | Family          | Genus                                  | Species   |
| 9 (9)   | Paramyxoviridae | Henipa virus (formerly: Morbillivirus) | (a) Hendra virus*<br>(b) Nipah virus* (Hendra-like virus)                         |
| 10 (10) | Picornaviridae  | Enterovirus                            | Polioviruses  |
| 11 (11) | Poxviridae      | Orthopoxvirus                          | (a) Monkeypox virus<br>(b) Variola* (smallpox virus)                              |
| 12 (12) | Retroviridae    | Lentivirus                             | Human Immunodeficiency virus  |
| 13 (13) | Rhabdoviridae   | Lyssavirus                             | Rabies virus  |
| 14 (14) | Togaviridae     | Alphavirus                             | (a) Eastern equine encephalitis virus<br>(b) Venezuelan equine encephalitis virus |

### Bacteria

|         | Column 1 | Column 2      | Column 3  |
|---------|----------|---------------|---|
| Item    | Family   | Genus         | Species   |
| 1 (1)   |          | Bacillus      | anthracis   |
| 2 (2)   |          | Brucella      | (a) abortus<br>(b) melitensis<br>(c) suis   |
| 3 (3)   |          | Burkholderia  | (a) mallei (formerly: pseudomonas mallei) (Glanders)<br>(b) pseudomallei (formerly: pseudomonas pseudomallei) |
| 4 (4)   |          | Chlamydia     | psittaci (avian strains)  |
| 5 (5)   |          | Clostridium   | botulinum   |
| 6 (6)   |          | Coccidioides  | Immitis   |
| 7 (7)   |          | Coxiella      | burnetti  |
| 8 (8)   |          | Escherichia   | coli verotoxigenic – ETEC   |
| 9 (9)   |          | Francisella   | tularensis  |
| 10 (10) |          | Mycobacterium | tuberculosis  |
| 11 (11) |          | Rickettsia    | (a) prowazekii<br>(b) rickettsii  |
| 12 (12) |          | Shigella      | dysenteriae (Type 1)  |
| 13 (13) |          | Yersinia      | Pestis  |

## UN2900, Category A — Virus and Bacteria

### Virus

| Item  | Column 1<br>Family                          | Column 2<br>Genus                  | Column 3<br>Species   |
|-------|---|------------------------------------|---|
| 1 (1) | Flaviviridae                                | Pestivirus                         | Hog Cholera virus (Classical Swine Fever)                                 |
| 2 (2) | Paramyxoviridae                             | Morbillivirus                      | (a) Peste des petits ruminants virus<br>(b) Rinderpest virus              |
| 3 (3) | Paramyxoviridae (subfamily Paramyxovirinae) | Rubulavirus                        | Avian paramyxovirus Type 1 Velogenic Newcastle virus                      |
| 4 (4) | Picornaviridae                              | (1) Aphthovirus<br>(2) Enterovirus | Foot and mouth disease virus*<br>Swine vesicular disease virus            |
| 5 (5) | Poxviridae                                  | Capripoxvirus                      | (a) Goat pox virus<br>(b) Lumpy skin disease virus<br>(c) Sheep pox virus |
| 6 (6) | Rhabdoviridae                               | Vesiculovirus                      | Vesicular stomatitis virus  |
| 7 (7) | Unclassified                                | Unclassified                       | African Swine fever virus   |

### Bacteria

| Item  | Column 1<br>Family | Column 2<br>Genus | Column 3<br>Species |
|-------|--------------------|-------------------|---------------------|
| 1 (1) |                    | Mycoplasma        | mycoïdes            |

## UN3373, Category B — Virus, Bacteria and Fungi

### Virus

| Item  | Column 1<br>Family | Column 2<br>Genus                       | Column 3<br>Species   |
|-------|--------------------|---|---|
| 1 (1) | Adenoviridae       | (1) Aviadenovirus<br>(2) Mastadenovirus | Animal, all isolates@<br>(a) Adenovirus (human, all types)<br>(b) Animal, all isolates@                                   |
| 2 (2) | Arenaviridae       | Arenavirus                              | (a) Lymphocytic choriomeningitis virus<br>(b) Mopeia virus<br>(c) Tacaribe viruses<br>(d) Whitewater Arroyo virus         |
| 3 (3) | Arteviridae        | Arterivirus                             | (a) Equine arteritis virus@<br>(b) Porcine reproductive/Respiratory syndrome virus@<br>(c) Simian hemorrhagic fever virus |
| 4 (4) | Astroviridae       | Astrovirus                              | All serotypes   |

| Item  | Column 1<br>Family | Column 2<br>Genus | Column 3<br>Species  |
|-------|--------------------|-------------------|--|
| 5 (5) | Birnaviridae       | Birnavirus        | (a) Infectious bursal disease virus@<br>(b) Infectious pancreatic necrosis virus@  |
| 6 (6) | Bornaviridae       | Bornavirus        | Borna disease virus (CNS-encephalomyelitis)  |
| 7 (7) | Bunyaviridae       | (1) Bunyavirus    | (a) Aino virus@<br>(b) Akabane virus@<br>(c) Bunyamwera virus<br>(d) California encephalitis virus<br>(e) Jamestown Canyon virus<br>(f) La Crosse virus<br>(g) Lumbo virus<br>(h) Oropouche virus<br>(i) Snowshoe hare virus<br>(j) Tahyna virus |
|       |                    | (2) Hantavirus    | (a) Hantaviruses not causing pulmonary syndrome<br>(b) Hantaviruses not causing hemorrhagic fever with renal syndrome  |
|       |                    | (3) Nairovirus    | (a) Hazara virus<br>(b) Nairobi sheep disease virus@   |
|       |                    | (4) Phlebovirus   | (a) All species except Rift Valley fever virus<br>(b) Toscana virus  |
| 8 (8) | Caliciviridae      | Calicivirus       | (a) European brown hare virus@<br>(b) Feline calicivirus@<br>(c) Hepatitis E virus<br>(d) Norwalk virus<br>(e) Rabbit hemorrhagic disease virus@<br>(f) San Miguel sea lion virus@<br>(g) Vesicular exanthema of swine virus                     |
| 9 (9) | Circoviridae       | Circovirus        | (a) Avian circovirus@<br>(b) Porcine circovirus@   |

| Item  | Column 1<br>Family | Column 2<br>Genus | Column 3<br>Species                                    |                                  |                |   |                           |                         |                                       |                                    |                  |   |
|---|--------------------|-------------------|--|----------------------------------|----------------|---|---------------------------|-------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|------------------|---|
| 10 (10)                                     | Coronaviridae      | (1) Coronavirus   | (a) Avian infectious bronchitis virus@                 |                                  |                |   |                           |                         |                                       |                                    |                  |   |
|   |                    |                   | (b) Bovine coronavirus, all strains                    |                                  |                |   |                           |                         |                                       |                                    |                  |   |
|   |                    |                   | (c) Canine, Rat and Rabbit coronavirus@                |                                  |                |   |                           |                         |                                       |                                    |                  |   |
|   |                    |                   | (d) Feline enteric coronavirus@                        |                                  |                |   |                           |                         |                                       |                                    |                  |   |
|   |                    |                   | (e) Feline infectious peritonitis virus@               |                                  |                |   |                           |                         |                                       |                                    |                  |   |
|   |                    |                   | (f) Hemagglutinating encephalomyelitis virus of swine@ |                                  |                |   |                           |                         |                                       |                                    |                  |   |
|   |                    |                   | (g) Human coronavirus, all strains excluding SARS      |                                  |                |   |                           |                         |                                       |                                    |                  |   |
|   |                    |                   | (h) Mouse hepatitis virus@                             |                                  |                |   |                           |                         |                                       |                                    |                  |   |
|   |                    |                   | (i) Porcine epidemic diarrhea virus@                   |                                  |                |   |                           |                         |                                       |                                    |                  |   |
|   |                    |                   | (j) Porcine respiratory coronavirus@                   |                                  |                |   |                           |                         |                                       |                                    |                  |   |
|   |                    | (2) Torovirus     | (k) Transmissible gastroenteritis virus of swine@      |                                  |                |   |                           |                         |                                       |                                    |                  |   |
|   |                    |                   | (l) Turkeys enteritis coronavirus@                     |                                  |                |   |                           |                         |                                       |                                    |                  |   |
|   |                    |                   | (a) Berne virus@                                       |                                  |                |   |                           |                         |                                       |                                    |                  |   |
|   |                    |                   | (b) Breda virus@                                       |                                  |                |   |                           |                         |                                       |                                    |                  |   |
|   |                    |                   | 11 (11)  | Flaviviridae                     | (1) Flavivirus | (a) Kunjin virus  |                           |                         |                                       |                                    |                  |   |
|   |                    |                   |  |                                  |                | (b) Louping ill virus   |                           |                         |                                       |                                    |                  |   |
|   |                    |                   |  |                                  |                | (c) Murray Valley encephalitis virus (Australia encephalitis) |                           |                         |                                       |                                    |                  |   |
|   |                    |                   |  |                                  |                | (d) Powassan virus  |                           |                         |                                       |                                    |                  |   |
|   |                    |                   |  |                                  |                | (e) Rocio virus   |                           |                         |                                       |                                    |                  |   |
|   |                    |                   |  |                                  |                | (f) St. Louis encephalitis virus                              |                           |                         |                                       |                                    |                  |   |
| (g) Turkey meningoencephalitis virus        |                    |                   |  |                                  |                |   |                           |                         |                                       |                                    |                  |   |
| (h) Wesselsbron virus                       |                    |                   |  |                                  |                |   |                           |                         |                                       |                                    |                  |   |
| (i) Yellow fever virus (vaccine strain 17D) |                    |                   |  |                                  |                |   |                           |                         |                                       |                                    |                  |   |
|   |                    | (2) Hepacivirus   |  |                                  |                | Hepatitis C virus   |                           |                         |                                       |                                    |                  |   |
|   |                    |                   | (3) Pestivirus   | (a) Border disease virus@        |                |   |                           |                         |                                       |                                    |                  |   |
|   |                    |                   |  | (b) Bovine viral diarrhea virus@ |                |   |                           |                         |                                       |                                    |                  |   |
|   |                    |                   |  | 12 (12)                          | Hepadnaviridae | (1) Delta virus   | Hepatitis D (Delta) virus |                         |                                       |                                    |                  |   |
|   |                    |                   |  |                                  |                |   | (2) Avihepadna-virus      | Duck hepatitis B virus@ |                                       |                                    |                  |   |
|   |                    |                   |  |                                  |                |   |                           | (3) Orthohepadna-virus  | (a) Ground squirrel hepatitis B virus |                                    |                  |   |
|   |                    |                   |  |                                  |                |   |                           |                         | (b) Woodchuck hepatitis virus@        |                                    |                  |   |
|   |                    |                   |  |                                  |                |   |                           |                         | 13 (13)                               | Herpesviridae (Alphaherpesvirinae) | (1) Simplexvirus | (a) Human herpes virus 1                      |
|   |                    |                   |  |                                  |                |   |                           |                         |                                       |                                    |                  | (b) Human herpes virus 2                      |
|   |                    |                   |  |                                  |                |   |                           |                         |                                       |                                    |                  | (c) Mammillitis virus (bovine herpesvirus 2)@ |



| Item    | Column 1<br>Family                          | Column 2<br>Genus         | Column 3<br>Species   |
|---------|---|---------------------------|---|
|         |   | (2) Varicellovirus        | (a) All isolates, excluding pseudorabies virus<br>(b) Bovine infectious rhinotracheitis (herpesvirus 1)<br>(c) Equine abortion virus (equine herpesvirus 1)@<br>(d) Equine coital exanthema virus (equine herpesvirus 3)@<br>(e) Equine rhinopneumonitis (equine herpesvirus 4)@<br>(f) Feline rhinotracheitis (feline herpesvirus 1)@<br>(g) Human herpes virus 3 (Varicella-zoster virus)<br>(h) Pseudorabies virus (suis herpes virus 1) |
|         |   | (3) Unclassified          | (a) Canine herpesvirus 1@<br>(b) Caprine herpesvirus 1@<br>(c) Cervid herpesvirus 1 and 2@  |
| 14 (14) | Herpesviridae (Betaherpesvirinae)           | (1) Cytomegalovirus       | (a) Human cytomegalovirus (CMV)<br>(b) Porcine cytomegalovirus (suid herpesvirus 2)@  |
|         |   | (2) Muromegalovirus       | Caviid herpesvirus (guinea-pig cytomegalovirus)@  |
|         |   | (3) Roseolovirus          | Equine cytomegalovirus (equine herpesvirus 2)@  |
| 15 (15) | Herpesviridae (Gammaherpesvirinae)          | (1) Lymphocryptovirus     | (a) Epstein-Barr-like virus (EBV) (Monkey virus)<br>(b) Epstein-Barr virus (EBV) (Human herpes-virus 4)<br>(c) Human B lymphotropic virus   |
|         |   | (2) Rhadinovirus          | (a) Herpesvirus ateles<br>(b) Herpesvirus saimiri<br>(c) Malignant catarrhal fever virus (Alcelaphine herpesvirus)@   |
| 16 (16) | Orthomyxoviridae                            | Influenzavirus A, B and C | Influenza A, B, C and all isolates except influenza A — avian H5 and H7, Human H2 and 1918 H1N1 Spanish flu strain  |
| 17 (17) | Paramyxoviridae                             | Pneumovirus               | Turkey rhinotracheitis virus@   |
| 18 (18) | Paramyxoviridae (subfamily Paramyxovirinae) | (1) Morbillivirus         | (a) Canine distemper virus@<br>(b) Measles virus<br>(c) Phocine distemper virus@  |
|         |   | (2) Paramyxovirus         | Parainfluenza types 1-4   |
|         |   | (3) Respirivirus          | (a) Bovine Parainfluenza virus Type 3@<br>(b) Sendai virus (mouse parainfluenza virus)@   |

| Item    | Column 1<br>Family                        | Column 2<br>Genus  | Column 3<br>Species  |
|---------|---|--------------------|--|
|         |   | (4) Rubulavirus    | (a) Avian paramyxovirus Types 2 to 9@<br>(b) Mumps virus   |
| 19 (19) | Paramyxoviridae (subfamily Pneumovirinae) | Pneumovirus        | (a) Bovine respiratory syncytial virus@<br>(b) Human respiratory syncytial virus<br>(c) Pneumonia virus of mice@   |
| 20 (20) | Parvoviridae                              | Parvovirus         | All isolates   |
| 21 (21) | Picornaviridae                            | (1) Cardiovirus    | (a) All isolates (human)<br>(b) Swine encephalomyocarditis virus@<br>(c) Theiler's murine poliovirus   |
|         |   | (2) Enterovirus    | (a) All isolates, excluding Swine vesicular disease virus and Polioviruses<br>(b) Coxsackieviruses   |
|         |   | (3) Hepatovirus    | All isolates (including Hepatitis A, human enterovirus type 72)  |
|         |   | (4) Rhinovirus     | (a) All isolates (human)<br>(b) Bovine rhinovirus Types 1 to 3@<br>(c) Equine rhinovirus@<br>(d) Feline Rhinovirus@<br>(e) Rhinovirus                            |
| 22 (22) | Poxviridae                                | (1) Avipoxvirus    | (a) All isolates@ (animal)<br>(b) All isolates (human)   |
|         |   | (2) Leporipoxvirus | (a) Rabbit (Shope) fibroma virus@<br>(b) Squirrel fibroma virus@   |
|         |   | (3) Orthopoxvirus  | (a) All isolates@, excluding Monkeypox and Variola (smallpox virus)<br>(b) Buffalo pox<br>(c) Cowpox virus<br>(d) Rabbit pox<br>(e) Skunk pox<br>(f) Vaccinia    |
|         |   | (4) Parapoxvirus   | (a) All isolates@, excluding Sealpox virus<br>(b) Bovine papular stomatitis virus<br>(c) Orf virus<br>(d) Pseudocowpox virus (paravaccinia)<br>(e) Sealpox virus |
| 23 (23) | Reoviridae                                | (1) Coltivirus     | Coltivirus   |

| Item    | Column 1<br>Family                    | Column 2<br>Genus           | Column 3<br>Species  |
|---------|---------------------------------------|-----------------------------|--|
|         |                                       | (2) Orbivirus               | (a) Epizootic hemorrhagic disease virus@<br>(b) Equine encephalosis virus@<br>(c) Ibaraki virus<br>(d) Palyam virus@   |
|         |                                       | (3) Orthoreovirus           | (a) Animal, all isolates except Ndelle and Ourem viruses<br>(b) Types 1, 2 and 3   |
|         |                                       | (4) Reovirus, types 1 and 2 | Animal, all isolates@  |
|         |                                       | (5) Rotavirus               | (a) Animal, all isolates@<br>(b) Rotavirus   |
| 24 (24) | Retroviridae                          | (1) Betaretrovirus          | Mason-Pfizer monkey virus@   |
|         |                                       | (2) Gammaretrovirus         | (a) Animal, all isolates@<br>(b) Avian reticuloendotheliosis virus   |
|         |                                       | (3) Deltaretrovirus         | Human T-cell lymphotropic viruses (HTLV)   |
| 25 (25) | Retroviridae (subfamily Spumavirinae) | (1) Spumavirus              | All isolates   |
|         |                                       | (2) Deltaretrovirus         | Bovine leukemia virus@   |
| 26 (26) | Rhabdoviridae                         | (1) Lyssavirus              | (a) Australian bat lyssavirus<br>(b) Duvenhage virus<br>(c) European bat lyssavirus I<br>(d) European bat lyssavirus II<br>(e) Lagos bat virus<br>(f) Mokola virus<br>(g) Rabies virus-Fixed virus |
|         |                                       | (2) Vesiculovirus           | (a) Alagoas virus<br>(b) Chandipura virus<br>(c) Cocal virus<br>(d) Isfahan virus<br>(e) Pyri virus<br>(f) Vesicular stomatitis virus — Indiana lab strain   |

|         | Column 1                                  | Column 2        | Column 3  |
|---------|---|-----------------|---|
| Item    | Family                                    | Genus           | Species   |
| 27 (27) | Togaviridae                               | (1) Alphavirus  | (a) Bebaru virus<br>(b) Chikungunya virus<br>(c) Everglades virus<br>(d) Getah virus<br>(e) Highlands J virus<br>(f) Mayaro virus<br>(g) Mucambo virus<br>(h) Ndumu virus<br>(i) O’Nyong-Nyong virus<br>(j) Ross River virus<br>(k) Semliki forest virus<br>(l) Sindbis<br>(m) Tonate virus<br>(n) Western equine encephalitis virus strain TC-83 |
|         |   | (2) Arterivirus | Equine arteritis virus@   |
|         |   | (3) Pestivirus  | Border disease virus  |
|         |   | (4) Rubivirus   | Rubella virus   |
| 28 (28) | Transmissible Spongiform Encephalopathies |                 | (a) Bovine spongiform encephalopathy<br>(b) Chronic wasting disease of captive mule deer/elk@<br>(c) Creutzfeldt-Jacob disease<br>(d) Gertsman-Straussier-Scheinker<br>(e) Kuru<br>(f) Scrapie@<br>(g) Transmissible mink encephalopathy@   |
| 29 (29) | Unclassified                              | Unclassified    | Swine hepatitis E virus@  |

**Bacteria**

|       | Column 1      | Column 2   |
|-------|---------------|--|
| Item  | Genus         | Species  |
| 1 (1) | Acholeplasma  | oculi@   |
| 2 (2) | Acinetobacter | (a) baumannii<br>(b) calcoaceticus<br>(c) lwoffii<br>(d) spp |

|         | Column 1        | Column 2   |
|---------|-----------------|--|
| Item    | Genus           | Species  |
| 3 (3)   | Actinobacillus  | (a) actinomycetemcomitans<br>(b) capsulatus@<br>(c) equuli@<br>(d) lignieresii@<br>(e) pleuropneumoniae@<br>(f) seminis@<br>(g) spp<br>(h) suis@<br>(i) ureae@ |
| 4 (4)   | Actinomadura    | (a) madurae<br>(b) pelletieri  |
| 5 (5)   | Actinomyces     | (a) bovis@<br>(b) gerencseriae<br>(c) hordeovulneris@<br>(d) israelii<br>(e) naeslundii<br>(f) pyogenes<br>(g) spp<br>(h) suis@<br>(i) viscosus@               |
| 6 (6)   | Aeromonas       | (a) hydrophila<br>(b) punctata<br>(c) spp  |
| 7 (7)   | Afipia          | spp  |
| 8 (8)   | Agrobacterium   | Radiobacter  |
| 9 (9)   | Alcaligenes     | spp  |
| 10 (10) | Amycolata       | Autotrophica   |
| 11 (11) | Anaplasma       | (a) caudatum@<br>(b) centrale@<br>(c) marginale@<br>(d) ovis   |
| 12 (12) | Arcanobacterium | (a) haemolyticum<br>(b) pyogenes   |
| 13 (13) | Arcobacter      | (a) butzeri<br>(b) cryoaerophilus<br>(c) spp   |
| 14 (14) | Arizona         | spp  |
| 15 (15) | Bacillus        | Cereus   |

|         | Column 1       | Column 2   |
|---------|----------------|--|
| Item    | Genus          | Species  |
| 16 (16) | Bacteroides    | (a) fragilis<br>(b) heparinolyticus@<br>(c) levii<br>(d) salivosus@<br>(e) spp   |
| 17 (17) | Bartonella     | (a) bacilliformis<br>(b) elizabethae<br>(c) henselae<br>(d) quintana<br>(e) spp  |
| 18 (18) | Bordetella     | (a) avium@<br>(b) bronchiseptica<br>(c) parapertussis<br>(d) pertussis<br>(e) spp  |
| 19 (19) | Borrelia       | (a) burgdorferi<br>(b) duttonii<br>(c) recurrentis<br>(d) spp<br>(e) vincenti  |
| 20 (20) | Brachyspira    | (a) hyodysenteriae<br>(b) innocens   |
| 21 (21) | Brucella       | (a) canis<br>(b) ovis<br>(c) spp, excluding abortus, melitensis and suis   |
| 22 (22) | Burkholderia   | (a) cepacia genomovars I<br>(b) cepacia genomovars III<br>(c) gladioli<br>(d) multivorans<br>(e) spp, excluding mallei and pseudomallei<br>(f) stabilis<br>(g) vietnamensis              |
| 23 (23) | Campylobacter  | (a) coli<br>(b) fetus, subspecies fetus (intestinalis)<br>(c) fetus, subspecies venerealis<br>(d) hyointestinalis<br>(e) jejuni<br>(f) lari<br>(g) mucosalis@<br>(h) spp<br>(i) sputorum |
| 24 (24) | Capnocytophaga | spp  |

|         | Column 1         | Column 2  |
|---------|------------------|---|
| Item    | Genus            | Species   |
| 25 (25) | Cardiobacterium  | hominis   |
| 26 (26) | Chlamydia        | (a) pneumoniae<br>(b) psittaci (non-avian strains)<br>(c) trachomatis   |
| 27 (27) | Chryseobacterium | meningosepticum   |
| 28 (28) | Citrobacter      | (a) diversus<br>(b) freundii<br>(c) spp   |
| 29 (29) | Clostridium      | (a) chauvoei<br>(b) colinum@<br>(c) difficile<br>(d) haemolyticum<br>(e) histolyicum<br>(f) novyi<br>(g) perfringens<br>(h) septicum<br>(i) sordellii<br>(j) spiriforme@<br>(k) spp, excluding botulinum<br>(l) tetani<br>(m) villosum@ |
| 30 (30) | Corynebacterium  | (a) amycolatum<br>(b) cystitidis@<br>(c) diphtheriae<br>(d) jeikeium<br>(e) kutscheri@<br>(f) minutissimum<br>(g) perfringens<br>(h) pilosum<br>(i) renale<br>(j) spp<br>(k) ulcerans   |
| 31 (31) | Dietzia          | maris   |
| 32 (32) | Dermabacter      | hominis   |
| 33 (33) | Dermatophilus    | congolensis   |
| 34 (34) | Dichelobacter    | nodosus   |
| 35 (35) | Edwardsiella     | tarda   |
| 36 (36) | Eikenella        | corrodens   |
| 37 (37) | Enterobacter     | (a) aerogenes/cloacae<br>(b) spp  |

| Item    | Column 1<br>Genus | Column 2<br>Species   |
|---------|-------------------|---|
| 38 (38) | Enterococcus      | (a) faecalis<br>(b) faecium<br>(c) spp  |
| 39 (39) | Ehrlichia         | (a) sennetsu<br>(b) spp   |
| 40 (40) | Erysipelothrix    | Tonsillarum   |
| 41 (41) | Escherichia       | (a) coli<br>(b) coli enteroinvasive — EIEC<br>(c) coli enteropathogenic — EPEC  |
| 42 (42) | Eubacterium       | suis@   |
| 43 (43) | Fluoribacter      | Bozemaniae  |
| 44 (44) | Francisella       | (a) novicida<br>(b) philomiragia  |
| 45 (45) | Fusobacterium     | (a) necrophorum<br>(b) spp  |
| 46 (46) | Gardnerella       | vaginalis   |
| 47 (47) | Gordonia          | spp   |
| 48 (48) | Haemophilus       | (a) ducreyi<br>(b) influenzae<br>(c) influenzaemurium@<br>(d) paragallinarum<br>(e) parainfluenzae<br>(f) parasuis@<br>(g) piscium@<br>(h) somnus@<br>(i) spp |
| 49 (49) | Helicobacter      | (a) cinaedi<br>(b) felis@<br>(c) fennelliae<br>(d) mustelae<br>(e) nemestrinae<br>(f) pullorum<br>(g) pylori  |
| 50 (50) | Hemobartonella    | felis@  |
| 51 (51) | Kingella          | kingae  |
| 52 (52) | Klebsiella        | (a) granulomatis<br>(b) oxytoca<br>(c) pneumoniae<br>(d) spp  |



|         | Column 1    | Column 2  |
|---------|-------------|---|
| Item    | Genus       | Species   |
| 53 (53) | Lactococcus | garvieae  |
| 54 (54) | Lawsonia    | intracellularis@  |
| 55 (55) | Legionella  | (a) micdadei<br>(b) pneumophilia<br>(c) spp   |
| 56 (56) | Leptospira  | (a) bratislava<br>(b) canicola/copenhageni<br>(c) grippotyphosa<br>(d) hardjo<br>(e) icterohaemorrhagiae<br>(f) interrogans<br>(g) pomona<br>(h) sejroe<br>(i) var ballum |
| 57 (57) | Listeria    | (a) ivanovii@<br>(b) monocytogenes<br>(c) spp   |
| 58 (58) | Mannheimia  | haemolytica   |
| 59 (59) | Moraxella   | (a) bovis@<br>(b) caprae<br>(c) catarrhalis<br>(d) lacunata<br>(e) phenylpyruvica<br>(f) spp  |
| 60 (60) | Morganella  | morganii  |

|         | Column 1         | Column 2   |
|---------|------------------|--|
| Item    | Genus            | Species  |
| 61 (61) | Mycobacterium    | (a) africanum<br>(b) asiaticum<br>(c) avium complex<br>(d) avium/intracellulare<br>(e) bovis<br>(f) bovis (BCG)<br>(g) chelonae<br>(h) fortuitum<br>(i) kansasii<br>(j) leprae<br>(k) malmoense<br>(l) marinum<br>(m) microti<br>(n) paratuberculosis<br>(o) scrofulaceum<br>(p) simiae<br>(q) szulgai<br>(r) ulcerans<br>(s) xenopi |
| 62 (62) | Mycoplasma       | (a) caviae<br>(b) hominis<br>(c) pneumoniae<br>(d) spp, excluding mycoides   |
| 63 (63) | Neisseria        | (a) elongata<br>(b) gonorrhoeae<br>(c) meningitidis<br>(d) spp   |
| 64 (64) | Neorickettsia    | helminthoeca@  |
| 65 (65) | Nocardia         | (a) asteroides<br>(b) brasiliensis<br>(c) caviae<br>(d) farcinica<br>(e) nova<br>(f) otitidis-caviarum<br>(g) pseudobrasiliensis<br>(h) spp<br>(i) transvalensis   |
| 66 (66) | Ochrobactrum     | spp  |
| 67 (67) | Oligella         | spp  |
| 68 (68) | Ornithobacterium | rhinotracheale@  |
| 69 (69) | Pandoraea        | spp  |
| 70 (70) | Pantoea          | agglomerans  |

|         | Column 1           | Column 2  |
|---------|--------------------|---|
| Item    | Genus              | Species   |
| 71 (71) | Pasteurella        | (a) aerogenes<br>(b) anatipestifer@<br>(c) caballi@<br>(d) canis<br>(e) dagmatis<br>(f) granulomatis@<br>(g) haemolytica<br>(h) multocida (serotypes B:2 and E:2)<br>(i) multocida, except serotypes B:2 and E:2<br>(j) multocida, subspecies gallicida<br>(k) multocida, subspecies multocida<br>(l) multocida, subspecies septica<br>(m) pneumotropica<br>(n) spp |
| 72 (72) | Peptostreptococcus | (a) anaerobius<br>(b) indolicus@<br>(c) spp   |
| 73 (73) | Plesiomonas        | shigelloides  |
| 74 (74) | Porphyromonas      | spp   |
| 75 (75) | Prevotella         | (a) melaninogenica<br>(b) spp   |
| 76 (76) | Propionibacterium  | propionicum   |
| 77 (77) | Proteus            | (a) mirabilis<br>(b) penneri<br>(c) spp<br>(d) vulgaris   |
| 78 (78) | Providencia        | (a) alcalifaciens<br>(b) rettgeri<br>(c) spp  |
| 79 (79) | Psychrobacter      | (a) immobilis<br>(b) phenylpyruvicus  |
| 80 (80) | Pseudomonas        | (a) aeruginosa<br>(b) spp   |
| 81 (81) | Ralstonia          | spp   |
| 82 (82) | Rhodococcus        | (a) equi<br>(b) spp   |

|         | Column 1   | Column 2  |
|---------|------------|---|
| Item    | Genus      | Species   |
| 83 (83) | Rickettsia | (a) akari<br>(b) australis<br>(c) canadensis<br>(d) conorii<br>(e) helvetica<br>(f) montanensis<br>(g) parkeri<br>(h) rhipicephali<br>(i) spp, excluding prowazekii and rickettsii<br>(j) tsutsugamuchi<br>(k) typhi (mooseri)  |
| 84 (84) | Rothia     | (a) dentocarosia<br>(b) mucilagenosas   |
| 85 (85) | Salmonella | (a) abortus equi<br>(b) abortus ovis<br>(c) agona<br>(d) anatum<br>(e) arizonae<br>(f) choleraesuis<br>(g) derby<br>(h) dublin<br>(i) enteritidis<br>(j) gallinarum@<br>(k) heidelberg<br>(l) montevideo<br>(m) newport<br>(n) (other serovars)<br>(o) paratyphi A, B and C<br>(p) pullorum@<br>(q) spp<br>(r) typhi<br>(s) typhimurium<br>(t) typhisuis@ |
| 86 (86) | Serpulina  | spp   |
| 87 (87) | Serratia   | (a) liquefaciens<br>(b) marcescens  |
| 88 (88) | Shigella   | (a) boydii<br>(b) dysenteriae (other than Type 1)<br>(c) flexneri<br>(d) sonnei   |

|         | Column 1         | Column 2   |
|---------|------------------|--|
| Item    | Genus            | Species  |
| 89 (89) | Staphylococcus   | (a) aureus<br>(b) aureus (MRSA)<br>(c) epidermidis<br>(d) intermedius@   |
| 90 (90) | Stenotrophomonas | maltophilia  |
| 91 (91) | Streptobacillus  | (a) moniliformis<br>(b) spp  |
| 92 (92) | Streptococcus    | (a) agalactiae<br>(b) bovis<br>(c) dysgalactiae<br>(d) equi<br>(e) pneumoniae<br>(f) pyogenes<br>(g) spp<br>(h) suis<br>(i) uberis |
| 93 (93) | Taylorella       | equigenitalis@   |
| 94 (94) | Treponema        | (a) carateum<br>(b) pallidum<br>(c) pertenuis<br>(d) spp<br>(e) vincentii  |
| 95 (95) | Tsukamurella     | spp  |
| 96 (96) | Ureaplasma       | urealyticum  |
| 97 (97) | Vagococcus       | salmoninarum@  |
| 98 (98) | Vibrio           | (a) cholerae<br>(b) parahaemolyticus<br>(c) spp<br>(d) vulnificus  |
| 99 (99) | Yersinia         | (a) enterocolitica<br>(b) pseudotuberculosis<br>(c) ruckeri@   |

## Fungi

| Item    | Column 1<br>Genus | Column 2<br>Species   |
|---------|-------------------|---|
| 1 (1)   | Aspergillus       | (a) flavus<br>(b) fumigatus<br>(c) nidulans<br>(d) niger<br>(e) oryzae<br>(f) terreus   |
| 2 (2)   | Blastomyces       | dermatitidis (formerly: Ajellomyces dermatitidis)   |
| 3 (3)   | Candida           | (a) albicans<br>(b) glabrata<br>(c) guilliermondii<br>(d) krusei<br>(e) parapsilosis  |
| 4 (4)   | Cladophialophora  | bantiana (formerly: Cladosporium bantianum)   |
| 5 (5)   | Cladosporium      | carrionii   |
| 6 (6)   | Cryptococcus      | neoformans  |
| 7 (7)   | Emmonsia          | parva   |
| 8 (8)   | Epidermophyton    | floccosum   |
| 9 (9)   | Histoplasma       | (a) capsulatum (formerly: Ajellomyces capsulatum)<br>(b) capsulatum var capsulatum<br>(c) capsulatum var duboisii<br>(d) capsulatum var farciminosum                            |
| 10 (10) | Loboa             | loboi   |
| 11 (11) | Microsporium      | (a) audouinii<br>(b) canis<br>(c) distortum<br>(d) equinum<br>(e) ferrugineum<br>(f) fulvum<br>(g) gypseum<br>(h) nanum<br>(i) persicolor<br>(j) praecox<br>(k) vanbreuseghemii |
| 12 (12) | Paracoccidioides  | brasiliensis  |
| 13 (13) | Penicillium       | marneffeii  |
| 14 (14) | Sporothrix        | (a) Schenckii var luriei<br>(b) Schenckii var schenckii   |

| Item    | Column 1<br>Genus | Column 2<br>Species   |
|---------|-------------------|---|
| 15 (15) | Trichophyton      | (a) concentricum<br>(b) equinum/autotrophicum<br>(c) equinum/equinum<br>(d) gourvilii<br>(e) megninii<br>(f) mentagrophytes/erinacei<br>(g) mentagrophytes/interdigitale<br>(h) mentagrophytes/nodulare<br>(i) mentagrophytes/mentagrophytes<br>(j) mentagrophytes/quinckeanum<br>(k) rubrum<br>(l) schoenleinii<br>(m) simii<br>(n) sudanese<br>(o) tonsurans<br>(p) violaceum<br>(q) yaoundei |

SOR/2002-306, ss. 14, 15; SOR/2008-34, s. 38; SOR/2011-239, s. 2; SOR/2012-245, s. 17(E); SOR/2019-101, s. 22; SOR/2020-23, s. 4.

### APPENDICE 3

## Guide d'affectation à la Catégorie A et à la Catégorie B

Pour les tableaux de « Catégorie A » : \* = exige un PIU.

Pour les tableaux de « Catégorie B » : @ = matière infectieuse qui n'affecte que les animaux.

### UN2814, Catégorie A — virus et bactéries

#### Virus

| Article | Colonne 1<br>Famille | Colonne 2<br>Genre | Colonne 3<br>Espèce  |
|---------|----------------------|--------------------|--|
| 1 (1)   | Arenaviridae         | Arenavirus         | a) virus de la fièvre de Lassa*<br>b) virus Flexal<br>c) virus de Guanarito*<br>d) virus de Junin*<br>e) virus de Machupo*<br>f) virus de Sabia* |
| 2 (2)   | Bunyaviridae         | (1) Hantavirus     | a) Hantavirus causant la fièvre hémorragique avec le syndrome rénal<br>b) Hantavirus causant le syndrome pulmonaire                              |
|         |                      | (2) Nairovirus     | virus de la fièvre hémorragique de Crimée et du Congo*   |
|         |                      | (3) Phlebovirus    | Fièvre de la vallée du Rift  |
| 3 (3)   | Coronaviridae        | Coronavirus        | Coronavirus humain — SRAS, Syndrome respiratoire aigu sévère   |

| Article | Colonne 1<br>Famille                 | Colonne 2<br>Genre                        | Colonne 3<br>Espèce  |
|---------|--------------------------------------|---|--|
| 4(4)    | Filoviridae                          | Filovirus                                 | a) virus d'Ebola*<br>b) virus de Marburg*  |
| 5(5)    | Flaviviridae                         | Flavivirus                                | a) virus de la dengue<br>b) virus de l'encéphalite à tiques<br>c) virus de l'encéphalite japonaise<br>d) virus de l'encéphalite verno-estivale russe*<br>e) virus de la fièvre hémorragique d'Omsk*<br>f) virus de la fièvre jaune (type sauvage)<br>g) virus de la forêt de Kyasanur*<br>h) virus du Nil occidental |
| 6(6)    | Hepadnaviridae                       | Orthohepadnavirus                         | virus de l'hépatite B  |
| 7(7)    | Herpesviridae (Alpha herpes virinae) | Simplexvirus                              | virus de l'herpès B* (Cercopithecine Herpèsvirus-1):<br>a) virus de l'herpès simien<br>b) virus de singe B   |
| 8 (8)   | Orthomyxoviridae                     | Virus A, B et C de l'influenza            | virus hautement pathogène de la peste (grippe) aviaire   |
| 9 (9)   | Paramyxoviridae                      | Virus Hanipa (anciennement Morbillivirus) | a) virus Hendra*<br>b) virus de Nipah* (virus analogue à Hendra)   |
| 10 (10) | Picornaviridae                       | Enterovirus                               | virus de la polio  |
| 11 (11) | Poxviridae                           | Orthopoxvirus                             | a) variole* (virus variolique)<br>b) variole du singe  |
| 12 (12) | Retroviridae                         | Lentivirus                                | virus de l'immunodéficience humaine  |
| 13 (13) | Rhabdoviridae                        | Lyssavirus                                | virus rabique  |
| 14 (14) | Togaviridae                          | Alphavirus                                | a) virus de l'encéphalite équine de l'Est<br>b) virus de l'encéphalite équine du Venezuela   |

### Bactéries

| Article | Colonne 1<br>Famille | Colonne 2<br>Genre | Colonne 3<br>Espèce  |
|---------|----------------------|--------------------|--|
| 1 (1)   |                      | Bacillus           | anthracis  |
| 2 (2)   |                      | Brucella           | a) abortus<br>b) melitensis<br>c) suis   |
| 3 (3)   |                      | Burkholderia       | a) mallei (anciennement : pseudomonas mallei) (Morve)<br>b) pseudomallei (anciennement : pseudomonas pseudomallei) |
| 4 (4)   |                      | Chlamydia          | psittaci (souches aviaires)  |
| 5 (5)   |                      | Clostridium        | botulinum  |



|         | Colonne 1 | Colonne 2     | Colonne 3                      |
|---------|-----------|---------------|--------------------------------|
| Article | Famille   | Genre         | Espèce                         |
| 6 (6)   |           | Cocidioides   | Immitis                        |
| 7 (7)   |           | Coxiella      | burnetti                       |
| 8 (8)   |           | Escherichia   | vertotoxigenic – ETEC          |
| 9 (9)   |           | Francisella   | tularensis                     |
| 10 (10) |           | Mycobacterium | tuberculosis                   |
| 11 (11) |           | Rickettsia    | a) prowasekii<br>b) rickettsii |
| 12 (12) |           | Shigella      | dysenteriae (Type 1)           |
| 13 (13) |           | Yersinia      | Pestis                         |

## UN2900, Catégorie A — virus et bactéries

### Virus

|         | Colonne 1   | Colonne 2                          | Colonne 3   |
|---------|---|------------------------------------|---|
| Article | Famille   | Genre                              | Espèce  |
| 1 (1)   | Flaviviridae                                      | Pestivirus                         | virus de la peste porcine classique   |
| 2 (2)   | Paramyxoviridae                                   | Morbillivirus                      | a) virus de la peste bovine<br>b) virus de la peste des petits ruminants  |
| 3 (3)   | Paramyxoviridae (sous-famille de Paramyxovirinae) | Rubulavirus                        | Paramyxovirus aviaire de type 1 (virus de la maladie de Newcastle)  |
| 4 (4)   | Picornaviridae                                    | (1) Aphthovirus<br>(2) Entérovirus | virus de la fièvre aphteuse*<br>Maladies virales vésiculeuses porcines  |
| 5 (5)   | Poxviridae  | Capripoxvirus                      | a) virus de la dermatose nodulaire contagieuse<br>b) virus de la variole bovine<br>c) virus de la variole caprine |
| 6 (6)   | Rhabdoviridae                                     | Vesiculovirus                      | virus de la stomatite vésiculaire   |
| 7 (7)   | Non classé  | Non classé                         | virus de la peste porcine africaine   |

### Bactéries

|         | Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3 |
|---------|-----------|------------|-----------|
| Article | Famille   | Genre      | Espèce    |
| 1(1)    |           | Mycoplasma | mycoïdes  |

## UN3373, Catégorie B — virus, bactéries et champignons

### Virus

| Article | Colonne 1<br>Famille | Colonne 2<br>Genre | Colonne 3<br>Espèce  |
|---------|----------------------|--------------------|--|
| 1 (1)   | Adenoviridae         | (1) Aviadenovirus  | animal, tous les sérotypes@  |
|         |                      | (2) Mastadenovirus | a) adénovirus (humain, tous les types)<br>b) animal, tous les sérotypes@   |
| 2 (2)   | Arenaviridae         | Arenavirus         | a) virus de la chorioméningite lymphocytaire<br>b) virus Mopeia<br>c) virus Tacaribe<br>d) virus Whitewater Arroyo   |
| 3 (3)   | Arteviridae          | Arterivirus        | a) virus de l'artérite équine@<br>b) virus de la fièvre hémorragique virale simienne<br>c) virus du syndrome dysgénésique respiratoire porcin@   |
| 4 (4)   | Astroviridae         | Astrovirus         | tous les sérotypes   |
| 5 (5)   | Birnaviridae         | Birnavirus         | a) virus de la bursite infectieuse@<br>b) virus de la nécrose pancréatique infectieuse@  |
| 6 (6)   | Bornaviridae         | Bornavirus         | virus de la maladie de Borna (SNC - encéphalomyélite)  |
| 7 (7)   | Bunyaviridae         | (1) Bunyavirus     | a) virus Aino@<br>b) virus Akabane@<br>c) virus Bunyamwera<br>d) virus de l'encéphalite de Californie<br>e) virus de Jamestown Canyon<br>f) virus La Crosse<br>g) virus Lumbo<br>h) virus Oropouche<br>i) virus Snowshoe hare<br>j) virus Tahyna |
|         |                      | (2) Hantavirus     | a) Hantavirus qui ne cause pas la fièvre hémorragique avec le syndrome rénal<br>b) Hantavirus qui ne cause pas le syndrome pulmonaire  |
|         |                      | (3) Nairovirus     | a) virus Hazara<br>b) virus de la maladie de Nairobi@  |
|         |                      | (4) Phlebovirus    | a) virus Toscana<br>b) toutes les espèces, sauf le virus de la fièvre de la vallée du Rift   |

| Article | Colonne 1<br>Famille | Colonne 2<br>Genre    | Colonne 3<br>Espèce   |
|---------|----------------------|-----------------------|---|
| 8 (8)   | Caliciviridae        | Calicivirus           | a) calicivirus félin@<br>b) virus de l'exanthème vésiculeux du porc<br>c) virus de la fièvre hémorragique du lapin@<br>d) virus de l'hépatite E<br>e) virus du lièvre d'Europe@<br>f) virus du lion de mer de San Miguel@<br>g) virus Norwalk   |
| 9 (9)   | Circoviridae         | Circovirus            | a) circovirus aviaire@<br>b) circovirus porcin@   |
| 10 (10) | Coronaviridae        | (1) Coronavirus       | a) virus de la bronchite infectieuse aviaire@<br>b) coronavirus bovin, toutes les souches@<br>c) coronavirus du chien, du rat et du lapin@<br>d) coronavirus entérique félin@<br>e) coronavirus de l'entérite du dindon@<br>f) coronavirus humain, toutes les souches sauf SRAS<br>g) coronavirus respiratoire porcin@<br>h) virus de la diarrhée épidémique porcine@<br>i) virus de la gastro-entérite épidémique des porcs@<br>j) virus hémagglutinant de l'encéphalite du porc@<br>k) virus de l'hépatite de la souris@<br>l) virus de la péritonite infectieuse féline@ |
|         |                      | (2) Torovirus         | a) virus Berne@<br>b) virus Breda@  |
| 11 (11) | Flaviviridae         | (1) Flavivirus        | a) encéphalite de la Murray Valley (encéphalite australienne)<br>b) encéphalite de Saint-Louis<br>c) virus de la fièvre jaune (souche vaccinale 17D)<br>d) virus Kunjin<br>e) virus de Louping ill<br>f) virus de la maladie de Wesselbron<br>g) virus de la méningo-encéphalite du dindon)<br>h) powassan<br>i) rocio  |
|         |                      | (2) Hepacivirus       | virus de l'hépatite C   |
|         |                      | (3) Pestivirus        | a) virus de la diarrhée virale des bovins@<br>b) virus de la maladie de la frontière@   |
| 12 (12) | Hepadnaviridae       | (1) Delta virus       | virus de l'hépatite D (Delta)   |
|         |                      | (2) Avihepadna-virus  | virus de l'hépatite B du canard@  |
|         |                      | (3) Orthohepadnavirus | a) virus de l'hépatite B de l'écureuil terrestre<br>b) virus de l'hépatite de la marmotte@  |

| Article          | Colonne 1<br>Famille                                    | Colonne 2<br>Genre       | Colonne 3<br>Espèce   |
|------------------|---|--------------------------|---|
| 13 (13)          | Herpesviridae<br>(Alphaherpesvirinae)                   | (1) Simplexvirus         | a) virus herpétique humain 1  |
|                  |   |                          | b) virus herpétique humain 2  |
|                  |   |                          | c) virus mastite (herpèsvirus bovin de type 2)@   |
|                  |   | (2) Varicellovirus       | a) virus de l'avortement de la jument (herpèsvirus équin de type 1)@  |
|                  |   |                          | b) virus de l'exanthème coïtal des équidés (herpèsvirus équin de type 3)@   |
|                  |   |                          | c) herpèsvirus humains 3 (virus de la varicelle et du zona)   |
|                  |   |                          | d) virus de la pseudorange (herpèsvirus 1 des suidés)   |
|                  |   |                          | e) rhinotrachéite infectieuse bovine (herpèsvirus de type 1)  |
|                  |   |                          | f) rhino pneumonie équine (herpèsvirus équin de type 4)@  |
| (3) Non classés  | g) rhinotrachéite féline (herpèsvirus félin de type 1)@ |                          |   |
|                  | h) tous les isolats, sauf le virus de la pseudorange    |                          |   |
|                  | a) herpèsvirus canin de type 1@                         |                          |   |
| 14 (14)          | Herpesviridae<br>(Betaherpesvirinae)                    | (1) Cytomegalovirus      | a) cytomégalovirus humain (CMV)   |
|                  |   |                          | b) cytomégalovirus porcine (herpèsvirus des suidés de type 2)@  |
|                  |   | (2) Muromegalovirus      | herpèsvirus Caviid (virus des maladies cytomégaliennes du cobaye)@  |
| (3) Roseolovirus | cytomégalovirus équin (herpèsvirus équin de type 2)@    |                          |   |
| 15 (15)          | Herpesviridae<br>(Gammaherpesvirinae)                   | (1) Lymphocryptovirus    | a) virus d'Epstein-Barr (VEB) (virus du singe)  |
|                  |   |                          | b) virus d'Epstein-Barr (VEB) (virus herpétique humain 4)   |
|                  |   |                          | c) virus du lymphome humain B   |
|                  |   | (2) Rhadinovirus         | a) virus de la fièvre catarrhale maligne des bovins (herpèsvirus alcelaphus)@   |
|                  |   |                          | b) herpèsvirus ateles   |
|                  |   |                          | c) herpèsvirus saimiri  |
| 16 (16)          | Orthomyxoviridae  | Virus grippaux A, B et C | gripes A, B et C et tous les isolats sauf la grippe A — aviaire H5 et H7, humains H2 et 1918 H1N1 souche de la grippe espagnole |
| 17 (17)          | Paramyxoviridae   | Pneumovirus              | virus de la rhino trachéite du dindon@  |
| 18 (18)          | Paramyxoviridae (sous-famille de paramyxovirinae)       | (1) Morbillivirus        | a) virus de la maladie de Carré@<br>b) virus de la maladie de Carré du phoque@<br>c) virus de la rougeole                       |
|                  |   | (2) Paramyxovirus        | parainfluenza des types 1 à 4   |

| Article | Colonne 1<br>Famille                            | Colonne 2<br>Genre | Colonne 3<br>Espèce  |
|---------|---|--------------------|--|
|         |   | (3) Respirovirus   | a) virus Sendai (virus parainfluenza de la souris)@<br>b) virus du type 3 du parainfluenza des bovins@   |
|         |   | (4) Rubulavirus    | a) paramyxovirus aviaire des types 2 à 9@<br>b) virus des oreillons  |
| 19 (19) | Paramyxoviridae (sous-famille de pneumovirinae) | Pneumovirus        | a) virus de la pneumonie de la souris@<br>b) virus respiratoire syncytial bovin@<br>c) virus respiratoire syncytial humain   |
| 20 (20) | Parvoviridae                                    | Parvovirus         | tous les isolats   |
| 21 (21) | Picornaviridae                                  | (1) Cardiovirus    | a) virus encéphalomyocardique du porc@<br>b) poliovirus de la murine de Theiler<br>c) tous les isolats (humain)  |
|         |   | (2) Entérovirus    | a) coxsackievirus<br>b) tous les isolats@, sauf le virus de la maladie vésiculeuse du porc et le virus de la polio   |
|         |   | (3) Hepatovirus    | tous les isolats (y compris l'hépatite A, l'entérovirus humain de type 72)   |
|         |   | (4) Rhinovirus     | a) rhinovirus<br>b) rhinovirus bovin des types 1 à 3@<br>c) rhinovirus équin@<br>d) rhinovirus félin@<br>e) tous les isolats (humain)  |
| 22 (22) | Poxviridae                                      | (1) Avipoxvirus    | a) tous les isolats (animaux)<br>b) tous les isolats (humain)  |
|         |   | (2) Leporipoxvirus | a) virus du fibrome de l'écureuil@<br>b) virus du fibrome du lapin (Shope)   |
|         |   | (3) Orthopoxvirus  | a) tous les isolats@, sauf le virus de la variole du singe et de la variole humaine<br>b) vaccine<br>c) variole de la mouffette<br>d) variole de la vache<br>e) variole du buffle<br>f) variole du lapin |
|         |   | (4) Parapoxvirus   | a) tous les isolats@, sauf le virus de la variole du phoque<br>b) virus Orf<br>c) virus de pseudocowpox (nodule des trayeurs)<br>d) virus de la stomatite papuleuse bovine<br>e) variole du phoque       |
| 23 (23) | Reoviridae                                      | (1) Coltivirus     | Coltivirus   |

| Article | Colonne 1<br>Famille                         | Colonne 2<br>Genre         | Colonne 3<br>Espèce  |
|---------|--|----------------------------|--|
|         |  | (2) Orbivirus              | a) virus de l'encéphalose des équidés@<br>b) virus d'Ibaraki@<br>c) virus de la maladie hémorragique épizootique@<br>d) virus Palyam@  |
|         |  | (3) Orthoreovirus          | a) animal, tous les isolats, sauf les virus Ndelle et Ourem<br>b) types 1, 2 et 3  |
|         |  | (4) Reovirus, types 1 et 2 | animal, tous les isolats@  |
|         |  | (5) Rotavirus              | a) animal, tous les isolats@<br>b) rotavirus   |
| 24 (24) | Retroviridae                                 | (1) Betaretrovirus         | virus Mason-Pfizer du singe@   |
|         |  | (2) Gammaretrovirus        | a) animal, tous les isolats@<br>b) virus de la réticulo-endothéliose aviaire   |
|         |  | (3) Deltaretrovirus        | virus T-lymphotrope humain (HTLV)  |
| 25 (25) | Retroviridae (sous-famille des spumavirinae) | (1) Spumavirus             | tous les isolats   |
|         |  | (2) Deltaretrovirus        | virus de la leucémie bovine@   |
| 26 (26) | Rhabdoviridae                                | (1) Lyssavirus             | a) virus Duvenhague<br>b) lyssavirus — chauve-souris européenne de type I<br>c) lyssavirus — chauve-souris européenne de type II<br>d) virus rabique — chauve-souris australienne<br>e) virus rabique — chauve-souris du Lagos<br>f) virus rabique — virus fixe<br>g) virus rabique — virus Mokola |
|         |  | (2) Vesiculovirus          | a) virus Alagoas<br>b) virus Chandipura<br>c) virus Cocal<br>d) virus Isfahan<br>e) virus Piry<br>f) virus de la stomatite vésiculaire — souche de laboratoire d'Indiana   |

| Colonne 1 |   | Colonne 2 |             | Colonne 3 |   |
|-----------|---|-----------|-------------|-----------|---|
| Article   | Famille                                   | Genre     |             | Espèce    |   |
| 27 (27)   | Togaviridae                               | (1)       | Alphavirus  | a)        | virus Bebaru  |
|           |   |           |             | b)        | virus de Chikungunya                                  |
|           |   |           |             | c)        | virus de l'encéphalite équine de l'Ouest souche TC-83 |
|           |   |           |             | d)        | virus Everglades                                      |
|           |   |           |             | e)        | virus de la forêt Simliki                             |
|           |   |           |             | f)        | virus Getah   |
|           |   |           |             | g)        | virus Highlands J                                     |
|           |   |           |             | h)        | virus Mayaro  |
|           |   |           |             | i)        | virus Mucambo   |
|           |   |           |             | j)        | virus Ndumu   |
|           |   |           |             | k)        | virus d'O'Nyong-Nyong                                 |
|           |   |           |             | l)        | virus de la rivière Ross                              |
|           |   |           |             | m)        | virus Sindbis   |
|           |   |           |             | n)        | virus Tonate  |
|           |   | (2)       | Arterivirus |           | virus de l'artérite équine@                           |
|           |   | (3)       | Pestivirus  |           | virus de la maladie Border                            |
|           |   | (4)       | Rubivirus   |           | virus de la rubéole                                   |
| 28 (28)   | Encéphalopathie spongiforme transmissible |           |             | a)        | encéphalopathie des cervidés@                         |
|           |   |           |             | b)        | encéphalopathie spongiforme bovine                    |
|           |   |           |             | c)        | encéphalopathie transmissible du vison@               |
|           |   |           |             | d)        | kuru  |
|           |   |           |             | e)        | maladie de Creutzfeldt-Jacob                          |
|           |   |           |             | f)        | syndrome de Gertsman-Straussier-Scheinker             |
|           |   |           |             | g)        | tremblante@   |
| 29 (29)   | Non classé                                |           | Non classé  |           | hépatite E du porc@                                   |

### Bactéries

| Colonne 1 |               | Colonne 2 |               |
|-----------|---------------|-----------|---------------|
| Article   | Genre         | Espèce    |               |
| 1 (1)     | Acholeplasma  | oculi@    |               |
| 2 (2)     | Acinetobacter | a)        | baumannii@    |
|           |               | b)        | calcoaceticus |
|           |               | c)        | lwoffii       |
|           |               | d)        | spp           |

|         | Colonne 1       | Colonne 2   |
|---------|-----------------|---|
| Article | Genre           | Espèce  |
| 3 (3)   | Actinobacillus  | a) actinomycetemcomitans<br>b) capsulatus@<br>c) equuli@<br>d) lignieresii@<br>e) pleuropneumoniae@<br>f) seminis@<br>g) spp<br>h) suis@<br>i) ureae@ |
| 4 (4)   | Actinomadura    | a) madurae<br>b) pelletieri   |
| 5 (5)   | Actinomyces     | a) bovis@<br>b) gerencseriae<br>c) hordeovulneris@<br>d) israelii<br>e) naeslundii<br>f) pyogenes<br>g) spp<br>h) suis@<br>i) viscosus@               |
| 6 (6)   | Aeromonas       | a) hydrophila<br>b) punctata<br>c) spp  |
| 7 (7)   | Afipia          | spp   |
| 8 (8)   | Agrobacterium   | Radiobacter   |
| 9 (9)   | Alcaligenes     | spp   |
| 10 (10) | Amycolata       | Autotrophica  |
| 11 (11) | Anaplasma       | a) caudatum@<br>b) centrale@<br>c) marginale@<br>d) ovis  |
| 12 (12) | Arcanobacterium | a) haemolyticum<br>b) pyogenes  |
| 13 (13) | Arcobacter      | a) butzeri<br>b) cryoaerophilus<br>c) spp   |
| 14 (14) | Arizona         | spp   |
| 15 (15) | Bacillus        | Cereus  |



|         | Colonne 1      | Colonne 2  |
|---------|----------------|--|
| Article | Genre          | Espèce   |
| 16 (16) | Bacteroides    | a) fragilis<br>b) heparinolyticus@<br>c) levii<br>d) salivosus@<br>e) spp  |
| 17 (17) | Bartonella     | a) bacilliformis<br>b) elizabethae<br>c) henselae<br>d) quintana<br>e) spp   |
| 18 (18) | Bordetella     | a) avium@<br>b) bronchiseptica<br>c) parapertussis<br>d) pertussis<br>e) spp   |
| 19 (19) | Borrelia       | a) burgdorferi<br>b) duttonii<br>c) reccurentis<br>d) spp<br>e) vincentii  |
| 20 (20) | Brachyspira    | a) hyodysenteriae<br>b) innocens   |
| 21 (21) | Brucella       | a) canis<br>b) ovis<br>c) spp, sauf abortus, melitensis et suis  |
| 22 (22) | Burkholderia   | a) cepacia genomovars I<br>b) cepacia genomovars III<br>c) gladioli<br>d) multivorans<br>e) spp, sauf mallei et pseudomalleii<br>f) stabilis<br>g) vietnamensiss                     |
| 23 (23) | Campylobacter  | a) coli<br>b) foetus, sous-espèce foetus (intestinalis)<br>c) foetus, sous-espèce venerealis<br>d) hyointestinalis<br>e) jejuni<br>f) lari<br>g) mucosalis@<br>h) spp<br>i) sputorum |
| 24 (24) | Capnocytophaga | spp  |

|         | Colonne 1        | Colonne 2  |
|---------|------------------|--|
| Article | Genre            | Espèce   |
| 25 (25) | Cardiobacterium  | hominis  |
| 26 (26) | Chlamydia        | a) pneumoniaei<br>b) psittaci (souches non aviaires)<br>c) trachomatis   |
| 27 (27) | Chryseobacterium | meningosepticum  |
| 28 (28) | Citrobacter      | a) diversus<br>b) freundii<br>c) spp   |
| 29 (29) | Clostridium      | a) chauvoei<br>b) colinum@<br>c) difficile<br>d) haemolyticum<br>e) histolyticum<br>f) novyi<br>g) perfringens<br>h) septicum<br>i) sordellii<br>j) spiriforme@<br>k) spp, sauf botulinum<br>l) tetani<br>m) villosum@ |
| 30 (30) | Corynebacterium  | a) amycolatum<br>b) cystitidis@<br>c) diphtheriae<br>d) jeikeium<br>e) kutscheri@<br>f) minutissimumi<br>g) pilosum<br>h) pseudotuberculosis<br>i) renale<br>j) spp<br>k) ulcerans                                     |
| 31 (31) | Dietzia          | maris  |
| 32 (32) | Dermatobacter    | hominis  |
| 33 (33) | Dermatophilus    | congolensis  |
| 34 (34) | Dichelobacter    | nodosus  |
| 35 (35) | Edwardsiella     | tarda  |
| 36 (36) | Eikenella        | corrodens  |
| 37 (37) | Enterobacter     | a) aerogenes/cloacae<br>b) spp   |

| Article | Colonne 1<br>Genre | Colonne 2<br>Espèce  |
|---------|--------------------|--|
| 38 (38) | Enterococcus       | a) faecalis<br>b) faecium<br>c) spp  |
| 39 (39) | Ehrlichia          | a) sennetsu<br>b) spp  |
| 40 (40) | Erysipelothrix     | tonsillarum  |
| 41 (41) | Escherichia        | a) coli<br>b) coli entéroinvasif – EIEC<br>c) coli entéropathogène – ETEC  |
| 42 (42) | Eubacterium        | suis@  |
| 43 (43) | Fluoribacter       | bozemaniae   |
| 44 (44) | Francisella        | a) novicida<br>b) philomiragia   |
| 45 (45) | Fusobacterium      | a) necrophorum<br>b) spp   |
| 46 (46) | Gardnerella        | vaginalis  |
| 47 (47) | Gordonia           | spp  |
| 48 (48) | Haemophilus        | a) ducreyi<br>b) influenzae<br>c) influenzaemurium@<br>d) paragallinarum<br>e) parainfluenzae<br>f) parasuis@<br>g) piscium@<br>h) somnus@<br>i) spp |
| 49 (49) | Helicobacter       | a) cinaedi<br>b) felis@<br>c) fennelliae<br>d) mustelae<br>e) nemestrinae<br>f) pullorum<br>g) pylori  |
| 50 (50) | Hemobartonella     | felis@   |
| 51 (51) | Kingella           | kingae   |
| 52 (52) | Klebsiella         | a) granulomatis<br>b) oxytoca<br>c) pneumoniae<br>d) spp   |

|         | Colonne 1   | Colonne 2   |
|---------|-------------|---|
| Article | Genre       | Espèce  |
| 53 (53) | Lactococcus | garvieae  |
| 54 (54) | Lawsonia    | intracellularis@  |
| 55 (55) | Legionella  | a) micdadei<br>b) pneumophilia<br>c) spp  |
| 56 (56) | Leptospira  | a) bratislava<br>b) canicola/copenhageni<br>c) grippotyphosa<br>d) hardjo<br>e) icterohaemorrhagiae<br>f) interrogans<br>g) pomona<br>h) sejroe<br>i) varballum |
| 57 (57) | Listeria    | a) ivanovii@<br>b) monocytogenes<br>c) spp  |
| 58 (58) | Mannheimia  | haemolytica   |
| 59 (59) | Moraxella   | a) bovis@<br>b) caprae<br>c) catarrhalis<br>d) lacunata<br>e) phenylpyruvica<br>f) spp  |
| 60 (60) | Morganella  | morganii  |

| Article | Colonne 1<br>Genre | Colonne 2<br>Espèce  |
|---------|--------------------|--|
| 61 (61) | Mycobacterium      | a) africanum<br>b) asiaticum<br>c) avium complexe<br>d) avium/intracellulare<br>e) bovis<br>f) bovis (BCG)<br>g) chelonae<br>h) fortuitum<br>i) kansasii<br>j) leprae<br>k) malmoense<br>l) marinum<br>m) microti<br>n) paratuberculosis<br>o) scrofulaceum<br>p) simiae<br>q) szulgai<br>r) ulcerans<br>s) xenopi |
| 62 (62) | Mycoplasma         | a) caviae<br>b) hominis<br>c) pneumoniae<br>d) spp, sauf mycoides  |
| 63 (63) | Neisseria          | a) elongata<br>b) gonorrhoeae<br>c) meningitidis<br>d) spp   |
| 64 (64) | Neorickettsia      | helminthoeca@  |
| 65 (65) | Nocardia           | a) asteroides<br>b) brasiliensis<br>c) caviae<br>d) farcinica<br>e) nova<br>f) otitidis-caviarum<br>g) pseudobrasiliensis<br>h) spp<br>i) transvalensis  |
| 66 (66) | Ochrobactrum       | spp  |
| 67 (67) | Oligella           | spp  |
| 68 (68) | Ornithobacterium   | rhinotracheale@  |
| 69 (69) | Pandoracea         | spp  |
| 70 (70) | Pantoea            | agglomerans  |

| Article | Colonne 1<br>Genre | Colonne 2<br>Espèce  |
|---------|--------------------|--|
| 71 (71) | Pasteurella        | a) aerogenes<br>b) anatipestifer@<br>c) caballi@<br>d) canis<br>e) dagmatis<br>f) granulomatis@<br>g) haemolytica<br>h) multocida (sérotypes B :2 et E :2)<br>i) multocida, sauf les sérotypes B :2 et E :2<br>j) multocida, sous-espèce gallicida<br>k) multocida, sous-espèce multocida<br>l) multocida, sous-espèce septica<br>m) pneumotropica<br>n) spp |
| 72 (72) | Peptostreptococcus | a) anaerobius<br>b) indolicus@<br>c) spp   |
| 73 (73) | Plesiomonas        | shigelloides   |
| 74 (74) | Porphyromonas      | spp  |
| 75 (75) | Prevotella         | a) melaninogenica<br>b) spp  |
| 76 (76) | Propionibacterium  | propionicum  |
| 77 (77) | Proteus            | a) mirabilis<br>b) penneri<br>c) spp<br>d) vulgaris  |
| 78 (78) | Providencia        | a) alcalifaciens<br>b) rettgeri<br>c) spp  |
| 79 (79) | Psychrobacter      | a) immobilis<br>b) phenylpyruvicus   |
| 80 (80) | Pseudomonas        | a) aeruginosa<br>b) spp  |
| 81 (81) | Ralstonia          | spp  |
| 82 (82) | Rhodococcus        | a) equi<br>b) spp  |

| Colonne 1 |            | Colonne 2 |                                    |
|-----------|------------|-----------|------------------------------------|
| Article   | Genre      | Espèce    |                                    |
| 83 (83)   | Rickettsia | a)        | akari                              |
|           |            | b)        | australis                          |
|           |            | c)        | canadensis                         |
|           |            | d)        | conoriis                           |
|           |            | e)        | helvetica                          |
|           |            | f)        | montanensis                        |
|           |            | g)        | parkeri                            |
|           |            | h)        | rhipicephali                       |
|           |            | i)        | spp, sauf prowazekii et rickettsii |
|           |            | j)        | tsutsugamuchi                      |
|           |            | k)        | typhi (mooseri)                    |
| 84 (84)   | Rothia     | a)        | dentocarosia                       |
|           |            | b)        | mucilagenosas                      |
| 85 (85)   | Salmonella | a)        | abortus equi                       |
|           |            | b)        | abortus ovis                       |
|           |            | c)        | agona                              |
|           |            | d)        | anatum                             |
|           |            | e)        | arizonae                           |
|           |            | f)        | (autres sérovars)                  |
|           |            | g)        | choleraesuis                       |
|           |            | h)        | derby                              |
|           |            | i)        | dublin                             |
|           |            | j)        | enteritidis                        |
|           |            | k)        | gallinarum@                        |
|           |            | l)        | heidelberg                         |
|           |            | m)        | montevideo                         |
|           |            | n)        | newport                            |
|           |            | o)        | paratyphi A, B et C                |
|           |            | p)        | pullorum@                          |
|           |            | q)        | spp                                |
|           |            | r)        | typhi                              |
|           |            | s)        | typhimurium                        |
|           |            | t)        | typhisuis@                         |
| 86 (86)   | Serpulina  | spp       |                                    |
| 87 (87)   | Serratia   | a)        | liquefaciens                       |
|           |            | b)        | marcescens                         |
| 88 (88)   | Shigella   | a)        | boydii                             |
|           |            | b)        | dysenteriae (autres que le Type 1) |
|           |            | c)        | flexneri                           |
|           |            | d)        | sonnei                             |

|         | Colonne 1        | Colonne 2  |
|---------|------------------|--|
| Article | Genre            | Espèce   |
| 89 (89) | Staphylococcus   | a) aureus<br>b) aureus (MRSA)<br>c) epidermidis<br>d) intermedius@   |
| 90 (90) | Stenotrophomonas | maltophilia  |
| 91 (91) | Streptobacillus  | a) moniliformis<br>b) spp  |
| 92 (92) | Streptococcus    | a) agalactiae<br>b) bovis<br>c) dysgalactiae<br>d) equi<br>e) pneumoniaea<br>f) pyogenes<br>g) spp<br>h) suis<br>i) uberis |
| 93 (93) | Taylorella       | equigenitalis@   |
| 94 (94) | Treponema        | a) carateum<br>b) pallidum<br>c) pertenuis<br>d) spp<br>e) vincentii   |
| 95 (95) | Tsukamurella     | spp  |
| 96 (96) | Ureaplasma       | urealyticum  |
| 97 (97) | Vagococcus       | salmoninarum@  |
| 98 (98) | Vibrio           | a) cholerae<br>b) parahaemolyticus<br>c) spp<br>d) vulnificus  |
| 99 (99) | Yersinia         | a) enterocolitica<br>b) pseudotuberculosis)<br>c) ruckeri@   |



## Champignons

| Article | Colonne 1<br>Genre | Colonne 2<br>Espèce  |
|---------|--------------------|--|
| 1 (1)   | Aspergillus        | a) flavus<br>b) fumigatus<br>c) nidulans<br>d) niger<br>e) oryzae<br>f) terreus  |
| 2 (2)   | Blastomyces        | dermatitidis (anciennement : Ajellomyces dermatitidis)   |
| 3 (3)   | Candida            | a) albicans<br>b) glabrata<br>c) guilliermondii<br>d) krusei<br>e) parapsilosis  |
| 4 (4)   | Cladophialophora   | bantiana (anciennement : Cladosporium bantianum)   |
| 5 (5)   | Cladosporium       | carrionii  |
| 6 (6)   | Cryptococcus       | neoformans   |
| 7 (7)   | Emmonsia           | parva  |
| 8 (8)   | Epidermophyton     | floccosum  |
| 9 (9)   | Histoplasma        | a) capsulatum (anciennement : Ajellomyces capsulatum)<br>b) capsulatum var capsulatum<br>c) capsulatum var duboisii<br>d) capsulatum var farciminosum                |
| 10 (10) | Loboa              | loboi  |
| 11 (11) | Microsporum        | a) audouinii<br>b) canis<br>c) distortum<br>d) equinum<br>e) ferrugineum<br>f) fulvum<br>g) gypseum<br>h) nanum<br>i) persicolor<br>j) praecox<br>k) vanbreuseghemii |
| 12 (12) | Paracoccidioides   | brasiliensis   |
| 13 (13) | Penicillium        | marneffeii   |
| 14 (14) | Sporothrix         | a) Schenkii var luriei<br>b) Schenkii var schenkii   |

| Colonne 1 |              | Colonne 2  |
|-----------|--------------|--|
| Article   | Genre        | Espèce   |
| 15 (15)   | Trichophyton | a) concentricum<br>b) equinum/autotrophicum<br>c) equinum/equinum<br>d) gourvilii<br>e) megninii<br>f) mentagrophytes/erinacei<br>g) mentagrophytes/interdigitale<br>h) mentagrophytes/nodulare<br>i) mentagrophytes/mentagrophytes<br>j) mentagrophytes/quinckeaneum<br>k) rubrum<br>l) schœnleinii<br>m) simii<br>n) sudanese<br>o) tonsurans<br>p) violaceum<br>q) yaoundei |

DORS/2002-306, art. 14 et 15; DORS/2008-34, art. 38; DORS/2011-239, art. 2; DORS/2012-245, art. 17(A); DORS/2019-101, art. 22; DORS/2020-23, art. 4.

#### APPENDIX 4

[Repealed, SOR/2008-34, s. 38]

#### APPENDIX 5

[Repealed, SOR/2008-34, s. 38]

#### PART 3

### Documentation

#### Consignor Responsibilities

**3.1 (1)** Before allowing a carrier to take possession of dangerous goods for transport, the consignor must prepare and give to that carrier a shipping document or, if the carrier agrees, an electronic copy of the shipping document.

**(2)** When dangerous goods are imported into Canada, the consignor must, before the dangerous goods are transported in Canada, ensure that the carrier has a shipping document or, with the agreement of the carrier, an electronic copy of the shipping document that contains the information required by these Regulations.

#### APPENDICE 4

[Abrogé, DORS/2008-34, art. 38]

#### APPENDICE 5

[Abrogé, DORS/2008-34, art. 38]

#### PARTIE 3

### Documentation

#### Responsabilités de l'expéditeur

**3.1 (1)** Avant d'autoriser un transporteur à prendre possession de marchandises dangereuses en vue de leur transport, l'expéditeur établit et remet un document d'expédition au transporteur ou, avec l'accord de celui-ci, une copie électronique du document d'expédition.

**(2)** Dans le cas de marchandises dangereuses importées au Canada, l'expéditeur doit s'assurer que, avant leur transport au Canada, le transporteur possède un document d'expédition ou, avec l'accord de celui-ci, une copie électronique du document d'expédition qui contient les renseignements exigés par le présent règlement.

## Carrier Responsibilities

**3.2 (1)** A carrier must not take possession of dangerous goods for transport unless the carrier has the shipping document for the dangerous goods.

**(2)** A carrier who accepts an electronic copy of a shipping document must produce a shipping document from the electronic copy before taking possession of the dangerous goods for transport.

**(3)** Dangerous goods in transport are in the possession of a carrier from the time the carrier takes possession of them for transport until another person takes possession of them.

**(4)** While the dangerous goods are in transport and in the possession of a carrier, the carrier must keep the shipping document in the location specified by sections 3.7 to 3.10.

**(5)** At or before the time another carrier takes possession of the dangerous goods, the carrier must give the shipping document or a copy of the shipping document to that other carrier or, with that other carrier's agreement, an electronic copy of it.

**(6)** At or before the time a person, other than another carrier, takes possession of the dangerous goods, the carrier of the dangerous goods must give to that person a document that identifies the dangerous goods or, with that person's agreement, an electronic copy of a document that identifies the dangerous goods.

**(7)** A carrier may replace a shipping document provided by the consignor with a new shipping document or with a copy of the shipping document in a different format.

## Consist for Transport by Rail

**3.3 (1)** When a train includes a railway vehicle containing dangerous goods for which a placard is required to be displayed in accordance with Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks), the person in charge of the train must prepare and give a consist to a member of the train crew. The information on the consist must be kept up to date by the train crew and kept with the shipping document.

## Responsabilités du transporteur

**3.2 (1)** Il est interdit à tout transporteur de prendre possession de marchandises dangereuses en vue de leur transport à moins d'avoir le document d'expédition pour ces marchandises dangereuses.

**(2)** Un transporteur qui accepte une copie électronique d'un document d'expédition produit, avant de prendre possession des marchandises dangereuses en vue de leur transport, un document d'expédition à partir de la copie électronique.

**(3)** Les marchandises dangereuses en transport sont en possession du transporteur depuis le moment où celui-ci en prend possession en vue de les transporter jusqu'au moment où une autre personne en prend possession.

**(4)** Pendant que les marchandises dangereuses sont en transport et qu'elles sont en sa possession, le transporteur conserve le document d'expédition à l'emplacement prévu aux articles 3.7 à 3.10.

**(5)** Au plus tard au moment du transfert de possession à un autre transporteur des marchandises dangereuses, le transporteur remet le document d'expédition, ou une copie de celui-ci, à cet autre transporteur ou, avec son accord, lui remet une copie électronique du document d'expédition.

**(6)** Au plus tard au moment où une personne, autre qu'un autre transporteur de marchandises dangereuses, prend possession des marchandises dangereuses, le transporteur des marchandises dangereuses remet à cette personne un document sur lequel les marchandises dangereuses sont indiquées ou, avec son accord, une copie électronique d'un document sur lequel les marchandises dangereuses sont indiquées.

**(7)** Un transporteur peut remplacer un document d'expédition fourni par l'expéditeur par un nouveau document d'expédition ou par une copie de celui-ci ayant une présentation différente.

## Feuille de train

**3.3 (1)** Lorsqu'un véhicule ferroviaire contenant des marchandises dangereuses pour lesquelles une plaque doit être apposée conformément à la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses) fait partie d'un train, la personne responsable du train établit une feuille de train et la remet à un membre de l'équipe du train. L'équipe de train tient à jour les renseignements qui y figurent et la conserve avec le document d'expédition.

**(2)** The consist must include, for each railway vehicle containing dangerous goods for which a placard is required to be displayed in accordance with Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks),

- (a)** the numerical location of the railway vehicle in the train, numbering the first vehicle at the head of the train as 1, the next vehicle as 2 and so on, excluding the locomotive or locomotives wherever they are located in the train;
- (b)** the reporting mark of the railway vehicle;
- (c)** for a tank car, the shipping name or UN number of the dangerous goods in the tank car; and
- (d)** for a railway vehicle other than a tank car,
  - (i)** the shipping name or UN number of the dangerous goods, if the railway vehicle contains only dangerous goods with the same shipping name and UN number, or
  - (ii)** the words “Dangerous Goods” or “Marchandises dangereuses”, if the railway vehicle contains dangerous goods that have different shipping names or UN numbers.

**(3)** A carrier must be able to immediately provide to CANUTEC a copy of a consist whenever the train to which the consist applies is in operation or is involved in an accident.

SOR/2002-306, s. 16.

## Legibility and Language

**3.4 (1)** The information required on a shipping document and on a consist must be easy to identify, legible, in indelible print and in English or French.

**(2)** When the information related to dangerous goods is on the same shipping document with information related to non-dangerous goods, the dangerous goods information must be shown

- (a)** before the information related to the non-dangerous goods and under the heading “Dangerous Goods” or “Marchandises dangereuses”;

**(2)** La feuille de train doit contenir, pour chaque véhicule ferroviaire contenant des marchandises dangereuses pour lesquelles une plaque doit être apposée conformément à la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses), les renseignements suivants :

- a)** le numéro de placement du véhicule ferroviaire dans le train, le premier véhicule en tête du train étant le numéro 1, le véhicule suivant, le numéro 2, etc., à l'exclusion de toute locomotive, quel que soit son placement dans le train;
- b)** la marque d'identification du véhicule ferroviaire;
- c)** s'il s'agit d'un wagon-citerne, l'appellation réglementaire ou le numéro UN des marchandises dangereuses dans le wagon-citerne;
- d)** s'il s'agit d'un véhicule ferroviaire autre qu'un wagon-citerne :
  - (i)** si le véhicule ferroviaire ne contient que des marchandises dangereuses ayant la même appellation réglementaire et le même numéro UN, l'appellation réglementaire ou le numéro UN de celles-ci,
  - (ii)** si le véhicule ferroviaire contient des marchandises dangereuses ayant des appellations réglementaires ou des numéros UN différents, la mention « Marchandises dangereuses » ou « Dangerous Goods ».

**(3)** Un transporteur doit être en mesure de faire parvenir immédiatement à CANUTEC une copie de la feuille de train applicable à un train qui est en marche ou qui est mis en cause dans un accident.

DORS/2002-306, art. 16.

## Lisibilité et langues utilisées

**3.4 (1)** Les renseignements à porter sur un document d'expédition et une feuille de train doivent être facilement reconnaissables, lisibles, indélébiles et rédigés en français ou en anglais.

**(2)** Les renseignements concernant des marchandises dangereuses qui se trouvent sur le même document d'expédition que ceux qui concernent des marchandises non dangereuses doivent, selon le cas :

- a)** figurer avant les renseignements concernant les marchandises non dangereuses, sous la rubrique « Marchandises dangereuses » ou « Dangerous Goods »;

**(b)** printed or highlighted in a colour that contrasts with the print or highlight used for the information related to the non-dangerous goods; or

**(c)** following the letter “X” opposite the shipping name in a column under the heading “DG” or “MD”.

## Information on a Shipping Document

**3.5 (1)** The following information must be included on a shipping document:

**(a)** the name and address of the place of business in Canada of the consignor;

**(b)** the date the shipping document or an electronic copy of it was prepared or was first given to a carrier;

**(c)** the description of each of the dangerous goods, in the following order:

**(i)** the UN number,

**(ii)** the shipping name and, immediately after the shipping name unless it is already part of it,

**(A)** for dangerous goods that are subject to special provision 16, the technical name, in parentheses, of at least one of the most dangerous substances that predominantly contributes to the hazard or hazards posed by the dangerous goods, and

**(B)** for a liquefied petroleum gas that has not been odorized, the words “Not Odorized” or “Not Odorized” or “Sans odorisant”,

**(iii)** the primary class, which may be shown as a number only or under the heading “Class” or “Classe” or following the word “Class” or “Classe”,

**(iv)** for dangerous goods with a primary class of Class 1, Explosives, the compatibility group letter following the primary class,

**(v)** the subsidiary class or classes, in parentheses, which may be shown as a number only or under the heading “subsidiary class” or “classe subsidiaire” or following the words “subsidiary class” or “classe subsidiaire”, except that, for transport by aircraft or by vessel, the subsidiary class or classes may be shown after the information required by this paragraph,

**b)** être imprimés ou surlignés d’une couleur qui contraste avec l’impression ou le surlignage utilisés pour les renseignements concernant les marchandises non dangereuses;

**c)** suivre la lettre « X » en regard de l’appellation réglementaire dans une colonne portant le titre « MD » ou « DG ».

## Renseignements devant figurer sur le document d’expédition

**3.5 (1)** Les renseignements suivants doivent figurer sur un document d’expédition :

**a)** les nom et adresse de l’établissement de l’expéditeur au Canada;

**b)** la date à laquelle le document d’expédition, ou une copie électronique de celui-ci, a été établi ou remis en premier à un transporteur;

**c)** la description de chaque marchandise dangereuse dans l’ordre suivant :

**(i)** le numéro UN,

**(ii)** l’appellation réglementaire suivie, à moins qu’elle n’en fasse déjà partie :

**(A)** dans le cas de marchandises dangereuses assujetties à la disposition particulière 16, de l’appellation technique, entre parenthèses, d’au moins une des matières qui contribuent le plus au danger ou aux dangers des marchandises dangereuses,

**(B)** dans le cas d’un gaz de pétrole liquéfié sans odorisant, de la mention « Sans odorisant » ou « Not Odorized » ou « Not Odourized »,

**(iii)** la classe primaire, qui peut figurer soit comme chiffre seulement, soit sous la rubrique « Classe » ou « Class », ou à la suite de la mention « Classe » ou « Class »,

**(iv)** dans le cas des marchandises dangereuses dont la classe primaire est la classe 1, Explosifs, la lettre du groupe de compatibilité à la suite de la classe primaire,

**(v)** la ou les classes subsidiaires, entre parenthèses, qui peuvent figurer soit sous forme de chiffre seul, soit sous la rubrique « classe subsidiaire » ou « subsidiary class », soit à la suite de la mention « classe subsidiaire » ou « subsidiary class », sauf

(vi) the packing group roman numeral, which may be shown under the heading “PG” or “GE” or following the letters “PG” or “GE” or following the words “Packing Group” or “Groupe d’emballage”, and

(vii) for dangerous goods that are subject to special provision 23, the words “toxic by inhalation” or “toxic – inhalation hazard” or “toxique par inhalation” or “toxicité par inhalation”;

(d) for each shipping name, the quantity of dangerous goods and the unit of measure used to express the quantity which, on a shipping document prepared in Canada, must be a unit of measure included in the International System of Units (SI) or a unit of measure acceptable for use under the SI system, except that for dangerous goods included in Class 1, Explosives, the quantity must be expressed in net explosives quantity or, for explosives with UN numbers subject to special provision 85 or 86, in number of articles or net explosives quantity;

(e) for dangerous goods in one or more small means of containment that require a label to be displayed on them in accordance with Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks), the number of small means of containment for each shipping name; and

(f) the words “24-Hour Number” or “Numéro 24 heures”, or an abbreviation of these words, followed by a telephone number, including the area code, at which the consignor can be reached immediately for technical information about the dangerous goods in transport, without breaking the telephone connection made by the caller.

(2) The telephone number of a person who is not the consignor, such as CANUTEC, but who is competent to give the technical information required by paragraph (1)(f) in English or in French may be used. However, to use CANUTEC’s telephone number, the consignor must receive permission, in writing, from CANUTEC. A consignor who uses the telephone number of an organization or agency other than CANUTEC must ensure that the organization or agency has current, accurate information on the dangerous goods the consignor offers for

pour le transport par aéronef ou par bâtiment, auquel cas la ou les classes subsidiaires peuvent figurer à la suite des renseignements exigés par le présent alinéa,

(vi) le chiffre romain du groupe d’emballage, qui peut figurer sous la rubrique « GE » ou « PG » ou être précédé des lettres « GE » ou « PG » ou de la mention « Groupe d’emballage » ou « Packing Group »,

(vii) dans le cas de marchandises dangereuses assujetties à la disposition particulière 23, la mention « toxique par inhalation » ou « toxicité par inhalation » ou « toxic by inhalation » ou « toxic – inhalation hazard »;

d) pour chaque appellation réglementaire, la quantité de marchandises dangereuses et l’unité de mesure utilisée pour en exprimer la quantité qui, lorsque le document d’expédition est préparé au Canada, doit être exprimée selon le système international (SI) ou l’unité de mesure acceptable du système international (SI), sauf que, pour les marchandises dangereuses incluses dans la classe 1, Explosifs, elle doit être exprimée en quantité nette d’explosifs ou, dans le cas d’explosifs dont le numéro UN est assujetti aux dispositions particulières 85 ou 86, en nombre d’objets ou en quantité nette d’explosifs;

e) dans le cas de marchandises dangereuses placées dans un ou plusieurs petits contenants sur lesquels une étiquette doit être apposée conformément à la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses), le nombre de petits contenants pour chaque appellation réglementaire;

f) la mention « Numéro 24 heures » ou « 24-Hour Number », ou une abréviation de celle-ci, suivie d’un numéro de téléphone, y compris l’indicatif régional, où l’expéditeur peut être joint immédiatement afin d’obtenir des renseignements techniques sur les marchandises dangereuses qui sont en transport, sans qu’il y ait interruption de la communication établie par la personne qui appelle.

(2) Le numéro de téléphone d’une personne, autre que l’expéditeur, par exemple celui de CANUTEC, qui est en mesure de fournir, en anglais ou en français, les renseignements techniques exigés par l’alinéa (1)f) peut être utilisé. Toutefois, pour utiliser le numéro de téléphone de CANUTEC, l’expéditeur doit avoir obtenu l’autorisation écrite de CANUTEC. Tout expéditeur qui utilise le numéro de téléphone d’un organisme ou d’une agence autre que CANUTEC doit s’assurer que cet organisme ou cette agence dispose de renseignements à jour et précis sur les

transport and, if the organization or agency is located outside Canada, the telephone number must include the country code and, if required, the city code.

**(3)** A means of containment, or the contents of a means of containment, that is being fumigated with dangerous goods and that is in transport must be accompanied by a shipping document that, despite subsections (1) and (5) and section 3.6, includes the following information if the fumigant is the only dangerous goods in transport in the means of containment:

- (a)** the shipping name, “FUMIGATED UNIT” or “ENGIN SOUS FUMIGATION”;
- (b)** the class, Class 9;
- (c)** the UN number, UN3359;
- (d)** the quantity of the fumigant;
- (e)** the date of fumigation; and
- (f)** instructions for the disposal of residues of the fumigant or fumigation device.

**(4)** Despite paragraph (1)(d), if the means of containment contains a residue, the words “Residue – Last Contained” or “Résidu – dernier contenu” may be added before or after the description of the dangerous goods. These words must not, however, be used for dangerous goods included in Class 2, Gases, that are in a small means of containment or for dangerous goods included in Class 7, Radioactive Materials.

**(5)** If the quantity of dangerous goods required on a shipping document under paragraph (1)(d) or the number of small means of containment required under paragraph (1)(e) changes during transport, the carrier must show those changes on the shipping document or on a document attached to the shipping document.

**(6)** [Repealed, SOR/2008-34, s. 40]

**(7)** [Repealed, SOR/2014-306, s. 26]

SOR/2002-306, s. 17; SOR/2005-216, s. 3; SOR/2008-34, s. 40; SOR/2014-306, s. 26; SOR/2017-253, s. 52; SOR/2019-101, s. 4.

## Additional Information on a Shipping Document

**3.6 (1)** In addition to the information required by subsection 3.5(1), the shipping document for dangerous

marchandises dangereuses dont l'expéditeur demande le transport et, si l'organisme ou l'agence est à l'extérieur du Canada, l'indicatif du pays et, le cas échéant, celui de la ville, doivent être inclus avec le numéro de téléphone.

**(3)** Tout contenant, ou tout contenu dans un contenant, qui subit un traitement de fumigation au moyen d'une marchandise dangereuse pendant qu'il est en transport doit être accompagné d'un document d'expédition qui, malgré les paragraphes (1) et (5) et l'article 3.6, comporte les renseignements suivants, si le fumigant est la seule marchandise dangereuse en transport dans le contenant :

- a)** l'appellation réglementaire, « ENGIN SOUS FUMIGATION » ou « FUMIGATED UNIT »;
- b)** la classe, classe 9;
- c)** le numéro UN, UN3359;
- d)** la quantité de fumigant;
- e)** la date de fumigation;
- f)** des instructions sur la manière d'éliminer les résidus du fumigant ou de l'appareil de fumigation utilisé.

**(4)** Malgré l'alinéa (1)d), si le contenant contient un résidu, les mots « Résidu – dernier contenu » ou « Residue – Last Contained » peuvent être ajoutés avant ou après la description des marchandises dangereuses, mais ces mots ne peuvent être utilisés pour des marchandises dangereuses incluses dans la classe 2, Gaz, qui sont placées dans un petit contenant, ni pour des marchandises dangereuses incluses dans la classe 7, Matières radioactives.

**(5)** Si la quantité de marchandises dangereuses exigée sur un document d'expédition en application de l'alinéa (1)d) ou le nombre de petits contenants exigé en application de l'alinéa (1)e) change pendant le transport, le transporteur indique ces changements sur le document d'expédition ou sur un document annexé à celui-ci.

**(6)** [Abrogé, DORS/2008-34, art. 40]

**(7)** [Abrogé, DORS/2014-306, art. 26]

DORS/2002-306, art. 17; DORS/2005-216, art. 3; DORS/2008-34, art. 40; DORS/2014-306, art. 26; DORS/2017-253, art. 52; DORS/2019-101, art. 4.

## Renseignements supplémentaires devant figurer sur le document d'expédition

**3.6 (1)** En plus des renseignements exigés par le paragraphe 3.5(1), doivent figurer sur le document

goods for which an approved ERAP is required under subsection 7(1) of the Act must include

- (a) the ERAP reference number issued by Transport Canada, preceded or followed by the letters “ERAP” or “PIU”; and
- (b) the ERAP telephone number required under paragraph 7.3(2)(f).

(2) If the 24-hour number required by paragraph 3.5(1)(f) and the ERAP telephone number are the same, that number may be shown on the same line on the shipping document.

(3) In addition to the information required by subsection 3.5(1), the following information must be included on a shipping document:

- (a) for dangerous goods in transport by vessel,
  - (i) the flash point for dangerous goods included in Class 3, Flammable Liquids, and
  - (ii) for dangerous goods that are marine pollutants under section 2.7 of Part 2 (Classification), the words “marine pollutant” or “polluant marin” and, for a pesticide that is a marine pollutant, the name and concentration of the most active substance in the pesticide;
- (b) for dangerous goods included in Class 4.1, Flammable Solids, the control and emergency temperatures shown in section 2.4.2.3.2.3 of Chapter 2.4 of the UN Recommendations, if applicable;
- (c) for dangerous goods included in Class 5.2, Organic Peroxides, the control and emergency temperatures shown in section 2.5.3.2.4 of Chapter 2.5 of the UN Recommendations, if applicable; and
- (d) for dangerous goods included in Class 7, Radioactive Materials, the additional information required for transport documents under the *Packaging and Transport of Nuclear Substances Regulations*.

SOR/2002-306, s. 18(F); SOR/2008-34, s. 41; SOR/2017-253, s. 52; SOR/2019-101, ss. 5, 22.

d'expédition de marchandises dangereuses pour lesquelles un PIU agréé est exigé en application du paragraphe 7(1) de la Loi :

- a) le numéro de référence du PIU attribué par Transports Canada, précédé ou suivi des lettres « PIU » ou « ERAP »;
- b) le numéro de téléphone du PIU exigé en vertu de l'alinéa 7.3(2)f).

(2) Si le numéro 24 heures exigé par l'alinéa 3.5(1)f) et celui qui est mentionné dans le PIU sont les mêmes, il est permis d'indiquer ce numéro sur la même ligne dans le document d'expédition.

(3) En plus des renseignements exigés par le paragraphe 3.5(1), les renseignements suivants doivent figurer sur un document d'expédition :

- a) dans le cas des marchandises dangereuses en transport par bâtiment :
  - (i) le point d'éclair des marchandises dangereuses incluses dans la classe 3, Liquides inflammables,
  - (ii) pour les marchandises dangereuses qui sont des polluants marins selon l'article 2.7 de la partie 2 (Classification), la mention « polluant marin » ou « marine pollutant » et, s'il s'agit d'un pesticide qui est un polluant marin, le nom et la concentration de la matière la plus active du pesticide;
- b) dans le cas des marchandises dangereuses incluses dans la classe 4.1, Solides inflammables, la température de régulation et la température critique, le cas échéant, indiquées à l'article 2.4.2.3.2.3 du chapitre 2.4 des Recommandations de l'ONU;
- c) dans le cas des marchandises dangereuses incluses dans la classe 5.2, Peroxydes organiques, la température de régulation et la température critique, le cas échéant, indiquées à l'article 2.5.3.2.4 du chapitre 2.5 des Recommandations de l'ONU;
- d) dans le cas des marchandises dangereuses incluses dans la classe 7, Matières radioactives, tout renseignement supplémentaire exigé dans le cas d'un document de transport en vertu du *Règlement sur l'emballage et le transport des substances nucléaires*.

DORS/2002-306, art. 18(F); DORS/2008-34, art. 41; DORS/2017-253, art. 52; DORS/2019-101, art. 5 et 22.



## Consignor's Certification

**3.6.1 (1)** Beginning on July 15, 2015, a shipping document must include, after the information required under section 3.5, one of the following certifications:

**(a)** "I hereby declare that the contents of this consignment are fully and accurately described above by the proper shipping name, are properly classified and packaged, have dangerous goods safety marks properly affixed or displayed on them, and are in all respects in proper condition for transport according to the Transportation of Dangerous Goods Regulations.";

**(b)** the certification set out in section 172.204 of 49 CFR;

**(c)** the certification set out in section 5;4.1.6 of the ICAO Technical Instructions;

**(d)** the certification set out in section 5.4.1.6 of the IMDG Code; or

**(e)** the certification set out in section 5.4.1.6 of the UN Recommendations.

**(2)** The certification must be made by an individual who is the consignor or by an individual acting on behalf of the consignor and must set out that individual's name.

**(3)** This section does not apply in respect of a large means of containment that contains a residue.

SOR/2014-152, s. 15; SOR/2016-95, s. 8(F); SOR/2017-137, s. 27; SOR/2019-101, s. 6.

## Location of a Shipping Document: Road

**3.7** The driver of a power unit that is attached to or is part of the cargo unit of a road vehicle transporting dangerous goods must ensure that a copy of the shipping document is kept, as follows:

**(a)** if the driver is in the power unit, in a pocket mounted on the driver's door or within the driver's reach; or

**(b)** if the driver is out of the power unit, in a pocket mounted on the driver's door, on the driver's seat or in a location that is clearly visible to anyone entering through the driver's door.

## Attestation de l'expéditeur

**3.6.1 (1)** À partir du 15 juillet 2015, le document d'expédition comprend, après les renseignements exigés par l'article 3.5, l'une ou l'autre des attestations suivantes :

**a)** « Je déclare que le contenu de ce chargement est décrit ci-dessus de façon complète et exacte par l'appellation réglementaire adéquate et qu'il est convenablement classifié, emballé et muni d'indications de danger — marchandises dangereuses et à tous égards bien conditionné pour être transporté conformément au Règlement sur le transport des marchandises dangereuses. »;

**b)** l'attestation prévue à l'article 172.204 du 49 CFR;

**c)** l'attestation prévue à l'article 5;4.1.6 des Instructions techniques de l'OACI;

**d)** l'attestation prévue à l'article 5.4.1.6 du Code IMDG;

**e)** l'attestation prévue à l'article 5.4.1.6 des Recommandations de l'ONU.

**(2)** L'attestation est faite par une personne physique qui est l'expéditeur ou qui agit au nom de celui-ci et indique le nom de cette personne.

**(3)** Le présent article ne s'applique pas aux grands contenants qui contiennent des résidus.

DORS/2014-152, art. 15; DORS/2016-95, art. 8(F); DORS/2017-137, art. 27; DORS/2019-101, art. 6.

## Emplacement du document d'expédition : transport routier

**3.7** Le conducteur d'une unité motrice attelée à l'unité de cargaison d'un véhicule routier transportant des marchandises dangereuses, ou faisant corps avec l'unité de cargaison d'un tel véhicule, veille à ce qu'une copie du document d'expédition soit conservée :

**a)** s'il est dans l'unité motrice, dans une pochette fixée à la porte du conducteur ou à portée de la main;

**b)** s'il n'est pas dans l'unité motrice, dans une pochette fixée à la porte du conducteur, sur le siège du conducteur ou dans un endroit bien à la vue de toute personne qui monte à bord par la porte du conducteur.

## Location of a Shipping Document and Consist: Rail

**3.8** The person in charge of a train transporting dangerous goods must ensure that a copy of the shipping document and, when a consist is required, a copy of the consist are kept,

- (a) when one or more members of the train crew are present, in the possession of one of them; or
- (b) when no member of the train crew is present, in the first locomotive.

## Location of a Shipping Document: Marine

**3.9 (1)** The master of a vessel containing dangerous goods or the master in control of a vessel containing dangerous goods must have readily available on or near the bridge of the vessel a paper copy or electronic copy of

- (a) the shipping document; or
- (b) a list that includes the classification of the dangerous goods.

**(2)** If dangerous goods are transported by vessel on board a road vehicle that is accompanied by one or more drivers or a railway vehicle that is accompanied by one or more members of the train crew, a driver or a member of the train crew must notify the master of the vessel or the marine carrier of the presence of the dangerous goods and make available to the master a copy of the shipping document. However, the shipping document must be kept, for the road vehicle, in accordance with section 3.7 and, for the railway vehicle, in the possession of a member of the train crew.

SOR/2008-34, s. 42; SOR/2017-253, s. 52.

## Location of a Shipping Document: Storage in the Course of Transportation

**3.10 (1)** A carrier must ensure that a shipping document is placed in a waterproof receptacle that is securely attached to or near the means of containment containing the dangerous goods, at a readily identifiable and

## Emplacement du document d'expédition et de la feuille de train : transport ferroviaire

**3.8** La personne responsable d'un train transportant des marchandises dangereuses veille à ce qu'une copie du document d'expédition et de la feuille de train, lorsque celle-ci est exigée, soit conservée :

- a) si un ou plusieurs membres de l'équipe de train sont présents, en la possession de l'un de ceux-ci;
- b) si aucun membre de l'équipe de train n'est présent, dans la première locomotive.

## Emplacement du document d'expédition : transport maritime

**3.9 (1)** Le capitaine d'un bâtiment qui contient des marchandises dangereuses, ou le capitaine ayant la direction d'un tel bâtiment, doit avoir sur la passerelle, ou près de celle-ci, une copie papier ou électronique, aisément accessible :

- a) soit du document d'expédition;
- b) soit d'une liste indiquant la classification des marchandises dangereuses.

**(2)** Lorsque des marchandises dangereuses sont transportées par bâtiment à bord d'un véhicule routier et qu'un ou plusieurs conducteurs de ce véhicule sont présents, ou à bord d'un véhicule ferroviaire et qu'un ou plusieurs membres de l'équipe de train sont présents, un conducteur ou un membre de l'équipe de train avise le capitaine du bâtiment ou le transporteur maritime de la présence des marchandises dangereuses et met une copie du document d'expédition à la disposition du capitaine. Toutefois, le document d'expédition doit être conservé conformément à l'article 3.7 dans le cas du véhicule routier et, dans le cas du véhicule ferroviaire, être en la possession d'un membre de l'équipe de train.

DORS/2008-34, art. 42; DORS/2017-253, art. 52.

## Emplacement du document d'expédition : entreposage pendant le transport

**3.10 (1)** Tout transporteur veille à ce qu'un document d'expédition soit placé dans un récipient étanche solidement fixé au contenant dans lequel se trouvent les marchandises dangereuses, ou à proximité de celui-ci, dans

accessible location, when the dangerous goods are in transport if

- (a)** they are left in an unsupervised area
  - (i)** after being unloaded from a means of transport,
  - (ii)** after the cargo unit of a road vehicle containing them has been disconnected from the power unit, or
  - (iii)** when the railway vehicle containing them is no longer part of a train; and
- (b)** possession of the dangerous goods has not been transferred to another person.

**(2)** When dangerous goods in transport are left in a supervised area, the person in charge of the supervised area is considered to have taken possession of the dangerous goods. The carrier must leave a copy of the shipping document with that person, who must keep it and give it to the next person who takes possession of the dangerous goods.

**(3)** When the person in charge of a supervised area is absent from the area, that person must ensure that the copy of the shipping document is

- (a)** placed in a waterproof receptacle securely attached to or near the means of containment containing the dangerous goods, at a readily identifiable and accessible location; or
- (b)** left in the possession of an employee who is present in the supervised area and is designated for this purpose by the person in charge of the supervised area.

**(4)** Despite the locations specified in subsections (1) to (3), when dangerous goods that are in transport by road vehicle, railway vehicle or vessel are stored in a supervised or unsupervised area, the shipping document or an electronic copy of it may be left at the office of a person referred to in one of the following paragraphs if the conditions in subsections (5) and (6) are complied with:

- (a)** the rail dispatcher for the area in which the railway vehicle is located;
- (b)** the person responsible for the port at which the dangerous goods are located; or

un emplacement aisément reconnaissable et d'accès facile pendant que les marchandises dangereuses sont en transport lorsque :

- a)** d'une part, elles sont laissées dans un endroit sans surveillance dans les circonstances suivantes :
  - (i)** après avoir été déchargées du moyen de transport,
  - (ii)** après que l'unité de cargaison du véhicule routier contenant les marchandises a été détachée de sa partie motrice,
  - (iii)** lorsque le véhicule ferroviaire qui les contient ne fait plus partie d'un train;
- b)** d'autre part, le transfert de possession des marchandises dangereuses à une autre personne n'a pas eu lieu.

**(2)** Si les marchandises dangereuses en transport sont laissées dans un endroit surveillé, la personne responsable de l'endroit surveillé est réputée avoir pris possession des marchandises dangereuses. Le transporteur remet une copie du document d'expédition à cette personne, qui la conserve et la remet à la personne qui prend ensuite possession des marchandises dangereuses.

**(3)** Si elle s'absente, la personne responsable d'un endroit surveillé doit veiller à ce que la copie du document d'expédition soit, selon le cas :

- a)** placée dans un récipient étanche solidement fixé au contenant dans lequel sont placées les marchandises dangereuses, ou à proximité de celui-ci, dans un emplacement aisément reconnaissable et d'accès facile;
- b)** confiée à un employé qui est présent dans l'endroit surveillé et qui est désigné à cette fin par la personne responsable de l'endroit surveillé.

**(4)** Malgré les emplacements visés aux paragraphes (1) à (3), lorsque des marchandises dangereuses qui sont en transport dans un véhicule routier, un véhicule ferroviaire ou à bord d'un bâtiment sont entreposées dans un endroit surveillé ou non surveillé, le document d'expédition, ou une copie électronique de celui-ci, peut être laissé au bureau d'une personne mentionnée à l'un des alinéas suivants, si les conditions prévues aux paragraphes (5) et (6) sont remplies :

- a)** le répartiteur des lieux où se trouve le véhicule ferroviaire;

(c) the marine terminal manager at the terminal where the dangerous goods are located.

(5) When a shipping record is left at the office of a person referred to in subsection (4),

(a) use of the telephone number of that office must be approved in accordance with subsection (6); and

(b) that person or that person's representative must provide immediately, at the request of a federal, provincial or municipal official including a member of a fire department, a facsimile or electronic copy of the shipping record or, if requested, a voice description of the information on the shipping record.

(6) The telephone number of the office of a person referred to in subsection (4) must not be used to comply with subsection (5), unless that person gives CANUTEC the following information and receives approval, in writing, from CANUTEC to use that telephone number:

(a) the name and address of the person;

(b) the telephone number of the office of the person;

(c) the physical area to which the telephone number applies and, in the case of a port or a marine terminal, evidence that public access to the area is controlled;

(d) the period of time, not to exceed 5 years, for which CANUTEC's approval is requested; and

(e) the dangerous goods to which the approval applies.

(7) The Director General may revoke, in writing, the approval to use a telephone number if

(a) the person referred to in subsection (4), or that person's representative, does not answer the telephone;

(b) the person referred to in subsection (4), or that person's representative, does not provide immediately, at the request of a federal, provincial or municipal official including a member of a fire department, a facsimile or an electronic copy of the shipping record or, if requested, a voice description of the information on the shipping record; or

b) la personne responsable du port où se trouvent les marchandises dangereuses;

c) le directeur du terminal maritime où se trouvent les marchandises dangereuses.

(5) Lorsqu'un registre d'expédition est laissé au bureau d'une des personnes mentionnées au paragraphe (4) :

a) d'une part, l'utilisation du numéro de téléphone du bureau en question doit avoir été autorisée conformément au paragraphe (6);

b) d'autre part, la personne visée ou son représentant fournit immédiatement, à la demande d'un fonctionnaire fédéral, provincial ou municipal, y compris un membre d'un service d'incendie, une copie par télécopieur, ou une copie électronique, du registre d'expédition ou, sur demande, une description de vive voix des renseignements figurant sur le registre d'expédition.

(6) Le numéro de téléphone du bureau d'une personne mentionnée au paragraphe (4) ne peut être utilisé pour se conformer au paragraphe (5) à moins que la personne n'ait fait parvenir à CANUTEC les renseignements suivants et n'ait reçu de CANUTEC l'autorisation, par écrit, d'utiliser ce numéro de téléphone :

a) les nom et adresse de la personne;

b) le numéro de téléphone du bureau de la personne;

c) l'étendue de la zone où le numéro de téléphone est applicable et, s'il s'agit d'un port ou d'un terminal maritime, une preuve que l'accès du public est contrôlé;

d) la période d'au plus cinq ans, pour laquelle l'autorisation de CANUTEC est demandée;

e) les marchandises dangereuses visées par l'autorisation.

(7) Le directeur général peut annuler, par écrit, toute autorisation d'utiliser un numéro de téléphone dans l'une des circonstances suivantes :

a) la personne mentionnée au paragraphe (4) ou son représentant ne répond pas au téléphone;

b) la personne mentionnée au paragraphe (4) ou son représentant ne fournit pas immédiatement, à la demande d'un fonctionnaire fédéral, provincial ou municipal, y compris un membre d'un service d'incendie, une copie par télécopieur, ou une copie électronique, du registre d'expédition ou, sur demande, une description de vive voix des renseignements figurant sur le registre d'expédition;

(c) public access to a port or marine terminal is not controlled.

SOR/2017-253, s. 52.

## Keeping Shipping Document Information

**3.11 (1)** A consignor must be able to produce a copy of any shipping document

(a) for two years after the date the shipping document or an electronic copy of it was prepared or given to a carrier by the consignor;

(b) for dangerous goods imported into Canada, for two years after the date the consignor ensured that the carrier, on entry into Canada, had a shipping document or an electronic copy of one; and

(c) within 15 days after the day on which the consignor receives a written request from an inspector.

(2) When dangerous goods are no longer in transport, each carrier who transported the dangerous goods must be able to produce a copy of the shipping document that related to the dangerous goods and was required to be in the possession of that carrier while the dangerous goods were in transport

(a) for two years after the date the dangerous goods are no longer in transport; and

(b) within 15 days after the day on which the carrier receives a written request from an inspector.

(3) Subsection (2) does not apply to a carrier who transported dangerous goods

(a) from a place outside Canada, through Canada to a place outside Canada or for a portion of such transportation; or

(b) entirely outside Canada

(i) on board a vessel, or

(ii) on board an aircraft that is registered in Canada and leased to a foreign carrier.

c) l'accès du public à un port ou à un terminal maritime n'est pas contrôlé.

DORS/2017-253, art. 52.

## Conservation des renseignements figurant sur un document d'expédition

**3.11 (1)** Un expéditeur doit être en mesure de présenter une copie de tout document d'expédition au cours des périodes suivantes :

a) au cours des deux ans qui suivent la date à laquelle le document d'expédition, ou une copie électronique de celui-ci, a été établi ou remis à un transporteur par l'expéditeur;

b) dans le cas de marchandises dangereuses importées au Canada, au cours des deux ans qui suivent la date à laquelle l'expéditeur s'est assuré que, au moment de l'entrée au Canada, le transporteur était en possession d'un document d'expédition ou d'une copie électronique de celui-ci;

c) dans les quinze jours qui suivent la date de réception, par l'expéditeur, d'une demande écrite d'un inspecteur.

(2) Lorsque des marchandises dangereuses ne sont plus en transport, chaque transporteur des marchandises dangereuses doit être en mesure de présenter, au cours des périodes suivantes, une copie du document d'expédition relatif aux marchandises dangereuses qu'il a transportées et qu'il était tenu d'avoir en sa possession pendant qu'elles étaient en transport :

a) au cours des deux ans qui suivent la date à laquelle les marchandises dangereuses ne sont plus en transport;

b) dans les quinze jours qui suivent la date de réception, par le transporteur, d'une demande écrite d'un inspecteur.

(3) Le paragraphe (2) ne s'applique pas à un transporteur qui a transporté des marchandises dangereuses :

a) d'un endroit à l'extérieur du Canada vers un autre endroit à l'extérieur du Canada, en passant par le Canada, ou pour toute partie d'un tel transport;

b) entièrement à l'extérieur du Canada :

(i) à bord d'un bâtiment,

(ii) à bord d'un aéronef immatriculé au Canada qui est loué à un transporteur étranger.

**(4)** Subsection (2) does not apply to a carrier who is involved only in handling the dangerous goods, including storing them in the course of transport.

**(5)** The shipping documents referred to in this section may be kept as electronic copies.

SOR/2008-34, s. 43; SOR/2017-253, s. 52.

## **PART 4**

# Dangerous Goods Safety Marks

## Requirements for Dangerous Goods Safety Marks

**4.1** A person must not offer for transport, transport or import a means of containment that contains dangerous goods unless each dangerous goods safety mark required by this Part and illustrated in the appendix to this Part, or illustrated in Chapter 5.2 or 5.3 of the UN Recommendations, is displayed on it in accordance with this Part.

SOR/2003-273, s. 5; SOR/2012-245, s. 18.

## Voluntary Display of a Placard

**4.1.1** When a person transports dangerous goods in or on a road vehicle or railway vehicle and the person voluntarily displays a placard on the vehicle, the following provisions apply:

- (a)** section 4.2;
- (b)** sections 4.6 and 4.7;
- (c)** subsection 4.9(2);
- (d)** sections 4.14 to 4.15.1;
- (e)** paragraphs 4.15.3(a) and (b); and
- (f)** section 4.16.

SOR/2014-159, s. 11.

**(4)** Le paragraphe (2) ne s'applique pas à un transporteur qui ne s'occupe que de la manutention des marchandises dangereuses, y compris leur entreposage au cours du transport.

**(5)** Les documents d'expédition visés au présent article peuvent être conservés sous forme électronique.

DORS/2008-34, art. 43; DORS/2017-253, art. 52.

## **PARTIE 4**

# Indications de danger — marchandises dangereuses

## Exigences visant les indications de danger — marchandises dangereuses

**4.1** Il est interdit de demander de transporter, de transporter ou d'importer un contenant dans lequel sont placées des marchandises dangereuses, à moins que n'y soit apposée, conformément à la présente partie, chacune des indications de danger — marchandises dangereuses exigées par la présente partie et illustrées à l'appendice de la présente partie ou aux chapitres 5.2 ou 5.3 des Recommandations de l'ONU.

DORS/2003-273, art. 5; DORS/2012-245, art. 18.

## Apposition volontaire d'une plaque

**4.1.1** Lorsqu'une personne transporte des marchandises dangereuses à bord d'un véhicule routier ou d'un véhicule ferroviaire et qu'elle appose volontairement une plaque sur le véhicule, les dispositions suivantes s'appliquent :

- a)** l'article 4.2;
- b)** les articles 4.6 et 4.7;
- c)** le paragraphe 4.9(2);
- d)** les articles 4.14 à 4.15.1;
- e)** les alinéas 4.15.3a) et b);
- f)** l'article 4.16.

DORS/2014-159, art. 11.

## Misleading Dangerous Goods Safety Marks

**4.2 (1)** As provided for in section 6.1 of the Act, a person must not display a dangerous goods safety mark on a means of containment or a means of transport if the mark is misleading as to the presence or nature of any danger.

**(2)** As provided for in section 6.1 of the Act, a person must not display a mark other than a dangerous goods safety mark on a means of containment or a means of transport if the other mark is likely to be mistaken for a dangerous goods safety mark or is misleading as to the presence or nature of any danger.

SOR/2014-159, s. 12.

## Display of Dangerous Goods Safety Marks Before Loading or Packing a Large Means of Containment

**4.3** A person must not load or pack dangerous goods into a large means of containment for transport unless, immediately before the loading or packing, the large means of containment has displayed on it the dangerous goods safety marks that will be required when the loading or packing is complete.

## Consignor Responsibilities

**4.4 (1)** Before importing dangerous goods or allowing a carrier in Canada to take possession of dangerous goods for transport, the consignor must

- (a)** display or ensure the display of the required dangerous goods safety marks on each small means of containment that contains the dangerous goods;
- (b)** display or ensure the display of the required dangerous goods safety marks on each large means of containment that contains the dangerous goods; and
- (c)** provide to the carrier the dangerous goods safety marks for the dangerous goods that the consignor is offering for transport or importing and that are to be transported in a large means of containment.

## Indications de danger — marchandises dangereuses qui sont trompeuses

**4.2 (1)** Comme le prévoit l'article 6.1 de la Loi, il est interdit d'apposer, sur un contenant ou un moyen de transport, une indication de danger — marchandises dangereuses qui est trompeuse quant à la présence ou à la nature d'un danger.

**(2)** Comme le prévoit l'article 6.1 de la Loi, il est interdit d'apposer, sur un contenant ou un moyen de transport, une indication autre qu'une indication de danger — marchandises dangereuses si cette autre indication est susceptible d'être confondue avec une indication de danger — marchandises dangereuses ou est trompeuse quant à la présence ou à la nature d'un danger.

DORS/2014-159, art. 12.

## Apposition d'indications de danger — marchandises dangereuses avant le chargement ou l'empotage d'un grand contenant

**4.3** Il est interdit de procéder au chargement de marchandises dangereuses dans un grand contenant ou à l'empotage de celui-ci en vue de leur transport à moins que ne soient apposées sur le grand contenant, immédiatement avant le chargement ou l'empotage, les indications de danger — marchandises dangereuses qui seront exigées une fois effectué le chargement ou l'empotage.

## Responsabilités de l'expéditeur

**4.4 (1)** Avant d'importer des marchandises dangereuses ou de permettre à un transporteur au Canada d'en prendre possession en vue du transport, l'expéditeur doit :

- a)** apposer les indications de danger — marchandises dangereuses exigées sur chaque petit contenant dans lequel sont placées les marchandises dangereuses ou veiller à ce qu'elles soient apposées;
- b)** apposer les indications de danger — marchandises dangereuses exigées sur chaque grand contenant dans lequel sont placées les marchandises dangereuses ou veiller à ce qu'elles soient apposées;
- c)** fournir au transporteur les indications de danger — marchandises dangereuses à l'égard des marchandises dangereuses dont il demande le transport ou qu'il

**(2)** The consignor is not required to provide the dangerous goods safety marks referred to in paragraph (1)(c) if they

**(a)** are already displayed on the large means of containment; or

**(b)** are not the correct ones to display because of the presence of other dangerous goods in the large means of containment.

SOR/2008-34, s. 45.

## Carrier Responsibilities

**4.5** The carrier of dangerous goods must

**(a)** ensure that the required dangerous goods safety marks remain displayed on the small means of containment while the dangerous goods are in transport;

**(b)** display the required dangerous goods safety marks on the large means of containment, unless they are already displayed on it, and ensure that they remain displayed while the dangerous goods are in transport; and

**(c)** provide and display, or remove, the dangerous goods safety marks if the requirements for dangerous goods safety marks change while the dangerous goods are in transport.

SOR/2008-34, s. 46.

## Visibility, Legibility and Colour

**4.6** Dangerous goods safety marks must be

**(a)** visible, legible and displayed against a background of contrasting colour;

**(b)** made of durable and weather-resistant material that will withstand the conditions to which they will be exposed without substantial detachment or deterioration of their colour, symbols, letters, text or numbers; and

**(c)** displayed in the colours specified in

**(i)** the appendix to this Part, which colours must conform to the following standards in the PANTONE® *Formula Guide*, published by Pantone Inc., 590 Commerce Boulevard, Carlstadt, New Jersey 07072-3098, United States:

importe et qui sont destinées à être transportées dans un grand contenant.

**(2)** L'expéditeur n'est pas tenu de fournir les indications de danger — marchandises dangereuses mentionnées à l'alinéa (1)c) dans les cas suivants :

**a)** elles sont déjà apposées sur le grand contenant;

**b)** ce ne sont pas les bonnes indications de danger — marchandises dangereuses à apposer parce que d'autres marchandises dangereuses se trouvent dans le grand contenant.

DORS/2008-34, art. 45.

## Responsabilités du transporteur

**4.5** Le transporteur de marchandises dangereuses doit :

**a)** veiller à ce que les indications de danger — marchandises dangereuses exigées restent bien en place sur le petit contenant pendant que les marchandises dangereuses sont en transport;

**b)** apposer sur le grand contenant les indications de danger — marchandises dangereuses exigées, à moins qu'elles n'y soient déjà apposées, et veiller à ce qu'elles restent bien en place pendant que les marchandises dangereuses sont en transport;

**c)** fournir et apposer, ou enlever, les indications de danger — marchandises dangereuses lorsque les exigences les concernant changent pendant que les marchandises dangereuses sont en transport.

DORS/2008-34, art. 46.

## Visibilité, lisibilité et couleur

**4.6** Les indications de danger — marchandises dangereuses doivent être :

**a)** visibles, lisibles et apposées sur un fond de couleur contrastante;

**b)** faites de matériaux durables et à l'épreuve des intempéries qui résisteront aux conditions auxquelles elles seront soumises, sans que les couleurs, les symboles, les lettres, le texte ou les chiffres ou numéros se détachent ou se détériorent de façon appréciable;

**c)** apposées selon les couleurs indiquées :

**(i)** soit à l'appendice de la présente partie, lesquelles doivent être en conformité avec les normes suivantes prévues dans le PANTONE® *Formula Guide*, publié par Pantone Inc., 590 Commerce



- (A) for blue, PANTONE 285,
  - (B) for green, PANTONE 335,
  - (C) for orange, PANTONE 151,
  - (D) for red, PANTONE 186, and
  - (E) for yellow, PANTONE 109,
- (ii) Part 172 of 49 CFR, or
- (iii) Chapters 5.2 and 5.3 of the UN Recommendations.

## Labels and Placards: Size and Orientation

**4.7 (1)** Labels and placards must be displayed on a means of containment as they are illustrated in the appendix to this Part, that is, a square on a point.

**(2)** Each side of a label must be at least 100 mm in length with a line running 5 mm inside the edge. However, except for dangerous goods included in Class 7, Radioactive Materials, if that size label, together with the shipping name, technical name and UN number, cannot be displayed because of the irregular shape or size of the small means of containment, each side of the label may be reduced in length by the same amount to the point where the label, together with the shipping name, technical name and UN number, will fit that small means of containment, but must not be reduced to less than 30 mm.

**(3)** Each side of a placard must be at least 250 mm in length and, except for the DANGER placard, have a line running 12.5 mm inside the edge. However, except for dangerous goods included in Class 7, Radioactive Materials, if that size placard cannot be displayed because of the irregular shape or size of the large means of containment, each side of the placard may be reduced in length by the same amount to the point where the placard will fit that large means of containment, but must not be reduced to less than 100 mm.

**(4)** If the size of a label or a placard is reduced, every symbol, letter and number required on that label or placard must be reduced proportionately.

Boulevard, Carlstadt, New Jersey, 07072 — 3098, United States :

- (A) pour le bleu, PANTONE 285,
  - (B) pour le vert, PANTONE 335,
  - (C) pour l'orange, PANTONE 151,
  - (D) pour le rouge, PANTONE 186,
  - (E) pour le jaune, PANTONE 109,
- (ii) soit à la partie 172 du 49 CFR,
- (iii) soit aux chapitres 5.2 et 5.3 des Recommandations de l'ONU.

## Étiquettes et plaques : dimensions et orientation

**4.7 (1)** Les étiquettes et les plaques doivent être apposées sur les contenants de la façon dont elles sont illustrées à l'appendice de la présente partie, c'est-à-dire un carré reposant sur une pointe.

**(2)** Tous les côtés d'une étiquette sont d'au moins 100 mm de longueur, avec une bordure d'une largeur de 5 mm délimitée par un trait parallèle à l'intérieur de chaque côté. Toutefois, sauf pour les marchandises dangereuses qui sont incluses dans la classe 7, Matières radioactives, si les dimensions ou la forme irrégulières du petit contenant ne permettent pas d'apposer des étiquettes ayant les dimensions requises, la longueur de chacun des côtés de l'étiquette peut être réduite jusqu'à ce que l'étiquette, l'appellation réglementaire, l'appellation technique et le numéro UN puissent être apposés sur ce petit contenant, mais elle ne peut être inférieure à 30 mm.

**(3)** Tous les côtés d'une plaque sont d'au moins 250 mm de longueur, avec une bordure d'une largeur de 12,5 mm, à l'exception de la plaque DANGER, délimitée par un trait parallèle à l'intérieur de chaque côté. Toutefois, sauf pour les marchandises dangereuses qui sont incluses dans la classe 7, Matières radioactives, si les dimensions ou la forme irrégulières du grand contenant ne permettent pas d'apposer une plaque ayant les dimensions requises, la longueur de chacun des côtés de la plaque peut être réduite jusqu'à ce que la plaque puisse être apposée sur ce contenant, mais elle ne peut être inférieure à 100 mm.

**(4)** Lorsque les dimensions d'une étiquette ou d'une plaque sont réduites, chaque symbole, lettre, chiffre et

**(5)** If a large means of containment contains dangerous goods included in Class 7, Radioactive Materials, and a Class 7 placard is required to be displayed in accordance with this Part, the means of containment must have displayed on it the Class 7 placard required or the appropriate optional Class 7 placard illustrated in the appendix to this Part.

SOR/2008-34, s. 47.

## Ways to Display a UN Number

**4.8 (1)** A UN number that is required by this Part to be displayed on a small means of containment or on a tag attached to it must be displayed in one of the following ways:

- (a)** next to the primary class label for the dangerous goods; or
- (b)** within a white rectangle located on the primary class label for the dangerous goods, without the prefix “UN”, but it must not obscure the symbol, class number, compatibility group letter or text on the label.



**(2)** A UN number that is required by this Part to be displayed on a large means of containment must be displayed in black numerals not less than 65 mm high in one of the following ways:

- (a)** on an orange panel placed next to the primary class placard for the dangerous goods, without the prefix “UN”; or
- (b)** within a white rectangle located on the primary class placard for the dangerous goods, without the prefix “UN”, but it must not obscure the symbol, class number, compatibility group letter or text on the placard.

numéro qui est exigé sur cette étiquette ou plaque doit être réduit proportionnellement.

**(5)** Si des marchandises dangereuses incluses dans la classe 7, Matières radioactives, sont placées dans un grand contenant sur lequel une plaque pour la classe 7 doit être apposée conformément à la présente partie, il est permis d'apposer sur le contenant soit la plaque pour la classe 7 exigée pour ces marchandises dangereuses, soit la plaque facultative appropriée pour la classe 7 illustrée à l'appendice de la présente partie.

DORS/2008-34, art. 47.

## Manières d'apposer un numéro UN

**4.8 (1)** Le numéro UN à apposer en vertu de la présente partie sur un petit contenant ou sur une étiquette volante qui lui est fixée doit être apposé de l'une des manières suivantes :

- a)** juste à côté de l'étiquette indiquant la classe primaire des marchandises dangereuses;
- b)** à l'intérieur d'un rectangle blanc sur l'étiquette indiquant la classe primaire des marchandises dangereuses, sans le préfixe « UN », mais il ne doit pas occulter le symbole, le numéro de la classe, la lettre du groupe de compatibilité ou le texte inscrits sur l'étiquette.



**(2)** Le numéro UN qui est exigé par la présente partie doit être apposé sur un grand contenant et doit l'être en chiffres noirs dont la hauteur minimale est de 65 mm et de l'une des manières suivantes :

- a)** sur un panneau orange juste à côté de la plaque indiquant la classe primaire des marchandises dangereuses, sans le préfixe « UN »;
- b)** à l'intérieur d'un rectangle blanc sur la plaque indiquant la classe primaire des marchandises dangereuses, sans le préfixe « UN », mais il ne doit pas occulter le symbole, le numéro de la classe, la lettre du groupe de compatibilité ou le texte inscrits sur la plaque.



SOR/2008-34, s. 48.

## Removal or Change of Dangerous Goods Safety Marks

**4.9 (1)** When the conditions that required the display of dangerous goods safety marks change, the person having the charge, management or control of the means of containment must determine, as a result of the new conditions, whether the dangerous goods safety marks must be changed or removed.

**(2)** The person who neutralizes the contents of the means of containment or who unloads, unpacks, cleans or purges the means of containment must cover or remove the dangerous goods safety mark when the danger indicated by the dangerous goods safety mark is no longer present in the means of containment.

**(3)** When the DANGER placard is permitted to be displayed on a large means of containment, a person may continue to display that placard, in place of any other placard, until the large means of containment no longer contains any of the dangerous goods identified by that placard.

SOR/2008-34, s. 49; SOR/2014-159, s. 13.

## Labels on a Small Means of Containment

[SOR/2014-159, s. 14]

**4.10 (1)** One label must be displayed on a small means of containment for the primary class and one for each subsidiary class set out in column 3 of Schedule 1 for each of the dangerous goods in transport in the small means of containment, except that

**(a)** a label is not required to be displayed on a small means of containment that is inside another small means of containment if the other small means of containment has a label displayed on it and is not opened during loading or unloading or while the dangerous goods are in transport;



DORS/2008-34, art. 48.

## Suppression ou modification des indications de danger — marchandises dangereuses

**4.9 (1)** Lorsque les conditions exigeant l'apposition d'indications de danger — marchandises dangereuses changent, la personne qui est responsable du contenant ou en a la maîtrise effective doit établir, par suite des nouvelles conditions, si les indications de danger — marchandises dangereuses doivent être modifiées ou supprimées.

**(2)** La personne qui neutralise le contenu du contenant ou le décharge, le vide, le nettoie ou le purge couvre ou supprime l'indication de danger — marchandises dangereuses lorsque le danger indiqué par l'indication de danger — marchandises dangereuses n'est plus présent.

**(3)** Lorsque l'apposition de la plaque DANGER est autorisée sur un grand contenant, il est permis de continuer d'utiliser cette plaque, au lieu de toute autre plaque, jusqu'à ce qu'il ne contienne plus aucune des marchandises dangereuses indiquées par cette plaque.

DORS/2008-34, art. 49; DORS/2014-159, art. 13.

## Étiquettes sur un petit contenant

[DORS/2014-159, art. 14]

**4.10 (1)** Une étiquette indiquant la classe primaire et une étiquette pour chaque classe subsidiaire inscrite à la colonne 3 de l'annexe 1 pour chacune des marchandises dangereuses qui sont en transport dans un petit contenant doivent être apposées sur celui-ci sauf dans les cas suivants :

**a)** l'apposition de l'étiquette sur un petit contenant n'est pas exigée si celui-ci se trouve à l'intérieur d'un autre petit contenant sur lequel est apposée une étiquette et qui ne sera pas ouvert pendant le chargement ou le déchargement des marchandises dangereuses ou pendant qu'elles sont en transport;

**(b)** the oxidizing gas label, illustrated in the appendix to this Part, must be displayed on a small means of containment for the following dangerous goods:

- (i)** UN1072, OXYGEN, COMPRESSED,
- (ii)** UN1073, OXYGEN, REFRIGERATED LIQUID,
- (iii)** UN3156, COMPRESSED GAS, OXIDIZING, N.O.S., and
- (iv)** UN3157, LIQUEFIED GAS, OXIDIZING, N.O.S.;

**(b.1)** the Class 9, lithium battery label, illustrated in the appendix to this Part, must be displayed on a small means of containment for the following dangerous goods:

- (i)** UN3090, LITHIUM METAL BATTERIES,
- (ii)** UN3091, LITHIUM METAL BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT or LITHIUM METAL BATTERIES PACKED WITH EQUIPMENT,
- (iii)** UN3480, LITHIUM ION BATTERIES, and
- (iv)** UN3481, LITHIUM ION BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT or LITHIUM ION BATTERIES PACKED WITH EQUIPMENT;

**(c)** if the dangerous goods are included in Class 7, Radioactive Materials, two labels must be displayed on the small means of containment for the primary class; and

**(d)** when the dangerous goods are included in Class 2, Gases, and are contained in a combination of cylinders each with a capacity greater than 225 L that are a single unit as a result of being interconnected through a piping arrangement, and are permanently mounted on a structural frame for transport, and have a combined capacity exceeding 450 L, the combination of cylinders may be placarded as one large means of containment.

**(2)** For the subsidiary class of Class 1, the label to be displayed is the label for Class 1.1, 1.2 or 1.3 illustrated in the appendix to this Part.

**(3)** When a label is required to be displayed, it must be displayed

**b)** l'étiquette de gaz comburant, illustrée à l'appendice de la présente partie, doit être apposée sur un petit contenant dans lequel sont placées les marchandises dangereuses suivantes :

- (i)** UN1072, OXYGÈNE COMPRIMÉ,
- (ii)** UN1073, OXYGÈNE LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ,
- (iii)** UN3156, GAZ COMPRIMÉ COMBURANT, N.S.A.,
- (iv)** UN3157, GAZ LIQUÉFIÉ COMBURANT, N.S.A.;

**b.1)** l'étiquette de la classe 9, piles au lithium, illustrée à l'appendice de la présente partie, doit être apposée sur un petit contenant pour les marchandises dangereuses suivantes :

- (i)** UN3090, PILES AU LITHIUM MÉTAL,
- (ii)** UN3091, PILES AU LITHIUM MÉTAL CONTENUES DANS UN ÉQUIPEMENT ou PILES AU LITHIUM MÉTAL EMBALLÉES AVEC UN ÉQUIPEMENT,
- (iii)** UN3480, PILES AU LITHIUM IONIQUE,
- (iv)** UN3481, PILES AU LITHIUM IONIQUE CONTENUES DANS UN ÉQUIPEMENT ou PILES AU LITHIUM IONIQUE EMBALLÉES AVEC UN ÉQUIPEMENT;

**c)** deux étiquettes indiquant la classe primaire doivent être apposées sur tout petit contenant dans lequel sont placées des marchandises dangereuses incluses dans la classe 7, Matières radioactives;

**d)** si les marchandises dangereuses sont incluses dans la classe 2, Gaz, et sont placées dans un ensemble de bouteilles à gaz d'une capacité individuelle supérieure à 225 L qui sont assemblées en une seule unité au moyen de tuyauterie d'interconnexion, sont fixées de façon permanente sur une ossature portante pour leur transport et ont une capacité combinée qui est supérieure à 450 L, les plaques applicables à un grand contenant peuvent être apposées sur l'ensemble de bouteilles à gaz.

**(2)** L'étiquette indiquant la classe subsidiaire de la classe 1 doit être apposée et être celle qui est illustrée pour les classes 1.1, 1.2 ou 1.3 à l'appendice de la présente partie.

**(3)** L'étiquette qui doit être apposée doit l'être, selon le cas :

**(a)** on any side of the outer surface of a small means of containment other than the side on which it is intended to rest or to be stacked during transport;

**(b)** on or near the shoulder of a cylinder containing dangerous goods; or

**(c)** in the case of a label for dangerous goods included in Class 7, Radioactive Materials, on two opposite sides of the outer surface of a small means of containment, other than the side on which it is intended to rest or to be stacked during transport.

**(4)** Despite subsection (3), a label with sides that are reduced to 30 mm in length in accordance with subsection 4.7(2) may be displayed on a tag that is securely attached to a small means of containment.

**(5)** Despite subsection (1), a label is not required to be displayed on a small means of containment that contains a radioactive material if the shipping name and UN number of the radioactive material are displayed on the small means of containment and

**(a)** the radioactive material is contained in an exposure device, as defined in the *Nuclear Substances and Radiation Devices Regulations*, and the small means of containment is marked in accordance with paragraph 16(5)(a) of the *Packaging and Transport of Nuclear Substances Regulations*; or

**(b)** the radioactive material is LSA-I material, as defined in subsection 1(1) of the *Packaging and Transport of Nuclear Substances Regulations*, and the small means of containment is marked in accordance with paragraph 16(5)(c) of the *Packaging and Transport of Nuclear Substances Regulations*.

SOR/2002-306, s. 19; SOR/2008-34, s. 50; SOR/2014-159, s. 15; SOR/2017-137, s. 29.

## Safety Marks on an Overpack

**4.10.1 (1)** When a safety mark is required by this Part to be displayed on a small means of containment and the small means of containment is inside an overpack, the person who prepares the overpack must display

**(a)** the word “Overpack” or “Suremballage”, in letters that are at least 12 mm high on a contrasting background, on at least one side of the overpack;

**(b)** the information required by subsection (3) on one side of the overpack, if its capacity is less than 1.8 m<sup>3</sup> (64 cubic feet); and

**a)** sur un côté quelconque de la surface extérieure d’un petit contenant, autre que le côté sur lequel il est censé reposer ou être gerbé pendant le transport;

**b)** sur ou près de l’épaule d’une bouteille à gaz dans laquelle se trouvent des marchandises dangereuses;

**c)** sur deux côtés opposés de la surface extérieure d’un petit contenant dans lequel se trouvent des marchandises dangereuses incluses dans la classe 7, Matières radioactives, autre que le côté sur lequel le petit contenant est censé reposer ou être gerbé pendant le transport.

**(4)** Malgré le paragraphe (3), une étiquette dont la longueur des côtés est réduite à 30 mm conformément au paragraphe 4.7(2) peut être apposée sur une étiquette volante qui est fixée solidement à un petit contenant.

**(5)** Malgré le paragraphe (1), une étiquette n’a pas à être apposée sur un petit contenant qui contient une matière radioactive si l’appellation réglementaire et le numéro UN des matières radioactives sont apposés sur le petit contenant et, selon le cas :

**a)** si la matière radioactive est, contenue dans un appareil d’exposition, au sens du *Règlement sur les substances nucléaires et les appareils à rayonnement* et si le petit contenant porte les marques exigées par l’alinéa 16(5)a) du *Règlement sur l’emballage et le transport des substances nucléaires*;

**b)** si la matière FAS-I, au sens du paragraphe 1(1) du *Règlement sur l’emballage et le transport des substances nucléaires* et si le petit contenant porte les marques exigées par l’alinéa 16(5)c) du *Règlement sur l’emballage et le transport des substances nucléaires*.

DORS/2002-306, art. 19; DORS/2008-34, art. 50; DORS/2014-159, art. 15; DORS/2017-137, art. 29.

## Indications de danger sur un suremballage

**4.10.1 (1)** Lorsque la présente partie exige l’apposition d’une indication de danger sur un petit contenant et que celui-ci est placé dans un suremballage, la personne qui prépare ce suremballage appose ce qui suit :

**a)** le mot « Suremballage » ou « Overpack » inscrit sur un fond contrastant en lettres d’une hauteur d’au moins 12 mm sur au moins l’un des côtés du suremballage;

**b)** les renseignements exigés par le paragraphe (3) sur un des côtés du suremballage, si sa capacité est inférieure à 1,8 m<sup>3</sup> (64 pieds cubes);

**(c)** the information required by subsection (3) on two opposite sides of the overpack, if its capacity is greater than or equal to 1.8 m<sup>3</sup> (64 cubic feet).

**(2)** Subsection (1) does not apply if a safety mark for each class of dangerous goods inside the overpack is visible through the overpack.

**(3)** The following information must be displayed on the overpack:

**(a)** the primary class label and each subsidiary class label for each of the dangerous goods contained in the overpack, except that only one label is required for dangerous goods that are included in the same class; and

**(b)** the shipping name and UN number of the dangerous goods.

**(4)** When dangerous goods included in Class 7, Radioactive Materials, are transported in an overpack and a label is required to be displayed by this Part, the overpack must be prepared in accordance with section 16(4) of the *Packaging and Transport of Nuclear Substances Regulations*.

SOR/2014-159, s. 16; SOR/2017-137, s. 30.

## Safety Marks on a Consolidation Bin

**4.10.2** When a label is required by this Part to be displayed on a small means of containment that is inside a consolidation bin, an indication of each class of dangerous goods contained in the consolidation bin must be clearly and legibly marked on a tag or fixed display device that is attached to the bin.

SOR/2014-159, s. 16.

## Shipping Name and Technical Name on a Small Means of Containment or on a Tag

**4.11 (1)** When dangerous goods in transport are in a small means of containment on which a primary class label for the dangerous goods must be displayed, the shipping name of the dangerous goods must be displayed next to the primary class label.

**(c)** les renseignements exigés par le paragraphe (3) sur deux côtés opposés du suremballage, si sa capacité est supérieure ou égale à 1,8 m<sup>3</sup> (64 pieds cubes).

**(2)** Le paragraphe (1) ne s'applique pas si une indication de danger pour chaque classe de marchandises dangereuses à l'intérieur du suremballage est visible de l'extérieur du suremballage.

**(3)** Les renseignements ci-après doivent être apposés sur le suremballage :

**a)** l'étiquette de la classe primaire et celle de chaque classe subsidiaire de chacune des marchandises dangereuses placées dans le suremballage, sauf qu'une seule étiquette est exigée pour les marchandises dangereuses incluses dans la même classe;

**b)** l'appellation réglementaire et le numéro UN des marchandises dangereuses.

**(4)** Lorsque des marchandises dangereuses incluses dans la classe 7, Matières radioactives, sont transportées dans un suremballage et que la présente partie exige l'apposition d'une étiquette, le suremballage doit être préparé conformément au paragraphe 16(4) du *Règlement sur l'emballage et le transport des substances nucléaires*.

DORS/2014-159, art. 16; DORS/2017-137, art. 30.

## Indications de danger sur un conteneur de groupage

**4.10.2** Lorsque la présente partie exige l'apposition d'une étiquette sur un petit contenant placé dans un conteneur de groupage, une indication de chacune des classes de marchandises dangereuses contenues dans le conteneur de groupage doit être clairement et lisiblement indiquée sur une étiquette volante ou un dispositif d'affichage fixé au conteneur.

DORS/2014-159, art. 16.

## Appellation réglementaire et appellation technique sur un petit contenant ou sur une étiquette volante

**4.11 (1)** Lorsque des marchandises dangereuses sont en transport dans un petit contenant qui doit porter une étiquette indiquant leur classe primaire, l'appellation réglementaire des marchandises dangereuses doit être apposée sur le petit contenant à côté de l'étiquette indiquant leur classe primaire.

**(2)** When dangerous goods in transport are subject to special provision 16 and are in a small means of containment on which the shipping name is displayed, the technical name of at least one of the most dangerous substances that predominantly contributes to the hazard or hazards posed by the dangerous goods must be displayed, in parentheses, following the shipping name.

**(3)** When the primary class label for dangerous goods in transport is displayed on a tag in accordance with subsection 4.10(4), the shipping name and, when required by subsection (2), the technical name of the dangerous goods must also be displayed on the tag.

SOR/2008-34, s. 51; SOR/2014-159, s. 17(F); SOR/2014-306, s. 27.

## UN Numbers on a Small Means of Containment or on a Tag

**4.12 (1)** When dangerous goods in transport are in a small means of containment on which the primary class label for the dangerous goods is displayed, the UN number for the dangerous goods must be displayed on or next to the primary class label.

**(2)** When the primary class label for dangerous goods in transport is displayed on a tag in accordance with subsection 4.10(4), the UN number must also be displayed on the tag on or next to the primary class label.

**4.13** [Repealed, SOR/2017-253, s. 11]

## Class 7, Radioactive Material

**4.14 (1)** For dangerous goods included in Class 7, Radioactive Material, the label or placard required to be displayed by this Part must be determined in accordance with the *Packaging and Transport of Nuclear Substances Regulations*.

**(2)** For dangerous goods included in Class 7, Radioactive Material, the following information must be determined in accordance with the *Packaging and Transport of Nuclear Substances Regulations*, and must be displayed on the primary class label for the dangerous goods:

- (a)** the name or symbol of the radionuclide, except that if there is a mixture of radionuclides, the name or symbol of the most restrictive of the radionuclides in the mixture; and

**(2)** Lorsque des marchandises dangereuses qui sont en transport sont assujetties à la disposition particulière 16 et qu'elles sont dans un petit contenant sur lequel est apposée l'appellation réglementaire, l'appellation technique d'au moins une des matières qui contribuent au danger des marchandises dangereuses doit être apposée, entre parenthèses, à la suite de l'appellation réglementaire.

**(3)** Lorsque l'étiquette indiquant la classe primaire de marchandises dangereuses qui sont en transport est apposée sur une étiquette volante conformément au paragraphe 4.10(4), l'appellation réglementaire et, lorsqu'elle est exigée en vertu du paragraphe (2), l'appellation technique des marchandises dangereuses doivent aussi être apposées sur l'étiquette volante.

DORS/2008-34, art. 51; DORS/2014-159, art. 17(F); DORS/2014-306, art. 27.

## Numéros UN sur un petit contenant ou sur une étiquette volante

**4.12 (1)** Lorsque des marchandises dangereuses sont en transport dans un petit contenant sur lequel est apposée une étiquette indiquant la classe primaire des marchandises dangereuses, le numéro UN des marchandises dangereuses doit être apposé sur cette étiquette ou juste à côté de celle-ci.

**(2)** Lorsque l'étiquette indiquant la classe primaire des marchandises dangereuses qui sont en transport est apposée sur une étiquette volante, conformément au paragraphe 4.10(4), le numéro UN doit également être apposé sur l'étiquette volante, soit sur l'étiquette indiquant la classe primaire soit juste à côté de celle-ci.

**4.13** [Abrogé, DORS/2017-253, art. 11]

## Classe 7, Matières radioactives

**4.14 (1)** Dans le cas de marchandises dangereuses incluses dans la classe 7, Matières radioactives, l'étiquette ou la plaque exigée par la présente partie doit être déterminée conformément au *Règlement sur l'emballage et le transport des substances nucléaires*.

**(2)** Dans le cas de marchandises dangereuses incluses dans la classe 7, Matières radioactives, les renseignements ci-après doivent être déterminés conformément au *Règlement sur l'emballage et le transport des substances nucléaires* et doivent être apposés sur l'étiquette indiquant la classe primaire des marchandises dangereuses :

- a)** le nom ou le symbole du radionucléide ou, s'il s'agit d'un mélange de radionucléides, le nom ou le symbole du radionucléide le plus restrictif dans le mélange;

- (b)** the activity and the transport index of the dangerous goods.

SOR/2008-34, s. 52.

## Placards on a Large Means of Containment

**4.15 (1)** The primary class placard for each of the dangerous goods contained in a large means of containment, other than a vessel or an aircraft, must be displayed on each side and on each end of the large means of containment.

**(2)** If two or more dangerous goods have different UN numbers but are identified by the same placard or placards, the placard or placards are required to be displayed only once on each side and on each end of a large means of containment.

SOR/2008-34, s. 52; SOR/2014-159, s. 18; SOR/2017-253, s. 52.

## Subsidiary Class Placards on a Large Means of Containment

**4.15.1** A subsidiary class placard for dangerous goods must be displayed, next to the primary class placard for the dangerous goods, on each side and on each end of a large means of containment if the dangerous goods require an ERAP and

- (a)** have a subsidiary class of Class 1, Explosives, in which case the placard is the one illustrated for Class 1.1, 1.2 or 1.3 in the appendix to this Part;
- (b)** have a subsidiary class of Class 4.3, Water-reactive Substances, in which case the placard is the one illustrated for Class 4.3 in the appendix to this Part;
- (c)** have a subsidiary class of Class 6.1, Toxic Substances, and are included in Packing Group I due to inhalation toxicity, in which case the placard is the one illustrated for Class 6.1 in the appendix to this Part; or
- (d)** have a subsidiary class of Class 8, Corrosives, and are UN2977, RADIOACTIVE MATERIAL, URANIUM HEXAFLUORIDE, FISSILE, or UN2978, RADIOACTIVE MATERIAL, URANIUM HEXAFLUORIDE, non-fissile or fissile excepted, in which case the placard is the one illustrated for Class 8 in the appendix to this Part.

SOR/2014-159, s. 18; SOR/2019-101, s. 22.

- b)** l'activité et l'indice de transport des marchandises dangereuses.

DORS/2008-34, art. 52.

## Plaques sur un grand contenant

**4.15 (1)** La plaque indiquant la classe primaire de chaque marchandise dangereuse placée dans un grand contenant, autre qu'un bâtiment ou un aéronef, doit être apposée sur chaque côté et à chaque extrémité du grand contenant.

**(2)** Lorsque deux ou plusieurs marchandises dangereuses ont des numéros UN différents mais sont identifiées par la ou les mêmes plaques de classe primaire, un seul exemplaire de cette plaque ou de ces plaques est exigé sur chaque côté et à chaque extrémité du grand contenant.

DORS/2008-34, art. 52; DORS/2014-159, art. 18; DORS/2017-253, art. 52.

## Plaques indiquant la classe subsidiaire sur un grand contenant

**4.15.1** Une plaque indiquant la classe subsidiaire de marchandises dangereuses doit être apposée, à côté de la plaque indiquant la classe primaire des marchandises dangereuses, sur chaque côté et à chaque extrémité d'un grand contenant, si les marchandises dangereuses exigent un PIU et :

- a)** si elles sont de la classe subsidiaire classe 1, Explosifs, la plaque est celle qui est illustrée pour les classes 1.1, 1.2 ou 1.3 à l'appendice de la présente partie;
- b)** si elles sont de la classe subsidiaire classe 4.3, Matières hydroréactives, la plaque est celle qui est illustrée pour la classe 4.3 à l'appendice de la présente partie;
- c)** si elles sont de la classe subsidiaire classe 6.1, Matières toxiques, et sont incluses dans le groupe d'emballage I en raison de leur toxicité par inhalation la plaque est celle qui est illustrée pour la classe 6.1 à l'appendice de la présente partie;
- d)** si elles sont de la classe subsidiaire classe 8, Matières corrosives, et sont les suivantes : UN2977, MATIÈRES RADIOACTIVES, HEXAFLUORURE D'URANIUM, FISSILES ou UN2978, MATIÈRES RADIOACTIVES, HEXAFLUORURE D'URANIUM, non fissiles ou fissiles exceptées, la plaque est celle qui



## UN Numbers on a Large Means of Containment

**4.15.2** UN numbers, except UN numbers for dangerous goods included in Class 1, Explosives, must be displayed on a large means of containment in accordance with subsection 4.8(2) if the dangerous goods

- (a) are in a quantity or concentration for which an ERAP is required; or
- (b) are a liquid or a gas in direct contact with the large means of containment.

SOR/2014-159, s. 18; SOR/2019-101, s. 22.

## Placards and UN Numbers on a Large Means of Containment

**4.15.3** A placard, or a placard and UN number, must be displayed on each side and on each end of a large means of containment, except that

- (a) in the case of a large means of containment that is permanently connected to a frame, such as a truck frame or a supporting frame for the means of containment, the placard, or the placard and UN number, may be displayed on the frame if the resulting position of the placard, or the placard and UN number, is equivalent on each side and on each end of the means of containment;
- (b) in the case of a large means of containment that is a trailer unit, the placard, or the placard and UN number, may be displayed on the front of the vehicle that is attached to the trailer unit rather than on the leading end of the trailer unit; and
- (c) in the case of a large means of containment that is an intermediate bulk container (IBC) with a capacity greater than 450 L but less than or equal to 3 000 L,
  - (i) a placard and UN number may be displayed on two opposite sides of the IBC, or
  - (ii) a label for each primary and subsidiary class as well as a UN number and a shipping name may be displayed on two opposite sides of the IBC.

SOR/2014-159, s. 18.

est illustrée pour la classe 8 à l'appendice de la présente partie.

DORS/2014-159, art. 18; DORS/2019-101, art. 22.

## Numéros UN sur un grand contenant

**4.15.2** Sauf dans le cas des numéros UN pour les marchandises dangereuses incluses dans la classe 1, Explosifs, les numéros UN doivent être apposés sur un grand contenant conformément au paragraphe 4.8(2) si les marchandises dangereuses sont :

- a) soit en une quantité ou une concentration pour lesquelles un PIU est exigé;
- b) soit un liquide ou un gaz en contact direct avec le grand contenant.

DORS/2014-159, art. 18; DORS/2019-101, art. 22.

## Plaques et numéros UN sur un grand contenant

**4.15.3** Une plaque, ou une plaque et un numéro UN, doit être apposée sur chaque côté et à chaque extrémité d'un grand contenant, sauf que :

- a) dans le cas d'un grand contenant rattaché de façon permanente à un cadre, tel que le châssis d'un camion ou l'ossature de support du contenant, il est permis d'apposer la plaque ou la plaque et le numéro UN sur le cadre si la position résultante de la plaque, ou de la plaque et du numéro UN, est équivalente sur chaque côté et à chaque extrémité du grand contenant;
- b) dans le cas d'un grand contenant qui est une remorque, il est permis d'apposer la plaque ou la plaque et le numéro UN sur l'avant du véhicule qui est rattaché à la remorque plutôt que sur la partie avant de la remorque;
- c) dans le cas d'un grand contenant qui est un grand récipient pour vrac (GRV) d'une capacité supérieure à 450 L mais inférieure ou égale à 3 000 L, il est permis d'apposer :
  - (i) soit une plaque et un numéro UN sur deux côtés opposés du GRV,
  - (ii) soit une étiquette pour chaque classe primaire et chaque classe subsidiaire ainsi qu'un numéro UN, et l'appellation réglementaire sur deux côtés opposés du GRV.

DORS/2014-159, art. 18.

## Visibility of Labels, Placards and UN Numbers on a Large Means of Containment

**4.15.4 (1)** When a large means of containment that has labels or placards displayed on it is inside another large means of containment and those labels or placards are not visible, the placards required by this Part must be displayed on the outer large means of containment. The UN numbers that are required by this Part must also be displayed on the outer large means of containment.

**(2)** When a large means of containment that has labels, placards, labels and UN numbers, or placards and UN numbers, displayed on it is loaded onto another large means of containment and those labels, placards, labels and UN numbers, or placards and UN numbers, are visible, the placards, or placards and UN numbers, are not required to be displayed on the other large means of containment.

SOR/2014-159, s. 18.

## DANGER Placard

**4.16 (1)** Except in the case of the dangerous goods listed in subsection (2) or a flammable gas referred to in subsection (3), a DANGER placard is permitted to be displayed on a large means of containment instead of any other placard required by section 4.15, if

- (a)** the large means of containment contains two or more dangerous goods that require different placards; and
- (b)** the dangerous goods loaded into the large means of containment are contained in two or more small means of containment.

**(2)** The DANGER placard referred to in subsection (1) must not be displayed on a large means of containment for

- (a)** dangerous goods that have a gross mass greater than 1 000 kg, are included in the same class and are offered for transport by one consignor;
- (b)** dangerous goods that require an ERAP;
- (c)** dangerous goods included in Class 1, Explosives;
- (d)** dangerous goods included in Class 2.3, Toxic Gases;

## Visibilité des étiquettes, des plaques et des numéros UN sur un grand contenant

**4.15.4 (1)** Lorsqu'un grand contenant qui porte des étiquettes ou des plaques se trouve dans un autre grand contenant et que les étiquettes ou les plaques ne sont pas visibles, les plaques exigées par la présente partie doivent être apposées sur le grand contenant extérieur. Le grand contenant extérieur doit aussi porter les numéros UN exigés par la présente partie.

**(2)** Lorsqu'un grand contenant qui porte des étiquettes, des plaques, des étiquettes et des numéros UN, ou des plaques et des numéros UN, est chargé à bord d'un autre grand contenant et que ces étiquettes, plaques, étiquettes et numéros UN, ou les plaques et numéros UN, sont visibles, il n'est pas nécessaire d'apposer les plaques, ou les plaques et les numéros UN, sur l'autre grand contenant.

DORS/2014-159, art. 18.

## Plaque DANGER

**4.16 (1)** Sauf dans le cas des marchandises dangereuses énumérées au paragraphe (2) ou un gaz inflammable visé au paragraphe (3), il est permis d'apposer une plaque DANGER sur un grand contenant, au lieu de toute autre plaque exigée par l'article 4.15, si les conditions suivantes sont réunies :

- a)** le grand contenant contient deux ou plusieurs marchandises dangereuses qui exigent des plaques différentes;
- b)** les marchandises dangereuses chargées dans le grand contenant sont placées dans deux ou plusieurs petits contenants.

**(2)** La plaque DANGER visée au paragraphe (1) ne doit pas être apposée sur un grand contenant dans le cas des marchandises dangereuses suivantes :

- a)** celles qui ont une masse brute supérieure à 1 000 kg, qui sont incluses dans une seule classe et font l'objet d'une demande de transport par un seul expéditeur;
- b)** celles qui exigent un PIU;
- c)** celles qui sont incluses dans la classe 1, Explosifs;
- d)** celles qui sont incluses dans la classe 2.3, Gaz toxiques;

**(e)** dangerous goods included in Class 4.3, Water-reactive Substances;

**(f)** dangerous goods included in Class 5.2, Organic Peroxides, Type B, liquid or solid, that require a control or emergency temperature;

**(g)** dangerous goods included in Class 6.1, Toxic Substances, that are subject to special provision 23; and

**(h)** dangerous goods included in Class 7, Radioactive Materials, that require a Category III — Yellow label.

**(3)** If a road vehicle or railway vehicle to be transported by vessel contains a flammable gas, the flammable gas placard illustrated in the appendix to this Part must be displayed on the road vehicle or railway vehicle.

SOR/2014-159, s. 18; SOR/2017-253, s. 52; SOR/2019-101, s. 22.

## Placarding Exemption for Dangerous Goods Having a Gross Mass of 500 kg or Less

**4.16.1 (1)** Except in the case of the dangerous goods listed in subsection (2), a placard is not required to be displayed on a road vehicle or railway vehicle if the dangerous goods in or on the road vehicle or railway vehicle have a gross mass that is less than or equal to 500 kg.

**(2)** The exemption set out in subsection (1) does not apply to dangerous goods

**(a)** requiring an ERAP;

**(b)** requiring the display of a subsidiary class placard in accordance with section 4.15.1;

**(c)** included in Class 1, Explosives, except for

**(i)** explosives referred to in subsection 4.17(1), and

**(ii)** explosives included in Class 1.1, 1.2, 1.3 or 1.5, if

**(A)** the explosives are not subject to special provision 85 or 86 and have a net explosives quantity that is less than or equal to 10 kg, or

**(B)** the explosives are subject to special provision 85 or 86 and the number of articles of explosives is less than or equal to 1 000;

**e)** celles qui sont incluses dans la classe 4.3, Matières hydroréactives;

**f)** celles qui sont incluses dans la classe 5.2, Peroxydes organiques, Type B, liquides ou solides, et exigent une température de régulation ou une température critique;

**g)** celles qui sont incluses dans la classe 6.1, Matières toxiques, assujetties à la disposition particulière 23;

**h)** celles qui sont incluses dans la classe 7, Matières radioactives, qui exigent une étiquette de catégorie III — jaune.

**(3)** Tout véhicule routier ou véhicule ferroviaire qui contient un gaz inflammable et sera transporté à bord d'un bâtiment doit porter la plaque de gaz inflammable illustrée à l'appendice de la présente partie.

DORS/2014-159, art. 18; DORS/2017-253, art. 52; DORS/2019-101, art. 22.

## Exemption relative aux plaques pour les marchandises dangereuses d'une masse brute de 500 kg ou moins

**4.16.1 (1)** Sauf dans le cas des marchandises dangereuses énumérées au paragraphe (2), il n'est pas nécessaire d'apposer une plaque sur un véhicule routier ou un véhicule ferroviaire si la masse brute des marchandises dangereuses à bord du véhicule routier ou du véhicule ferroviaire est inférieure ou égale à 500 kg.

**(2)** L'exemption prévue au paragraphe (1) ne s'applique pas aux marchandises dangereuses suivantes :

**a)** celles qui exigent un PIU;

**b)** celles qui exigent l'apposition d'une plaque de classe subsidiaire conformément à l'article 4.15.1;

**c)** celles qui sont incluses dans la classe 1, Explosifs, à l'exception des explosifs suivants :

**(i)** ceux visés au paragraphe 4.17(1),

**(ii)** ceux qui sont incluses dans la classe 1.1, 1.2, 1.3 ou 1.5 dans les cas suivants :

**(A)** ils ne sont pas assujettis aux dispositions particulières 85 ou 86 et leur quantité nette d'explosifs est inférieure ou égale à 10 kg,

**(B)** ils sont assujettis aux dispositions particulières 85 ou 86 et leur nombre d'articles est inférieur ou égal à 1 000;

**(d)** included in Class 2.1, Flammable Gases, if the road vehicle or railway vehicle is to be transported by vessel;

**(e)** included in Class 2.3, Toxic Gases;

**(f)** included in Class 4.3, Water-reactive Substances;

**(g)** included in Class 5.2, Organic Peroxides, Type B, liquid or solid, that require a control or emergency temperature;

**(h)** included in Class 6.1, Toxic Substances, that are subject to special provision 23; or

**(i)** included in Class 7, Radioactive Materials, that require a Category III – Yellow label.

SOR/2014-159, s. 18; SOR/2017-253, s. 52; SOR/2019-101, s. 22.

## Class 1, Explosives

[SOR/2014-159, s. 19]

**4.17 (1)** Despite section 4.15, a placard is not required to be displayed for explosives that are included in

**(a)** Class 1.4, except for UN0301, AMMUNITION, TEAR-PRODUCING, and are in a quantity that is less than or equal to 1 000 kg net explosives quantity; or

**(b)** Class 1.4S and are in any quantity.

**(2)** Despite section 4.15, only the placard for the explosives with the lowest division number is required to be displayed for explosives that are included in more than one division and are in a large means of containment, except in the following cases:

**(a)** when explosives included in Class 1.2 and Class 1.5 are transported together, the placard for Class 1.1 must be displayed; and

**(b)** when explosives included in Class 1.4 and Class 1.5 are transported together, the placard for Class 1.5 must be displayed.

**(3)** [Repealed, SOR/2014-159, s. 20]

SOR/2008-34, s. 53; SOR/2014-159, s. 20; SOR/2019-101, s. 7.

**d)** celles qui sont incluses dans la classe 2.1, Gaz inflammables, lorsque le véhicule routier ou le véhicule ferroviaire doit être transporté à bord d'un bâtiment;

**e)** celles qui sont incluses dans la classe 2.3, Gaz toxiques;

**f)** celles qui sont incluses dans la classe 4.3, Matières hydroréactives;

**g)** celles qui sont incluses dans la classe 5.2, Peroxydes organiques, Type B, liquides ou solides et exigent une température de régulation ou une température critique;

**h)** celles qui sont incluses dans la classe 6.1, Matières toxiques, assujetties à la disposition particulière 23;

**i)** celles qui sont incluses dans la classe 7, Matières radioactives, qui exigent une étiquette de catégorie III — jaune.

DORS/2014-159, art. 18; DORS/2017-253, art. 52; DORS/2019-101, art. 22.

## Classe 1, Explosifs

[DORS/2014-159, art. 19]

**4.17 (1)** Malgré l'article 4.15, il n'est pas nécessaire d'apposer une plaque pour les explosifs qui sont inclus :

**a)** soit dans la classe 1.4, à l'exception de UN0301, MUNITIONS LACRYMOGÈNES, et sont en quantité inférieure ou égale à 1 000 kg de quantité nette d'explosifs;

**b)** soit dans la classe 1.4S, quelle que soit la quantité.

**(2)** Malgré l'article 4.15, dans le cas d'explosifs qui sont inclus dans plus d'une division et qui sont placés dans un grand contenant, seule la plaque qui caractérise les explosifs avec le plus petit chiffre indiquant la division doit être apposée, sauf dans les cas suivants :

**a)** lorsque des explosifs inclus dans les classes 1.2 et 1.5 sont transportés ensemble, la plaque de la classe 1.1 doit être apposée;

**b)** lorsque des explosifs inclus dans les classes 1.4 et 1.5 sont transportés ensemble, la plaque de la classe 1.5 doit être apposée.

**(3)** [Abrogé, DORS/2014-159, art. 20]

DORS/2008-34, art. 53; DORS/2014-159, art. 20; DORS/2019-101, art. 7.

## Options for Class 2, Gases

**4.18** Despite section 4.15, if a road vehicle transporting toxic gases, flammable gases or oxygen, or gases included in Class 2.2, Non-Flammable and Non-toxic Gases, is placarded with the Toxic Gases placard, the following placards are not required to be displayed on the road vehicle:

- (a) the Flammable Gases placard;
- (b) the Oxidizing Gases placard; and
- (c) the Non-Flammable and Non-toxic Gases placard.

SOR/2002-306, s. 20; SOR/2008-34, s. 54; SOR/2014-159, s. 21.

## Class 2, Gases: Placards for Oxidizing Gases

**4.18.1** When dangerous goods included in Class 2, Gases, and contained in a large means of containment are oxidizing gases, the oxidizing gas placard illustrated in the appendix to this Part must be displayed on the large means of containment for the following dangerous goods instead of the placard required by section 4.15, but if an ERAP is required for the dangerous goods the UN number must also be displayed:

- (a) UN1072, OXYGEN, COMPRESSED;
- (b) UN1073, OXYGEN, REFRIGERATED LIQUID;
- (c) UN3156, COMPRESSED GAS, OXIDIZING, N.O.S.; and
- (d) UN3157, LIQUEFIED GAS, OXIDIZING, N.O.S.

SOR/2014-159, s. 21; SOR/2019-101, s. 22.

## Class 2, Gases: Placards for UN1005, ANHYDROUS AMMONIA

**4.18.2** When UN1005, ANHYDROUS AMMONIA, is contained in a large means of containment, the large means of containment must have displayed on it

- (a) the Class 2.3 placard and a UN number; or
- (b) the anhydrous ammonia placard and, on at least two sides, the words “Anhydrous Ammonia, Inhalation Hazard” or “Ammoniac anhydre, dangereux par inhalation” in letters
  - (i) at least 6 mm wide and 100 mm high in the case of a tank car,

## Options concernant la Classe 2, Gaz

**4.18** Malgré l'article 4.15, les plaques ci-après n'ont pas à être apposées sur un véhicule routier qui transporte des gaz toxiques, des gaz inflammables ou de l'oxygène, ou des gaz inclus dans la classe 2.2, Gaz ininflammables, non toxiques, et qui porte une plaque pour gaz toxiques :

- a) la plaque Gaz inflammables;
- b) la plaque pour les Gaz comburants;
- c) la plaque pour les Gaz ininflammables, non toxiques.

DORS/2002-306, art. 20; DORS/2008-34, art. 54; DORS/2014-159, art. 21.

## Classe 2, Gaz : plaques pour les gaz comburants

**4.18.1** Lorsque des marchandises dangereuses de la classe 2, Gaz, qui sont placées dans un grand contenant sont des gaz comburants, la plaque pour les gaz comburants illustrée à l'appendice de la présente partie doit être apposée, sur le grand contenant, pour les marchandises dangereuses ci-après, au lieu de la plaque exigée par l'article 4.15, mais, si un PIU est exigé pour ces marchandises dangereuses, le numéro UN doit également être apposé :

- a) UN1072, OXYGÈNE COMPRIMÉ;
- b) UN1073, OXYGÈNE LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ;
- c) UN3156, GAZ COMPRIMÉ COMBURANT, N.S.A.;
- d) UN3157, GAZ LIQUÉFIÉ COMBURANT, N.S.A.

DORS/2014-159, art. 21; DORS/2019-101, art. 22.

## Classe 2, Gaz : plaques pour UN1005, AMMONIAC ANHYDRE

**4.18.2** Lorsque UN1005, AMMONIAC ANHYDRE, est placé dans un grand contenant, celui-ci doit porter :

- a) soit la plaque pour la classe 2.3 et un numéro UN;
- b) soit la plaque pour l'ammoniac anhydre et, sur au moins deux côtés, l'expression « Ammoniac anhydre, dangereux par inhalation » ou « Anhydrous Ammonia, Inhalation Hazard » en lettres d'au moins :
  - (i) 6 mm de largeur et 100 mm de hauteur dans le cas d'un wagon-citerne,

(ii) at least 4 mm wide and 25 mm high in the case of a portable tank, and

(iii) at least 6 mm wide and 50 mm high in the case of all other large means of containment.

SOR/2014-159, s. 21; SOR/2017-137, s. 31; SOR/2017-253, s. 12.

## Class 2, Gases: Placards for Tube Trailers

**4.18.3** When dangerous goods included in Class 2, Gases, are contained in a combination of tubes that are a single unit as a result of being interconnected through a piping arrangement and are permanently mounted on a structural frame for transport, the combination of tubes may be placarded as if it were one large means of containment.

SOR/2014-159, s. 21.

## Placards and UN Numbers on a Compartmentalized Large Means of Containment

[SOR/2014-159, s. 22]

**4.19 (1)** When dangerous goods included in different primary classes are transported in different compartments of a compartmentalized large means of containment,

(a) the primary class placard and the UN number for the dangerous goods in each compartment must be displayed on each side of that compartment; and

(b) each placard and UN number displayed in accordance with paragraph (a) must be displayed on each end of the compartmentalized large means of containment but each specific placard need only be displayed once on each end.

**(2)** When all compartments in a compartmentalized large means of containment contain dangerous goods included in the same primary class,

(a) the primary class placard must be displayed on each side and on each end of the compartmentalized large means of containment; and

(b) the UN number of the dangerous goods in a compartment must be displayed on each side of that compartment and on each end of the compartmentalized large means of containment, except that, if all the dangerous goods are included in Class 3, Flammable Liquids, only the UN number of the dangerous goods with

(ii) 4 mm de largeur et 25 mm de hauteur dans le cas d'une citerne amovible,

(iii) 6 mm de largeur et 50 mm de hauteur dans le cas de tout autre grand contenant.

DORS/2014-159, art. 21; DORS/2017-137, art. 31; DORS/2017-253, art. 12.

## Classe 2, Gaz : plaques pour remorques porte-tubes

**4.18.3** Lorsque des marchandises dangereuses de la classe 2, Gaz, sont contenues dans un ensemble de tubes assemblés en une seule unité par interconnexion de tuyauterie et sont montées de façon permanente sur un cadre pour le transport, il est permis d'apposer des plaques sur l'ensemble de tubes comme s'il était un grand contenant.

DORS/2014-159, art. 21.

## Plaques et numéros UN sur un grand contenant compartimenté

[DORS/2014-159, art. 22]

**4.19 (1)** Lorsque des marchandises dangereuses incluses dans des classes primaires différentes sont transportées dans des compartiments différents d'un grand contenant compartimenté :

a) d'une part, la plaque indiquant la classe primaire et le numéro UN pour les marchandises dangereuses placées dans chaque compartiment doivent être apposés sur chaque côté de celui-ci;

b) d'autre part, chaque plaque et chaque numéro UN apposés conformément à l'alinéa a) doivent l'être à chaque extrémité du grand contenant compartimenté, mais une même plaque n'a qu'à être apposée une seule fois à chaque extrémité.

**(2)** Lorsque tous les compartiments d'un grand contenant compartimenté contiennent des marchandises dangereuses incluses dans la même classe primaire :

a) d'une part, la plaque indiquant la classe primaire doit être apposée sur chaque côté et à chaque extrémité du grand contenant compartimenté;

b) d'autre part, le numéro UN des marchandises dangereuses placées dans un compartiment doit être apposé sur chaque côté de ce compartiment et à chaque extrémité du grand contenant compartimenté; toutefois, si toutes les marchandises dangereuses sont incluses dans la classe 3, Liquides inflammables, seul le

the lowest flash point is required to be displayed on each side and on each end of the compartmentalized large means of containment.

**(3)** Despite paragraph (2)(b), if a compartmentalized large means of containment contains UN3475, ETHANOL AND GASOLINE MIXTURE, the number “3475” must be displayed, in addition to the UN number — without the prefix “UN” — of the dangerous goods with the lowest flash point, on each side and on each end of the compartmentalized large means of containment.

SOR/2008-34, s. 55; SOR/2014-159, s. 23; SOR/2017-137, s. 32.

## Elevated Temperature Sign

**4.20 (1)** In addition to the requirements for placards and UN numbers in section 4.15, the elevated temperature sign must be displayed for dangerous goods that are contained in a large means of containment and that are offered for transport or transported at a temperature greater than or equal to

- (a)** 100°C if the dangerous goods are in a liquid state; and
- (b)** 240°C if the dangerous goods are in a solid state.

**(2)** The elevated temperature sign must be displayed on each side and on each end of the large means of containment next to each primary class placard for the dangerous goods or, if there is a subsidiary class placard, next to the subsidiary class placard.

SOR/2014-306, s. 28.

## Fumigation Sign

**4.21 (1)** If the fumigation of a large means of containment is done using dangerous goods, the fumigation sign must be displayed at or next to each entryway through which a person can enter into the large means of containment. The consignor must ensure that the fumigation sign is displayed by the person in charge of the fumigation process and that the sign has displayed on it the name of the fumigant, the date and time the fumigant was applied and the date of ventilation.

**(2)** The fumigation sign must continue to be displayed on a large means of containment that has been fumigated until

numéro UN des marchandises dangereuses avec le point d'éclair le plus bas doit être apposé sur chaque côté et à chaque extrémité du grand contenant compartimenté.

**(3)** Malgré l'alinéa (2)b), si un grand contenant compartimenté contient UN3475, MÉLANGE D'ÉTHANOL ET D'ESSENCE, le numéro « 3475 » doit être apposé, en plus du numéro UN, sans le préfixe « UN », de la marchandise dangereuse ayant le point d'éclair le plus bas, sur chaque côté et à chaque extrémité du grand contenant compartimenté.

DORS/2008-34, art. 55; DORS/2014-159, art. 23; DORS/2017-137, art. 32.

## Signe de transport à température élevée

**4.20 (1)** En plus des exigences visant les plaques et les numéros UN prévues à l'article 4.15, le signe de transport à température élevée doit être apposé pour les marchandises dangereuses qui sont contenues dans un grand contenant et qui sont présentées au transport ou transportées :

- a)** soit à l'état liquide, à une température supérieure ou égale à 100 °C;
- b)** soit à l'état solide, à une température supérieure ou égale à 240 °C.

**(2)** Le signe de transport à température élevée doit être apposé sur chaque côté et à chaque extrémité du grand contenant à côté de chacune des plaques indiquant la classe primaire des marchandises dangereuses ou, s'il y a une plaque indiquant une classe subsidiaire, à côté de celle-ci.

DORS/2014-306, art. 28.

## Signe de fumigation

**4.21 (1)** Lorsqu'un grand contenant subit un traitement de fumigation au moyen de marchandises dangereuses, le signe de fumigation doit être apposé à chaque accès, ou juste à côté de celui-ci, par lequel une personne peut entrer dans le grand contenant. L'expéditeur veille à ce que le signe de fumigation soit apposé par la personne responsable de la fumigation et porte le nom du fumigant ainsi que la date et l'heure de son application et la date d'aération.

**(2)** Le signe de fumigation doit demeurer apposé sur un grand contenant qui a été fumigé :

- a)** d'une part, jusqu'à ce que celui-ci ait été ventilé pour éliminer les concentrations nocives de fumigant;

(a) the large means of containment has been ventilated to remove harmful concentrations of the fumigant; and

(b) the dangerous goods that were in the large means of containment during the fumigation have been unloaded.

SOR/2014-159, s. 24.

## Marine Pollutant Mark

**4.22 (1)** In addition to the requirements for placards and UN numbers in section 4.15, the marine pollutant mark must be displayed in the following locations, for dangerous goods that are marine pollutants in transport by vessel:

(a) on a small means of containment, next to the primary class label for the dangerous goods or, if there is a subsidiary class label, next to the subsidiary class label; and

(b) on each side and each end of a large means of containment next to the placard that is required to be displayed for the dangerous goods.

(2) The marine pollutant mark is not required to be displayed when marine pollutants are

(a) on board a road vehicle or railway vehicle on a ro-ro ship; or

(b) contained in

(i) a small means of containment and are in a quantity that is less than or equal to 5 L for a liquid marine pollutant or 5 kg for a solid marine pollutant, or

(ii) a large means of containment and

(A) are in a quantity that is less than or equal to 500 kg,

(B) are transported by vessel on a domestic voyage, and

(C) the large means of containment does not contain Class 1, Explosives, other than explosives included in Class 1.4, Class 5.2, Organic Peroxides, Class 6.1, Toxic Substances, or Class 7, Radioactive Materials.

b) d'autre part, jusqu'à ce que les matières dangereuses qui s'y trouvaient lors de la fumigation aient été déchargées.

DORS/2014-159, art. 24.

## Marque de polluant marin

**4.22 (1)** En plus des exigences visant les plaques et les numéros UN prévues à l'article 4.15, la marque de polluant marin doit être apposée aux endroits suivants pour les marchandises dangereuses qui sont des polluants marins en transport à bord d'un bâtiment :

a) sur un petit contenant, juste à côté de l'étiquette indiquant la classe primaire des marchandises dangereuses ou, s'il y a une étiquette indiquant une classe subsidiaire, juste à côté de celle-ci;

b) sur chaque côté et à chaque extrémité d'un grand contenant, juste à côté de la plaque exigée qui doit être apposée à l'égard des marchandises dangereuses.

(2) Il n'est pas nécessaire d'apposer une marque de polluant marin lorsque les polluants marins sont :

a) soit à bord d'un véhicule routier ou d'un véhicule ferroviaire transporté à bord d'un navire roulier;

b) soit placés :

(i) dans un petit contenant et sont en quantité inférieure ou égale à 5 L, dans le cas d'un polluant marin liquide, ou 5 kg, dans le cas d'un polluant marin solide,

(ii) dans un grand contenant et que les conditions suivantes sont réunies :

(A) ils sont en quantité inférieure ou égale à 500 kg,

(B) ils sont transportés par bâtiment au cours d'un voyage intérieur,

(C) le grand contenant ne contient pas de marchandises dangereuses incluses dans la classe 1, Explosifs, autres que des explosifs inclus dans la classe 1.4, dans la classe 5.2, Peroxydes organiques, dans la classe 6.1, Matières toxiques, ou dans la classe 7, Matières radioactives.



**(3)** The placard and UN number are not required to be displayed for substances identified as marine pollutants in subparagraph 2.43(b)(ii) when the marine pollutant mark is not required to be displayed in accordance with subsection (2).

SOR/2008-34, s. 56; SOR/2014-306, s. 29; SOR/2017-253, ss. 13(E), 14, 52.

## Category B Mark

**4.22.1** The Category B mark illustrated in the appendix to this Part must be displayed, instead of the Class 6.2, Infectious Substances label, on a small means of containment containing infectious substances included in UN3373, BIOLOGICAL SUBSTANCE, CATEGORY B.

SOR/2008-34, s. 57; SOR/2014-159, s. 25.

## Toxic – Inhalation Hazard

**4.23** A person must not import, offer for transport, handle or transport dangerous goods that are included in Class 6.1, Toxic Substances, in accordance with paragraph 2.28(c) of Part 2 (Classification) or Class 2.3, Toxic Gases, in accordance with paragraph 2.14(c) of Part 2 (Classification), unless the words “inhalation hazard” or “dangereux par inhalation” are displayed

**(a)** in the case of a small means of containment, in letters at least 12 mm high, next to the shipping name, unless these words are already part of the shipping name; and

**(b)** in the case of a large means of containment, on two opposite sides of the large means of containment, in addition to any placard or placard and UN number required by this Part, in letters

**(i)** at least 6 mm wide and 100 mm high in the case of a tank car,

**(ii)** at least 4 mm wide and 25 mm high in the case of a portable tank or an intermediate bulk container (IBC), and

**(iii)** at least 6 mm wide and 50 mm high in the case of all other large means of containment.

SOR/2014-159, s. 26; SOR/2017-137, s. 33.

## Lithium Battery Mark

**4.24 (1)** For the purposes of special provision 34, the lithium battery mark, illustrated in the appendix to this Part, must indicate

**(3)** Il n'est pas exigé d'apposer la plaque et le numéro UN des matières identifiées comme polluants marins au sous-alinéa 2.43b)(ii) si l'apposition de la marque de polluant marin n'est pas exigée conformément au paragraphe (2).

DORS/2008-34, art. 56; DORS/2014-306, art. 29; DORS/2017-253, art. 13(A), 14 et 52.

## Marque de la catégorie B

**4.22.1** La marque de la Catégorie B illustrée à l'appendice de la présente partie doit être apposée, au lieu de l'étiquette de la classe 6.2, Matières infectieuses, sur les petits contenants dans lesquels sont placées des matières infectieuses incluses dans UN3373, MATIÈRE BIOLOGIQUE, CATÉGORIE B.

DORS/2008-34, art. 57; DORS/2014-159, art. 25.

## Toxicité par inhalation

**4.23** Il est interdit d'importer, de présenter au transport, de manutentionner ou de transporter des marchandises dangereuses de classe 6.1, Matières toxiques, en vertu de l'alinéa 2.28c) de la partie 2 (Classification), ou de classe 2.3, Gaz toxiques, en vertu de l'alinéa 2.14c) de la partie 2 (Classification), à moins que la mention « dangereux par inhalation » ou « inhalation hazard » ne soit affichée :

**a)** dans le cas d'un petit contenant, en caractères d'au moins 12 mm de hauteur, à côté de l'appellation réglementaire, à moins que ces mots ne fassent déjà partie de l'appellation réglementaire;

**b)** dans le cas d'un grand contenant, sur deux côtés opposés du grand contenant, en plus de la plaque ou de la plaque et du numéro UN exigés par la présente partie, en caractères d'au moins :

**(i)** 6 mm de largeur et 100 mm de hauteur dans le cas d'un wagon-citerne,

**(ii)** 4 mm de largeur et 25 mm de hauteur dans le cas d'une citerne amovible ou d'un grand récipient pour vrac (GRV),

**(iii)** 6 mm de largeur et 50 mm de hauteur dans le cas de tout autre grand contenant.

DORS/2014-159, art. 26; DORS/2017-137, art. 33.

## Marque pour les piles au lithium

**4.24 (1)** Pour l'application de la disposition particulière 34, la marque pour les piles au lithium, illustrée à l'appendice de la présente partie, doit indiquer, selon le cas :

- (a) “UN3090” for lithium metal cells or batteries;
  - (b) “UN3480” for lithium ion cells or batteries; and
  - (c) “UN3091” or “UN3481”, as appropriate, for lithium cells or batteries that are contained in, or packed with, equipment.
- (2) When a means of containment contains lithium cells or batteries assigned to different UN numbers, all applicable UN numbers must be indicated on one or more marks.
- (3) Subject to subsection (4), the mark must be at least 120 mm wide × 110 mm high and the hatching must be at least 5 mm wide.
- (4) The dimensions of the mark may be reduced for a means of containment that is an irregular shape or size if
- (a) the mark is at least 105 mm wide × 74 mm high; and
  - (b) every symbol, letter and number required on the mark is reduced proportionately.

SOR/2017-137, s. 34.

- a) « UN3090 », pour les piles ou les batteries au lithium métal;
  - b) « UN3480 », pour les piles ou les batteries au lithium ionique;
  - c) « UN3091 » ou « UN3481 », selon le cas, pour les piles ou les batteries qui sont contenues dans un équipement ou emballées avec celui-ci.
- (2) Lorsqu'un contenant contient des piles ou batteries au lithium attribuées à différents numéros UN, tous les numéros UN applicables doivent être indiqués sur une ou plusieurs marques.
- (3) Sous réserve du paragraphe (4), la marque doit avoir au moins 120 mm de largeur sur 110 mm de hauteur et l'épaisseur de la ligne hachurée doit être d'au moins 5 mm.
- (4) La dimension de la marque peut être réduite dans le cas d'un contenant dont le format ou la taille sont irréguliers si :
- a) la marque est d'au moins 105 mm de largeur sur 74 mm de hauteur;
  - b) chaque symbole, lettre, chiffre ou numéro exigé est réduit proportionnellement.

DORS/2017-137, art. 34.

**APPENDIX**

**Illustration of Dangerous Goods Safety Marks**

**Labels and Placards**

**Class 1, Explosives**

**Class 1.1, 1.2, 1.3**



**Label and Placard**

Black: Symbol, numbers, letter and line 5 mm inside the edge for a label and 12.5 mm inside the edge for a placard

Orange: Background

The symbol is an exploding bomb.

\*\* place for division – to be left blank if explosive is a subsidiary class

\* place for the Compatibility Group Letter – to be left blank if explosive is a subsidiary class

**APPENDICE**

**Illustration des indications de danger — Marchandises dangereuses**

**Étiquettes et plaques**

**Classe 1, Explosifs**

**Classes 1.1, 1.2, 1.3**



**Étiquette et plaque**

en noir : le symbole, les numéros, les lettres et un trait situé à 5 mm du bord dans le cas d'une étiquette et à 12,5 mm du bord dans le cas d'une plaque

en orange : le fond

symbole : une bombe en train d'exploser

\*\* Indiquer la division; laisser en blanc si la classe subsidiaire est « Explosif »

\* Indiquer la lettre du groupe de compatibilité; laisser en blanc si la classe subsidiaire est « Explosif »

**Class 1.4**

**Class 1.5**

**Class 1.6**



**Label and Placard**

Black: Numbers, letter and line 5 mm inside the edge for a label and 12.5 mm inside the edge for a placard

Orange: Background

\* place for the Compatibility Group Letter

**Classe 1.4**

**Classe 1.5**

**Classe 1.6**



**Étiquette et plaque**

en noir : les numéros, la lettre et un trait situé à 5 mm du bord dans le cas d'une étiquette et à 12,5 mm du bord dans le cas d'une plaque

en orange : le fond

\* Indiquer la lettre du groupe de compatibilité.

## Class 2, Gases

## Classe 2, Gaz

### Class 2.1, Flammable Gases



Label and Placard

Black or White: Symbol, number and line 5 mm inside the edge for a label and 12.5 mm inside the edge for a placard

Red: Background

The symbol is a flame.

### Classe 2.1, Gaz inflammables



Étiquette et plaque

en noir ou en blanc : le symbole, le chiffre et un trait situé à 5 mm du bord dans le cas d'une étiquette et à 12,5 mm du bord dans le cas d'une plaque

en rouge : le fond

symbole : des flammes

### Class 2.2, Non-flammable and Non-toxic Gases



Label and Placard

Black or White: Symbol, number and line 5 mm inside the edge for a label and 12.5 mm inside the edge for a placard

Green: Background

The symbol is a gas cylinder.

### Classe 2.2, Gaz ininflammables, non toxiques



Étiquette et plaque

en noir ou en blanc : le symbole, le chiffre et un trait situé à 5 mm du bord dans le cas d'une étiquette et à 12,5 mm du bord dans le cas d'une plaque

en vert : le fond

symbole : bouteille à gaz

**Class 2.3, Toxic Gases**



**Label and Placard**

Black: Symbol, number and line 5 mm inside the edge for a label and 12.5 mm inside the edge for a placard

White: Background

The symbol is a skull and crossbones.

**Classe 2.3, Gaz toxiques**



**Étiquette et plaque**

en noir : le symbole, le chiffre et un trait situé à 5 mm du bord dans le cas d'une étiquette et à 12,5 mm du bord dans le cas d'une plaque

en blanc : le fond

symbole : une tête de mort sur tibias



**Placard for UN1005, ANHYDROUS AMMONIA**

Black: Number, symbol and line 12.5 mm inside the edge

White: Background

The symbol is a gas cylinder.



**Plaque — UN1005, AMMONIAC ANHYDRE**

en noir : le chiffre, le symbole et un trait situé à 12,5 mm du bord

en blanc : le fond

symbole : bouteille à gaz

### Oxidizing Gases



Label and Placard

Black: Symbol, number and line 5 mm inside the edge for a label and 12.5 mm inside the edge for a placard

Yellow: Background

The symbol is a flame over a circle (Flaming “O”).

### Gaz comburants



Étiquette et plaque

en noir : le symbole, le chiffre et un trait situé à 5 mm du bord dans le cas d’une étiquette et à 12,5 mm du bord dans le cas d’une plaque

en jaune : le fond

symbole : un cercle surmonté de flammes (lettre O enflammée)

## Class 3, Flammable Liquids

### Class 3, Flammable Liquids



Label and Placard

Black or white: Symbol, number and line 5 mm inside the edge for a label and 12.5 mm inside the edge for a placard

Red: Background

The symbol is a flame.

### Classe 3, Liquides inflammables



Étiquette et plaque

en noir ou en blanc : le symbole, le chiffre et un trait situé à 5 mm du bord dans le cas d’une étiquette et à 12,5 mm du bord dans le cas d’une plaque

en rouge : le fond

symbole : des flammes

## Class 4, Flammable Solids, Substances Liable to Spontaneous Combustion and Substances That on Contact with Water Emit Flammable Gases (Water-reactive Substances)

## Classe 4, Solides inflammables, matières sujettes à l'inflammation spontanée et matières qui, au contact de l'eau, dégagent des gaz inflammables (matières hydroréactives)

### Class 4.1, Flammable Solids



Label and Placard

Black: Symbol, number and line 5 mm inside the edge for a label and 12.5 mm inside the edge for a placard

Red: 7 red stripes resulting in 13 equally spaced vertical stripes

White: Background

The symbol is a flame.

### Classe 4.1, Solides inflammables



Étiquette et plaque

en noir : le symbole, le chiffre et un trait situé à 5 mm du bord dans le cas d'une étiquette et à 12,5 mm du bord dans le cas d'une plaque

en rouge : 7 bandes verticales (pour un total de 13 bandes de largeur égale)

en blanc : le fond

symbole : des flammes

### Class 4.2, Substances Liable to Spontaneous Combustion



Label and Placard

Black: Symbol, number and line 5 mm inside the edge for a label and 12.5 mm inside the edge for a placard

Red: Lower half

White: Upper half

The symbol is a flame.

### Classe 4.2, Matières sujettes à l'inflammation spontanée



Étiquette et plaque

en noir : le symbole, le chiffre et un trait situé à 5 mm du bord dans le cas d'une étiquette et à 12,5 mm du bord dans le cas d'une plaque

en rouge : le fond de la moitié inférieure

en blanc : le fond de la moitié supérieure

symbole : des flammes

**Class 4.3, Water-reactive Substances**



**Label and Placard**

Black or White: Symbol, number and line 5 mm inside the edge for a label and 12.5 mm inside the edge for a placard

Blue: Background

The symbol is a flame.

**Classe 4.3, Matières hydroréactives**



**Étiquette et plaque**

en noir ou en blanc : le symbole, le chiffre et un trait situé à 5 mm du bord dans le cas d'une étiquette et à 12,5 mm du bord dans le cas d'une plaque

en bleu : le fond

symbole : des flammes

**Class 5, Oxidizing Substances and Organic Peroxides**

**Class 5.1, Oxidizing Substances**



**Label and Placard**

Black: Symbol, number and line 5 mm inside the edge for a label and 12.5 mm inside the edge for a placard

Yellow: Background

The symbol is a flame over a circle (Flaming "O").

**Classe 5.1, Matières comburantes**



**Étiquette et plaque**

en noir : le symbole, le chiffre et un trait situé à 5 mm du bord dans le cas d'une étiquette et à 12,5 mm du bord dans le cas d'une plaque

en jaune : le fond

symbole : un cercle surmonté de flammes (lettre O enflammée)



**Class 5.2, Organic Peroxides**



**Label and Placard**

Black: Number and line 5 mm inside the edge for a label and 12.5 mm inside the edge for a placard

Black or White: Symbol

Yellow: Lower half of the background

Red: Upper half of the background

The symbol is a flame.

**Class 6, Toxic and Infectious Substances**

**Class 6.1, Toxic Substances**



**Label and Placard**

Black: Symbol, number and line 5 mm inside the edge for a label and 12.5 mm inside the edge for a placard

White: Background

The symbol is a skull and crossbones.

**Classe 5.2, Peroxydes organiques**



**Étiquette et plaque**

en noir : le chiffre et un trait situé à 5 mm du bord dans le cas d'une étiquette et à 12,5 mm du bord dans le cas d'une plaque

en noir ou blanc : le symbole

en jaune : la moitié inférieure du fond

en rouge : la moitié supérieure du fond

symbole : une flamme

**Classe 6, Matières toxiques et matières infectieuses**

**Classe 6.1, Matières toxiques**



**Étiquette et plaque**

en noir : le symbole, le chiffre et un trait situé à 5 mm du bord dans le cas d'une étiquette et à 12,5 mm du bord dans le cas d'une plaque

en blanc : le fond

symbole : une tête de mort sur tibias

**Class 6.2, Infectious Substances**



**Label**

Black: Symbol, number, text and line 5 mm inside the edge

White: Background

The symbol is three crescents superimposed on a circle.

The text is:

|                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| INFECTIOUS        | INFECTIEUX         |
| IN CASE OF DAMAGE | EN CAS DE DOMMAGE  |
| OR LEAKAGE        | OU DE FUITE        |
| IMMEDIATELY       | COMMUNIQUER        |
| NOTIFY            | IMMÉDIATEMENT      |
| LOCAL AUTHORITIES | AVEC LES AUTORITÉS |
| AND               | LOCALES ET         |
| CANUTEC           |                    |
| 613-996-6666      |                    |

**Classe 6.2, Matières infectieuses**



**Étiquette**

en noir : le symbole, le chiffre, le texte et un trait situé à 5 mm du bord

en blanc : le fond

symbole : trois croissants sur un cercle

Texte :

|                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| INFECTIOUS        | INFECTIEUX         |
| IN CASE OF DAMAGE | EN CAS DE DOMMAGE  |
| OR LEAKAGE        | OU DE FUITE        |
| IMMEDIATELY       | COMMUNIQUER        |
| NOTIFY            | IMMÉDIATEMENT      |
| LOCAL AUTHORITIES | AVEC LES AUTORITÉS |
| AND               | LOCALES ET         |
| CANUTEC           |                    |
| 613-996-6666      |                    |

**Class 6.2, Infectious Substances**



**Placard**

Black: Symbol, number and line 12.5 mm inside the edge

White: Background

The symbol is three crescents superimposed on a circle.

**Classe 6.2, Matières infectieuses**



**Plaque**

en noir : le symbole, le chiffre et un trait situé à 12,5 mm du bord

en blanc : le fond

symbole : trois croissants sur un cercle

## Class 7, Radioactive Materials

## Classe 7, Matières radioactives

### Class 7, Radioactive Materials Category I – White



**Label and Optional Placard**

Black: Symbol, number, text and line 5 mm inside the edge for a label and 12.5 mm inside the edge for a placard

Red: One vertical bar following the word “RADIOACTIVE”

White: Background

The symbol is a trefoil.

The additional text under the word “RADIOACTIVE” is:

CONTENTS.....CONTENU  
 ACTIVITY.....ACTIVITÉ

### Classe 7, Matières radioactives Catégorie I – blanc



**Étiquette et plaque facultative**

en noir : le symbole, le chiffre, le texte et un trait situé à 5 mm du bord dans le cas d’une étiquette et à 12,5 mm du bord dans le cas d’une plaque

en rouge : une barre verticale après le mot « RADIOACTIVE »

en blanc : le fond

symbole : un trèfle

Texte sous le mot « RADIOACTIVE »:

CONTENTS.....CONTENU  
 ACTIVITY.....ACTIVITÉ

### Class 7, Radioactive Materials Category II – Yellow



**Label and Optional Placard**

Black: Symbol, number, text and line 5 mm inside the edge for a label and 12.5 mm inside the edge for a placard

Red: Two vertical bars following the word “RADIOACTIVE”

Yellow: Upper half of background excluding the border

White: Lower half of background and the border

The symbol is a trefoil.

### Classe 7, Matières radioactives Catégorie II – jaune



**Étiquette et plaque facultative**

en noir : le symbole, le chiffre, le texte et un trait situé à 5 mm du bord dans le cas d’une étiquette et à 12,5 mm dans le cas d’une plaque

en rouge : deux barres verticales après le mot « RADIOACTIVE »

en jaune : le fond de la moitié supérieure, sauf la bordure

en blanc : le fond de la moitié inférieure et la bordure

symbole : un trèfle

The additional text under the word “RADIOACTIVE” is:

CONTENTS.....CONTENU  
 ACTIVITY.....ACTIVITÉ  
 INDICE DE TRANSPORT INDEX



**Class 7, Radioactive Materials  
 Category III – Yellow**



**Label and Optional Placard**

Black: Symbol, number, text and line 5 mm inside the edge for a label and 12.5 mm inside the edge for a placard

Red: Three vertical bars following the word “RADIOACTIVE”

Yellow: Upper half of background excluding the border

White: Lower half of background and the border

The symbol is a trefoil.

The additional text under the word “RADIOACTIVE” is:

CONTENTS.....CONTENU  
 ACTIVITY.....ACTIVITÉ  
 INDICE DE TRANSPORT INDEX



Texte sous le mot « RADIOACTIVE » :

CONTENTS.....CONTENU  
 ACTIVITY.....ACTIVITÉ  
 INDICE DE TRANSPORT INDEX



**Classe 7, Matières radioactives  
 Catégorie III – jaune**



**Étiquette et plaque facultative**

en noir : le symbole, le chiffre, le texte et un trait situé à 5 mm du bord dans le cas d’une étiquette et à 12,5 mm du bord dans le cas d’une plaque

en rouge : trois barres verticales après le mot « RADIOACTIVE »

en jaune : le fond de la moitié supérieure, sauf la bordure

en blanc : le fond de la moitié inférieure et la bordure

symbole : un trèfle

Texte sous le mot « RADIOACTIVE » :

CONTENTS.....CONTENU  
 ACTIVITY.....ACTIVITÉ  
 INDICE DE TRANSPORT INDEX



**Class 7, Radioactive Materials**



**Placard**

Black: Symbol, number, text and line 12.5 mm inside the edge  
 Yellow: Upper half of background excluding the border  
 White: Lower half of background and the border  
 The symbol is a trefoil.  
 The word "RADIOACTIVE" is optional.

**Classe 7, Matières radioactives**



**Plaque**

en noir : le symbole, le chiffre, le texte et un trait situé à 12,5 mm du bord  
 en jaune : le fond de la moitié supérieure, sauf la bordure  
 en blanc : le fond de la moitié inférieure et la bordure  
 symbole : un trèfle  
 Le mot « RADIOACTIVE » est facultatif.

**Class 7, Radioactive Materials**



**Label**

Black: Number, text, outline of the box in lower half and line through the centre of the label  
 White: Background

**Classe 7, Matières radioactives**



**Étiquette**

en noir : le chiffre, le texte, le contour de la case située dans la partie inférieure et le trait au centre de l'étiquette  
 en blanc : le fond

## Class 8, Corrosives

### Class 8, Corrosives



#### Label and Placard

White: The number 8, upper half of background and the border

Black: Lower half of the background, except for the border and the number, and line 5 mm inside the edge for a label and 12.5 mm inside the edge for a placard

The symbol is liquid spilling from two glass vessels and attacking a hand and a metal bar.

## Classe 8, Matières corrosives

### Classe 8, Matières corrosives



#### Étiquette et plaque

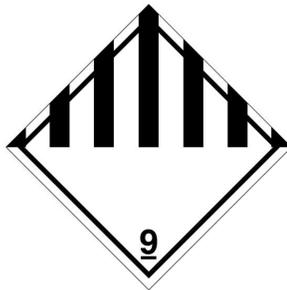
en blanc : le chiffre 8, le fond de la moitié supérieure et la bordure

en noir : le fond de la moitié inférieure et un trait situé à 5 mm du bord dans le cas d'une étiquette et à 12,5 mm du bord dans le cas d'une plaque, sauf pour la bordure et le chiffre

symbole : liquides déversés de deux récipients en verre et attaquant une main et une barre de métal

## Class 9, Miscellaneous Products, Substances or Organisms and Lithium Batteries

### Class 9, Miscellaneous Products, Substances or Organisms



#### Label and Placard

Black: Symbol, number and line 5 mm inside the edge for a label and 12.5 mm inside the edge for a placard

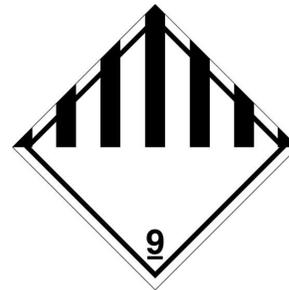
White: Background

Symbol: 7 black stripes resulting in 13 equally spaced vertical stripes in the upper half

The number "9" underlined in bottom corner

## Classe 9, Produits, matières ou organismes divers et piles au lithium

### Classe 9, Produits, matières ou organismes divers



#### Étiquette et plaque

en noir : le symbole, le chiffre et un trait situé à 5 mm du bord dans le cas d'une étiquette et à 12,5 mm du bord dans le cas d'une plaque

en blanc : le fond

symbole : 7 bandes verticales noires (pour un total de 13 bandes de largeur égale) dans la moitié supérieure

Chiffre « 9 » souligné dans le coin inférieur

### Class 9, Lithium Batteries



Label

Black: Symbol, number and line 5 mm inside the edge

White: Background

Symbol: 7 black stripes resulting in 13 equally spaced vertical stripes in the upper half; battery group, one broken and emitting flame in lower half

The number "9" underlined in bottom corner

### Classe 9, Piles au lithium



Étiquette

en noir : le symbole, le chiffre et un trait situé à 5 mm du bord

en blanc : le fond

symbole : sept bandes verticales noires (pour un total de treize bandes de largeur égale) dans la moitié supérieure, un groupe de batteries, l'une endommagée, avec une flamme, dans la moitié inférieure

Chiffre « 9 » souligné dans le coin inférieur

## Other Placards

### Danger Placard



Placard

Black: Text

White: Centre horizontal band forming the background for the word "DANGER"

Red: Background except for the centre band

The symbol is the word DANGER, with each letter at least 50 mm high and at least 10 mm wide.

### Plaque Danger



Plaque

en noir : le texte

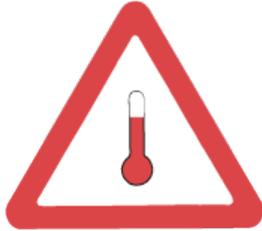
en blanc : une bande médiane horizontale, qui sert de fond au mot « DANGER »

en rouge : le fond, sauf pour la bande médiane

symbole : le mot « DANGER » dont chaque lettre a une hauteur d'au moins 50 mm et une largeur d'au moins 10 mm

## Signs

### Elevated Temperature Sign



Red: Symbol and border

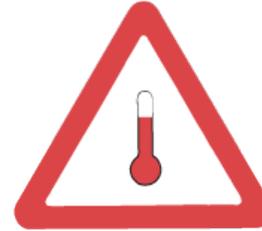
White: Background

Size: Equilateral triangle with sides of at least 250 mm in length

The symbol is a thermometer.

## Signes

### Signe pour le transport à température élevée



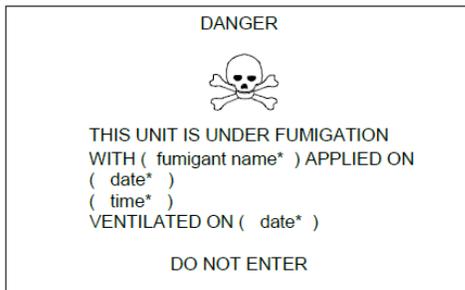
en rouge : le symbole et la bordure

en blanc : le fond

dimensions : triangle équilatéral dont les côtés mesurent au moins 250 mm

symbole : un thermomètre

### Fumigation Sign



Black: Symbol and text

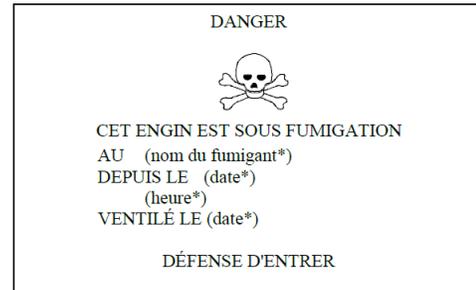
White: Background

Size: Rectangle, at least 400 mm wide and 300 mm high with an outer line that is at least 2 mm wide

Symbol: The word "DANGER" centered on top of skull and crossbones

The lettering must be at least 25 mm high

### Signe de fumigation



en noir : le symbole et le texte

en blanc : le fond

dimensions : le rectangle d'au moins 400 mm de largeur et 300 mm de hauteur, la ligne extérieure d'au moins 2 mm d'épaisseur

symbole : le mot « DANGER » centré au-dessus d'une tête de mort sur tibias

lettres : les lettres d'au moins 25 mm de hauteur



The additional text under the symbol is:

THIS UNIT IS UNDER FUMIGATION  
WITH \*  
APPLIED ON  
\*\*  
\*\*\*  
VENTILATED ON \*\*\*\*  
  
DO NOT ENTER

- \* Replace with name of fumigant
- \*\* Replace with date
- \*\*\* Replace with time of fumigation
- \*\*\*\* Replace with date of ventilation

## Marks

### Marine Pollutant Mark



Black: Symbol

White: Background

Size: For small means of containment, a square on point with each side at least 100 mm in length. For large means of containment, a square on point with each side at least 250 mm in length.

The symbol is a fish and a tree.

### Category B Mark



Texte sous le symbole :

CET ENGIN EST SOUS FUMIGATION  
AU \*  
DEPUIS LE  
\*\*  
\*\*\*  
VENTILÉ LE \*\*\*\*  
  
DÉFENSE D'ENTRER

- \* Remplacer par le nom du fumigant
- \*\* Remplacer par la date
- \*\*\* Remplacer par l'heure de la fumigation
- \*\*\*\* Remplacer par la date de la ventilation

## Marques

### Marque de polluant marin



en noir : le symbole

en blanc : le fond

dimensions : pour les petits contenants : un carré reposant sur une pointe dont chaque côté est d'une longueur d'au moins 100 mm. Pour les grands contenants : un carré reposant sur une pointe dont de chaque côté est d'une longueur d'au moins 250 mm.

symbole : un poisson et un arbre

### Marque — catégorie B



Black: Letters and numbers at least 6 mm high and line at least 2 mm wide

White: Background, except that the background may be the colour of the means of containment if it contrasts with the letters, numbers and line

Size: Square on point with each side at least 50 mm in length

Lithium Battery Mark



\* Replace with UN number(s)

\*\* Replace with telephone number for additional information

Black: Symbol

White: Background

Red: Border hatching, at least 5 mm wide

Size: Rectangle, at least 120 mm wide x 110 mm high

Symbol: A group of batteries, one damaged and emitting flame, above the UN number for lithium ion or lithium metal batteries or cells

en noir : lettres et chiffres d'une hauteur d'au moins 6 mm et trait d'une largeur d'au moins 2 mm

en blanc : le fond, sauf qu'il peut être de la couleur du contenant s'il contraste avec la couleur des lettres, des chiffres et du trait

dimensions : carré reposant sur une pointe dont chaque côté est d'une longueur d'au moins 50 mm

Marque – piles au lithium



\* Remplacer par le ou les numéros UN

\*\* Remplacer par un numéro de téléphone où l'on peut obtenir des renseignements complémentaires

en noir : symbole

en blanc : le fond

en rouge : les hachures de la bordure d'une largeur minimale de 5 mm

dimensions : le rectangle d'au moins 120 mm de largeur sur 110 mm de hauteur

symbole : un groupe de piles, l'une endommagée, avec une flamme, au-dessus du numéro UN pour les piles au lithium métal ou au lithium ionique

## Panels

Orange Panel



Black: Numbers and border

Orange: Background

Size: Rectangle, at least 120 mm high and 300 mm wide with a border 10 mm wide.

Replace \* with the four digits of the UN number which must be at least 65 mm high.

SOR/2008-34, ss. 58 to 61; SOR/2014-159, ss. 27 to 30 (s. 29 Erratum, Vol. 148, No. 15, page 2161); SOR/2017-137, ss. 35 to 37.

Panneau orange



en noir : les chiffres UN et la bordure

en orange : le fond

dimensions : rectangle d'au moins 120 mm de hauteur et 300 mm de largeur avec une bordure d'une largeur de 10 mm

\* Remplacer par les quatre chiffres du numéro UN, lesquels sont d'au moins 65 mm de hauteur

DORS/2008-34, art. 58 à 61; DORS/2014-159, art. 27 à 30 (art. 29 Erratum, Vol. 148, no 15, page 2161); DORS/2017-137, art. 35 à 37.

## PART 5

# Means of Containment

**5.1** [Repealed, SOR/2019-75, s. 6]

## Selecting and Using Means of Containment

**5.1.1 (1)** A person must not handle, offer for transport, transport or import dangerous goods in a means of containment unless the means of containment is required or permitted by this Part to be used for the transportation of the dangerous goods.

**(2)** A person must not handle, offer for transport or transport dangerous goods in a standardized means of containment unless the standardized means of containment is in standard.

**(3)** A person must not handle, offer for transport or transport dangerous goods in a means of containment that is required or permitted by this Part unless the means of containment is designed, constructed, filled, closed, secured and maintained so that under normal conditions of transport, including handling, there will be no release of the dangerous goods that could endanger public safety.

SOR/2017-137, s. 39.

## Requirements for a Standardized Means of Containment to Be in Standard

**5.2** A standardized means of containment is in standard with a specific safety standard if it has displayed on it the certification safety marks required by the standard and

**(a)** was in compliance with the requirements of the standard when each certification safety mark was first displayed; and

**(b)** remains in compliance with the requirements of the standard that had to be complied with when each certification safety mark was first displayed.

## PARTIE 5

# Contenants

**5.1** [Abrogé, DORS/2019-75, art. 6]

## Sélection et utilisation des contenants

**5.1.1 (1)** Il est interdit de manutentionner, de demander de transporter, de transporter ou d'importer des marchandises dangereuses dans un contenant, à moins que la présente partie n'exige ou ne permette l'utilisation de celui-ci pour le transport des marchandises dangereuses.

**(2)** Il est interdit de manutentionner, de demander de transporter ou de transporter des marchandises dangereuses dans un contenant normalisé, à moins que celui-ci ne soit en règle.

**(3)** Il est interdit de manutentionner, de demander de transporter ou de transporter des marchandises dangereuses dans un contenant que la présente partie exige ou permet à moins que le contenant ne soit conçu, construit, rempli, obturé, arrimé et entretenu de façon à empêcher, dans des conditions normales de transport, y compris la manutention, tout rejet des marchandises dangereuses qui pourrait présenter un danger pour la sécurité publique.

DORS/2017-137, art. 39.

## Exigences pour qu'un contenant normalisé soit en règle

**5.2** Un contenant normalisé est en règle à l'égard d'une norme de sécurité particulière s'il porte les indications de danger — conformité exigées par cette norme et s'il satisfait aux conditions suivantes :

**a)** il était en conformité avec les exigences de cette norme au moment où chaque indication de danger — conformité a été initialement apposée;

**b)** il continue d'être en conformité avec les exigences de cette norme qui devaient être respectées au moment où chaque indication de danger — conformité a été initialement apposée.

## Certification Safety Marks on a Means of Containment

**5.3** Any mark required by a safety standard is a certification safety mark and must be visible and legible when it is displayed on a means of containment.

## Loading and Securing

**5.4** A person must load and secure dangerous goods in a means of containment and must load and secure the means of containment on a means of transport in such a way as to prevent, under normal conditions of transport, damage to the means of containment or to the means of transport that could lead to an accidental release of the dangerous goods.

## Filling Limits

**5.5 (1)** A person filling a means of containment with dangerous goods must not exceed the maximum quantity limit specified in a safety standard or safety requirement applicable to that means of containment.

**(2)** If the maximum quantity limit for a means of containment is not specified in a safety standard or safety requirement, the person filling the means of containment with dangerous goods

**(a)** must not exceed the maximum quantity limit established by the manufacturer for the means of containment; and

**(b)** must ensure that the means of containment could not become liquid full at any temperature that is less than or equal to 55°C.

SOR/2008-34, s. 65; SOR/2012-245, s. 19.

**5.5.1** [Repealed, SOR/2015-100, s. 3]

## UN Standardized Means of Containment

**5.6** A means of containment is a UN standardized means of containment if it has displayed on it the applicable UN marks illustrated in Chapter 6.1, Chapter 6.3 and Chapter 6.5 of the UN Recommendations and

**(a)** it is in compliance with

**(i)** sections 2 and 3 and Part I of CGSB-43.125 for a Type P620 means of containment,

## Indications de danger — conformité sur un contenant

**5.3** Toute marque exigée par une norme de sécurité est une indication de danger — conformité et doit être visible et lisible lorsqu'elle figure sur un contenant.

## Chargement et arrimage

**5.4** Le chargement et l'arrimage de marchandises dangereuses dans des contenants, de même que le chargement et l'arrimage de contenants à bord de moyens de transport, doivent être effectués de façon à empêcher que, dans des conditions normales de transport, les contenants et les moyens de transport ne subissent des dommages pouvant causer un rejet accidentel des marchandises dangereuses.

## Limites de remplissage

**5.5 (1)** Il est interdit à la personne qui remplit un contenant de marchandises dangereuses de dépasser la quantité maximale mentionnée dans une norme de sécurité ou une règle de sécurité applicable à ce contenant.

**(2)** Si la quantité maximale applicable à un contenant n'est pas mentionnée dans une norme de sécurité ou une règle de sécurité, la personne qui remplit le contenant de marchandises dangereuses :

**a)** ne doit pas dépasser la quantité maximale applicable à ce contenant établie par le fabricant;

**b)** doit veiller à ce que le contenant ne puisse être rempli entièrement de liquide à toute température inférieure ou égale à 55 °C.

DORS/2008-34, art. 65; DORS/2012-245, art. 19.

**5.5.1** [Abrogé, DORS/2015-100, art. 3]

## Contenant normalisé UN

**5.6** Un contenant est un contenant normalisé UN s'il porte les marques UN applicables illustrées aux chapitres 6.1, 6.3 et 6.5 des Recommandations de l'ONU, et s'il satisfait à l'un des alinéas suivants :

**a)** le contenant est conforme, selon le cas :

**(i)** aux articles 2 et 3 et à la partie I de la norme CGSB-43.125 pour un contenant de type P620,

**(ii)** sections 2 and 3 and Part I of CGSB-43.146, or

**(iii)** sections 2 and 3 and Part 1 of TP 14850; or

**(b)** it was manufactured outside Canada in compliance with Chapter 6.1, 6.3 or 6.5 of the UN Recommendations and with the national regulations of the country of manufacture.

SOR/2002-306, s. 22; SOR/2014-152, s. 18; SOR/2017-137, s. 40.

## Class 1, Explosives

### Compatibility Groups

**5.7 (1)** A person must not load or transport with other explosives in the same means of transport, except for a vessel, explosives that have a compatibility group letter listed in column 1 of a row in the following table unless the compatibility group letter of the other explosives is listed in column 2 of the same row:

**TABLE**

| Column 1 | Column 2                        |
|----------|---------------------------------|
| A        | A                               |
| B        | B, S                            |
| C        | C, D, E, N, S                   |
| D        | C, D, E, N, S                   |
| E        | C, D, E, N, S                   |
| F        | F, S                            |
| G        | G, S                            |
| H        | H, S                            |
| J        | J, S                            |
| K        | K, S                            |
| L        | L                               |
| N        | C, D, E, N, S                   |
| S        | B, C, D, E, F, G, H, J, K, N, S |

**(2)** For a mixed load of two or more explosives with compatibility groups C, D, E, N or S, the compatibility group of the mixed load is the first compatibility group of E, D, C, N or S present in the mixed load.

**(ii)** aux articles 2 et 3 et à la partie I de la norme CGSB-43.146,

**(iii)** aux articles 2 et 3 et à la partie 1 de la norme TP 14850;

**b)** le contenant a été fabriqué à l'extérieur du Canada conformément aux chapitres 6.1, 6.3 ou 6.5 des Recommandations de l'ONU et aux règlements nationaux du pays de fabrication.

DORS/2002-306, art. 22; DORS/2014-152, art. 18; DORS/2017-137, art. 40.

## Classe 1, Explosifs

### Groupes de compatibilité

**5.7 (1)** Il est interdit de charger ou de transporter à bord d'un même moyen de transport, à l'exception d'un bâtiment, des explosifs dont la lettre du groupe de compatibilité figure à la colonne 1 d'une des rangées du tableau suivant avec d'autres explosifs, à moins que la lettre du groupe de compatibilité des autres explosifs ne figure à la colonne 2 de la même rangée.

**TABLEAU**

| Colonne 1 | Colonne 2                       |
|-----------|---------------------------------|
| A         | A                               |
| B         | B, S                            |
| C         | C, D, E, N, S                   |
| D         | C, D, E, N, S                   |
| E         | C, D, E, N, S                   |
| F         | F, S                            |
| G         | G, S                            |
| H         | H, S                            |
| J         | J, S                            |
| K         | K, S                            |
| L         | L                               |
| N         | C, D, E, N, S                   |
| S         | B, C, D, E, F, G, H, J, K, N, S |

**(2)** Lorsqu'un chargement mixte comprend deux ou plusieurs explosifs appartenant aux groupes de compatibilité C, D, E, N ou S, le groupe de compatibilité du chargement mixte est le premier groupe entre E, D, C, N ou S

**(3)** Despite subsection (1), detonators in compatibility group B may be loaded or transported in the same road vehicle with explosives in compatibility group D or N. The compatibility group of the mixed load is D.

**(4)** Despite subsection (1), explosive articles included in compatibility group G, except for fireworks with UN number UN0333, UN0334, UN0335 or UN0336, may be loaded or transported in the same road vehicle together with explosive articles included in compatibility group C, D or E. The compatibility group of the mixed load is E.

**(5)** For a mixed load of two explosives with one of the compatibility groups being S, the compatibility group of the mixed load is that of the other compatibility group.

SOR/2008-34, s. 66; SOR/2017-253, s. 52.

## Means of Containment for Class 1, Explosives

**5.8** A person must not handle, offer for transport or transport dangerous goods included in Class 1, Explosives, unless they are in a means of containment that is selected and used in accordance with CGSB-43.151.

SOR/2014-306, s. 31.

**5.9** [Repealed, SOR/2008-34, s. 67]

## Class 2, Gases

### Means of Containment for Class 2, Gases

**5.10 (1)** A person must not offer for transport, handle or transport dangerous goods included in Class 2, Gases, in a means of containment unless the means of containment is manufactured, selected and used in accordance with

- (a)** for transport by road vehicle,
  - (i)** CGSB-43.123, if the gas is included in Class 2.1, Flammable Gases or Class 2.2, Non-flammable and Non-toxic Gases,
  - (ii)** CSA B340,

auquel des explosifs appartiennent dans le chargement mixte.

**(3)** Malgré le paragraphe (1), il est permis de charger ou de transporter dans le même véhicule routier des détonateurs du groupe de compatibilité B avec des explosifs du groupe de compatibilité D ou N. Le groupe de compatibilité du chargement mixte est D.

**(4)** Malgré le paragraphe (1), les objets explosifs appartenant au groupe de compatibilité G, sauf les artifices de divertissement portant les numéros UN, UN0333, UN0334, UN0335 ou UN0336, peuvent être chargés ou transportés à bord d'un même véhicule routier que des objets explosifs appartenant aux groupes de compatibilité C, D ou E, et le groupe de compatibilité du chargement mixte est E.

**(5)** Lorsqu'un chargement mixte comprend deux explosifs dont l'un appartient au groupe de compatibilité S, le groupe de compatibilité du chargement mixte est celui auquel appartient l'autre explosif.

DORS/2008-34, art. 66; DORS/2017-253, art. 52.

## Conteneurs : Classe 1, Explosifs

**5.8** Il est interdit de manutentionner, de présenter au transport ou de transporter des marchandises dangereuses qui sont incluses dans la classe 1, Explosifs, à moins que celles-ci ne soient dans un contenant sélectionné et utilisé conformément à la norme CGSB-43.151.

DORS/2014-306, art. 31.

**5.9** [Abrogé, DORS/2008-34, art. 67]

## Classe 2, Gaz

### Conteneurs : Classe 2, Gaz

**5.10 (1)** Il est interdit de présenter au transport, de manutentionner ou de transporter des marchandises dangereuses qui sont incluses dans la classe 2, Gaz, dans un contenant, à moins qu'il ne soit fabriqué, sélectionné et utilisé conformément à l'une des normes de sécurité suivantes :

- a)** pour le transport par véhicule routier :
  - (i)** la norme CGSB-43.123, si le gaz est inclus dans la classe 2.1, Gaz inflammables ou la classe 2.2, Gaz ininflammables, non toxiques,
  - (ii)** la norme CSA B340,

- (iii)** CSA B342,
  - (iv)** CSA B622, except clause 4.3 of that standard, and, despite any indication to the contrary in CSA B620, Annex B of CSA B620,
  - (v)** CSA B625, or
  - (vi)** TP 14877, if the means of containment is a ton container;
- (b)** for transport by railway vehicle,
- (i)** CGSB-43.123, if the gas is included in Class 2.1, Flammable Gases or Class 2.2, Non-flammable and Non-toxic Gases,
  - (ii)** TP 14877,
  - (iii)** CSA B340,
  - (iv)** CSA B342, or
  - (v)** CSA B625;
- (c)** for transport by aircraft,
- (i)** CGSB-43.123, if the gas is included in Class 2.1, Flammable Gases or Class 2.2, Non-flammable and Non-toxic Gases,
  - (ii)** CSA B340, or
  - (iii)** CSA B342; and
- (d)** for transport by vessel,
- (i)** CGSB-43.123, if the gas is included in Class 2.1, Flammable Gases or Class 2.2, Non-flammable and Non-toxic Gases,
  - (ii)** TP 14877,
  - (iii)** CSA B340,
  - (iv)** CSA B342,
  - (v)** CSA B622, except clause 4.3 of that standard, and, despite any indication to the contrary in CSA B620, Annex B of CSA B620, or
  - (vi)** CSA B625.

**(2)** For the purposes of this section, clause 5.1.3(a) of CSA B340 must be read as requiring a cylinder, sphere or tube to be inspected before it is filled by verifying,

- (iii)** la norme CSA B342,
  - (iv)** la norme CSA B622, à l'exception de l'article 4.3 de cette norme, et, malgré toute indication contraire dans la norme CSA B620, l'appendice B de la norme CSA B620,
  - (v)** la norme CSA B625,
  - (vi)** la norme TP 14877, si le contenant est un contenant d'une tonne;
- b)** pour le transport par véhicule ferroviaire :
- (i)** la norme CGSB-43.123, si le gaz est inclus dans la classe 2.1, Gaz inflammables ou la classe 2.2, Gaz ininflammables, non toxiques,
  - (ii)** la norme TP 14877,
  - (iii)** la norme CSA B340,
  - (iv)** la norme CSA B342,
  - (v)** la norme CSA B625;
- c)** pour le transport par aéronef :
- (i)** la norme CGSB-43.123, si le gaz est inclus dans la classe 2.1, Gaz inflammables ou la classe 2.2, Gaz ininflammables, non toxiques,
  - (ii)** la norme CSA B340,
  - (iii)** la norme CSA B342;
- d)** pour le transport par bâtiment :
- (i)** la norme CGSB-43.123, si le gaz est inclus dans la classe 2.1, Gaz inflammables ou la classe 2.2, Gaz ininflammables, non toxiques,
  - (ii)** la norme TP 14877,
  - (iii)** la norme CSA B340,
  - (iv)** la norme CSA B342,
  - (v)** la norme CSA B622, à l'exception de l'article 4.3 de cette norme, et, malgré toute indication contraire dans la norme CSA B620, l'appendice B de la norme CSA B620,
  - (iv)** la norme CSA B625.

**(2)** Pour l'application du présent article, l'article 5.1.3a) de la norme CSA B340 est interprété comme exigeant que la bouteille à gaz cylindrique ou sphérique ou le tube soit

through its markings or, in the case of a horizontally mounted container, the markings affixed to the vehicle or frame used to transport the container, that the cylinder, sphere or tube

**(a)** was manufactured in accordance with a container specification that is designated by the prefix “CTC”, “ICC”, “TC” or “DOT” and is listed in Table 29 of CSA B339;

**(b)** is an equivalent container as defined in CSA B340 and was manufactured in accordance with a container specification that is designated by the prefix “BTC”, “CRC”, “ICC” or “DOT”;

**(c)** was manufactured in accordance with a container specification that is designated by the prefix “BTC”, “CRC”, “ICC” or “DOT” followed by “3”, “3A480X”, “3B”, “3BN”, “4B240FLW”, “8”, “8AL” or “8WC”;

**(d)** has the letters “CRC”, “BTC”, “CTC” or “TC” displayed on it and was manufactured before January 1, 1993 in accordance with the conditions of a special permit that was issued under the regulations for the transportation of dangerous goods by rail in force before December 5, 1991; or

**(e)** has the letters “ICC” or “DOT” displayed on it and was manufactured before January 1, 1993 in accordance with a packaging or handling exemption that was issued under Subpart B of Part 107 of 49 CFR.

**(3)** For the purposes of this section, clause 5.1.4 of CSA B340 must be read as requiring a cylinder, sphere or tube that is referred to in paragraph (2)(a), (b) or (c) and is due for requalification to be requalified – before being filled – in accordance with the requirements of

**(a)** CSA B339, if the requalification is performed in Canada;

**(b)** Part 180 of 49 CFR, if the requalification is performed in the United States; or

**(c)** CSA B339 or Part 180 of 49 CFR, if the requalification is performed outside both Canada and the United States.

**(4)** For the purposes of this section, clause 5.1.4 of CSA B340 must be read as requiring

**(a)** a cylinder, sphere or tube that is referred to in paragraph (2)(d) or (e) and that is due for

vérifié, avant d’être rempli, à l’aide de son marquage ou de celui qui est apposé sur le véhicule ou la structure utilisé pour transporter les contenants installés à l’horizontale, pour s’assurer que la bouteille à gaz cylindrique ou sphérique ou le tube, selon le cas :

**a)** a été fabriqué conformément à une spécification de contenant qui est désignée par le préfixe « CTC », « ICC », « DOT » ou « TC » et qui est énumérée dans le tableau 29 de la norme CSA B339;

**b)** est un contenant équivalent au sens de la norme CSA B340 et a été fabriqué en conformité avec une spécification de contenant désignée par le préfixe « BTC », « CRC », « ICC » ou « DOT »;

**c)** a été fabriqué conformément à une spécification de contenant désignée par le préfixe « CRC », « BTC », « ICC » ou « DOT » suivi par « 3 », « 3A480X », « 3B », « 3BN », « 4B240FLW », « 8 », « 8AL » ou « 8WC »;

**d)** porte les lettres « CRC », « BTC », « CTC » ou « TC » et a été fabriqué avant le 1<sup>er</sup> janvier 1993 conformément aux conditions d’un permis spécial délivré en vertu de la réglementation sur le transport ferroviaire des marchandises dangereuses en vigueur avant le 5 décembre 1991;

**e)** porte les lettres « ICC » ou « DOT » et a été fabriqué avant le 1<sup>er</sup> janvier 1993, conformément aux conditions d’une exemption à l’égard de l’emballage et de la manutention qui a été délivrée conformément à la sous-partie B de la partie 107 du 49 CFR.

**(3)** Pour l’application du présent article, l’article 5.1.4 de la norme CSA B340 est interprété comme exigeant que la bouteille à gaz cylindrique ou sphérique ou le tube qui est visé aux alinéas (2)a), b) ou c) et qui doit faire l’objet d’une requalification soit requalifié – avant d’être rempli – en conformité avec les exigences suivantes :

**a)** celles de la norme CSA B339, lorsque la requalification est effectuée au Canada;

**b)** celles de la partie 180 du 49 CFR, lorsque la requalification est effectuée aux États-Unis;

**c)** celles de la norme CSA B339 ou de la partie 180 du 49 CFR, lorsque la requalification est effectuée à l’extérieur du Canada et des États-Unis.

**(4)** Pour l’application du présent article, l’article 5.1.4 de la norme CSA B340 est interprété comme exigeant :

**a)** d’une part, que la bouteille à gaz cylindrique ou sphérique ou le tube visé aux alinéas (2)d) ou e) et qui



requalification to be filled and requalified in accordance with the applicable special permit or exemption; and

**(b)** the requalification to be performed by a facility that is registered in accordance with CSA B339 or approved in accordance with Subpart I of Part 107 of 49 CFR.

**(5)** For the purposes of this section, clause 5.1.4 of CSA B340 must be read as requiring a cylinder, sphere or tube that is referred to in subsection (2) that is due for requalification and that does not meet the requirements of the prefill inspection to be rejected and not be filled until the cause for rejection has been corrected.

**(6)** For the purposes of this section, the following requirements apply in respect of a report of requalification, repair, reheat treatment or rebuilding that is referred to in clause 24.7 of CSA B339:

**(a)** the person who prepares the report must give a copy of it to the owner of the means of containment;

**(b)** the person who prepares the report and the owner must each keep a copy of the report for 10 years; and

**(c)** the owner must, during the 10-year period, give a copy of the report to any person to whom ownership of the means of containment is transferred.

**(7)** For the purposes of this section, clause 4.1.7 of CSA B342 must be read as requiring a UN pressure receptacle, including its closures,

**(a)** to comply with the design, construction, initial inspection, and testing requirements set out in the edition of CSA B341 that was incorporated by reference in these Regulations at the time of manufacture;

**(b)** to comply with the design, construction, initial inspection, and testing requirements set out in an edition of CSA B341 that was not yet incorporated by reference in these Regulations at time of manufacture but for which early implementation was authorized by an equivalency certificate issued by the Minister; or

**(c)** to be marked with the letters “USA” in accordance with section 178.71(q)(3) of 49 CFR and to comply with the design, construction, initial inspection, and testing requirements set out in Subpart C of Part 178 of 49 CFR.

doit faire l'objet d'une requalification soit requalifié et rempli conformément aux conditions figurant sur le permis spécial ou l'exemption applicable;

**b)** d'autre part, que la requalification soit effectuée par une installation enregistrée conformément à la norme CSA B339 ou approuvée conformément à la sous-partie I de la partie 107 du 49 CFR.

**(5)** Pour l'application du présent article, l'article 5.1.4 de la norme CSA B340 est interprété comme exigeant que la bouteille à gaz cylindrique ou sphérique ou le tube qui est visé au paragraphe (2), qui doit faire l'objet d'une requalification et qui ne répond pas aux exigences de l'inspection préalable au remplissage soit rejeté et ne soit pas rempli tant que la cause du rejet n'a pas été corrigée.

**(6)** Pour l'application du présent article, les exigences ci-après s'appliquent à l'égard d'un rapport de requalification, de réparation, de nouveau traitement thermique ou de réfection visé à l'article 24.7 de la norme CSA B339 :

**a)** la personne qui a établi le rapport en remet une copie au propriétaire du contenant;

**b)** la personne qui a établi le rapport et le propriétaire en conservent chacun une copie pendant dix ans;

**c)** le propriétaire remet, au cours des dix ans, une copie du rapport à toute personne à qui la propriété du contenant est cédée.

**(7)** Pour l'application du présent article, l'article 4.1.7 de la norme CSA B342 est interprété comme exigeant que les récipients à pression UN, y compris leurs fermetures, selon le cas :

**a)** soient conformes aux exigences de conception, de fabrication, d'inspection initiale et de mise à l'essai prévues dans la version de la norme CSA B341 incorporée par renvoi au présent règlement au moment de leur fabrication;

**b)** soient conformes aux exigences de conception, de fabrication, d'inspection initiale et de mise à l'essai prévues dans la version de la norme CSA B341 qui n'était pas encore incorporée par renvoi au présent règlement au moment de leur fabrication, mais dont l'utilisation précoce a été autorisée par un certificat d'équivalence délivré par le ministre;

**c)** portent les lettres « USA » conformément à l'article 178.71(q)(3) du 49 CFR et soient conformes aux exigences de conception, de fabrication, d'inspection initiale et de mise à l'essai prévues à la sous-partie C de la partie 178 du 49 CFR.

**(8)** For the purposes of this section, if a UN pressure receptacle is used in accordance with CSA B342 and an outer packaging is required by that standard,

**(a)** the UN pressure receptacle must be firmly secured within the outer packaging; and

**(b)** one or more inner packagings may be enclosed in the outer packaging, unless otherwise specified in clause 5 of CSA B342.

**(9)** For the purposes of this section, clause 4.2.3 of CSA B342 must be read as requiring a multiple-element gas container

**(a)** to comply with the design, construction, initial inspection, and testing requirements set out in the edition of CSA B341 that was incorporated by reference in these Regulations at the time of manufacture;

**(b)** to comply with the design, construction, initial inspection, and testing requirements set out in an edition of CSA B341 that was not yet incorporated by reference in these Regulations at time of manufacture but for which early implementation was authorized by an equivalency certificate issued by the Minister; or

**(c)** to be marked with the letters “USA”, denoting the United States as the country of approval, in accordance with section 178.75(j)(1) of 49 CFR, and to comply with the design, construction, initial inspection, and testing requirements set out in Subpart C of Part 178 of 49 CFR.

**(10)** For the purposes of this section, clause 5.5.1(b) of CSA B342 must be read as requiring a UN cylinder for adsorbed gases

**(a)** to comply with the design, construction, initial inspection, and testing requirements set out in the edition of CSA B341 that was incorporated by reference in these Regulations at the time of manufacture; or

**(b)** to be marked with the letters “USA” in accordance with section 178.71(q)(3) of 49 CFR and to comply with the design, construction, initial inspection, and testing requirements set out in Subpart C of Part 178 of 49 CFR.

**(8)** Pour l'application du présent article, si un récipient à pression UN est utilisé conformément à la norme CSA B342 et si un emballage extérieur est exigé par cette norme :

**a)** d'une part, le récipient est arrimé fermement à l'intérieur de l'emballage extérieur;

**b)** d'autre part, un ou plusieurs emballages intérieurs peuvent être placés dans l'emballage extérieur, sauf indication contraire de l'article 5 de la norme CSA B342.

**(9)** Pour l'application du présent article, l'article 4.2.3 de la norme CSA B342 est interprété comme exigeant que les conteneurs à gaz à éléments multiples, selon le cas :

**a)** soient conformes aux exigences de conception, de fabrication, d'inspection initiale et de mise à l'essai prévues dans la version de la norme CSA B341 incorporée par renvoi au présent règlement au moment de leur fabrication;

**b)** soient conformes aux exigences de conception, de fabrication, d'inspection initiale et de mise à l'essai prévues dans la version de la norme CSA B341 qui n'était pas incorporée par renvoi au présent règlement au moment de leur fabrication, mais dont l'utilisation précoce a été autorisée par un certificat d'équivalence délivré par le ministre;

**c)** portent les lettres « USA », indiquant que les États-Unis sont le pays d'approbation, en conformité avec l'article 178.75(j)(1) du 49 CFR, et soient conformes aux exigences de conception, de fabrication, d'inspection initiale et de mise à l'essai prévues à la sous-partie C de la partie 178 du 49 CFR.

**(10)** Pour l'application du présent article, l'alinéa 5.5.1b) de la norme CSA B342 est interprété comme exigeant que les bouteilles à gaz UN pour les gaz adsorbés, selon le cas :

**a)** soient conformes aux exigences de conception, de fabrication, d'inspection initiale et de mise à l'essai prévues à la version de la norme CSA B341 incorporée par renvoi au présent règlement au moment de leur fabrication;

**b)** portent les lettres « USA » en conformité avec l'article 178.71(q)(3) du 49 CFR et soient conformes aux exigences de conception, de fabrication, d'inspection initiale et de mise à l'essai prévues à la sous-partie C de la partie 178 du 49 CFR.

**(11)** For the purposes of this section, a person who uses a standardized means of containment in accordance with CSA B622 must use a means of containment that

- (a)** is manufactured in accordance with CSA B620 if it was manufactured in Canada on or after August 31, 2008; and
- (b)** is tested and inspected in accordance with CSA B620 if its most recent periodic re-test or periodic inspection was performed in Canada on or after August 31, 2008.

**(12)** Despite paragraph 11(a), a standardized means of containment that is a TC 51 portable tank and that is used in accordance with CSA B622 may be manufactured in accordance with CSA B620-09.

**(13)** For the purposes of subsection (12), the following requirements of CSA B622 do not apply:

- (a)** the requirement in clause 4.2 respecting TC 51 portable tanks; and
- (b)** the requirement in the footnote respecting TC 51 portable tanks after Table 1 to clause 4.4.3.

SOR/2002-306, s. 23; SOR/2003-273, s. 6; SOR/2005-216, s. 4; SOR/2005-279, s. 2; SOR/2008-34, s. 68; SOR/2012-245, s. 20; SOR/2014-152, s. 19; SOR/2017-137, s. 41; SOR/2017-253, s. 52.

## UN1950, AEROSOLS, and UN2037, GAS CARTRIDGES

**5.11** Despite section 5.10, a person must not handle, offer for transport or transport dangerous goods that are UN1950, AEROSOLS, or UN2037, GAS CARTRIDGES, unless they are contained in a means of containment that is manufactured, selected and used in accordance with CGSB-43.123.

SOR/2002-306, s. 24; SOR/2008-34, s. 69; SOR/2014-152, s. 20.

## Classes 3, 4, 5, 6.1, 8 and 9 Dangerous Goods

### Small Means of Containment

**5.12 (1)** A person must not offer for transport, handle or transport dangerous goods included in Class 3, 4, 5, 6.1, 8 or 9 in a small means of containment unless it is a means of containment that is selected and used in accordance with Part II of CGSB-43.146 or a means of containment that is selected and used in accordance with sections 2 and 3 and with Part 2 of TP 14850.

**(11)** Pour l'application du présent article, toute personne qui utilise un contenant normalisé en conformité avec la norme CSA B622 doit utiliser un contenant qui est, à la fois :

- a)** fabriqué conformément à la norme CSA B620 dans le cas d'un contenant fabriqué au Canada le 31 août 2008 ou après cette date;
- b)** mis à l'essai et inspecté conformément à la norme CSA B620 lorsque la réépreuve périodique ou l'inspection périodique la plus récente est exécutée au Canada le 31 août 2008 ou après cette date.

**(12)** Malgré l'alinéa (11)a), un contenant normalisé qui est une citerne amovible TC 51 utilisé en conformité avec la norme CSA B622 peut être fabriqué selon la norme CSA B620-09.

**(13)** Pour l'application du paragraphe (12), les exigences ci-après de la norme CSA B622 ne s'appliquent pas :

- a)** l'exigence de l'article 4.2 à l'égard des citernes amovibles TC 51;
- b)** l'exigence de la note en bas de page à l'égard des citernes amovibles TC 51 qui suit le tableau 1 de l'article 4.4.3.

DORS/2002-306, art. 23; DORS/2003-273, art. 6; DORS/2005-216, art. 4; DORS/2005-279, art. 2; DORS/2008-34, art. 68; DORS/2012-245, art. 20; DORS/2014-152, art. 19; DORS/2017-137, art. 41; DORS/2017-253, art. 52.

## UN1950, AÉROSOLS, et UN2037, CARTOUCHES À GAZ

**5.11** Malgré l'article 5.10, il est interdit de manutentionner, de demander de transporter ou de transporter des marchandises dangereuses qui sont UN1950, AÉROSOLS, ou UN2037, CARTOUCHES À GAZ, à moins qu'elles ne soient dans un contenant fabriqué, sélectionné et utilisé conformément à la norme CGSB-43.123.

DORS/2002-306, art. 24; DORS/2008-34, art. 69; DORS/2014-152, art. 20.

## Marchandises dangereuses des classes 3, 4, 5, 6.1, 8 et 9

### Petits contenants

**5.12 (1)** Il est interdit de présenter au transport, de manutentionner ou de transporter des marchandises dangereuses qui sont incluses dans les classes 3, 4, 5, 6.1, 8 ou 9 dans un petit contenant, à moins qu'il ne soit un contenant sélectionné et utilisé conformément à la partie II de la norme CGSB-43.146 ou un contenant sélectionné et

**(2)** A person must not reuse a steel or plastic drum with a capacity greater than or equal to 150 L to handle, offer for transport or transport dangerous goods that are liquid and are included in Class 3, 4, 5, 6.1, 8 or 9 unless

**(a)** for a steel drum, the requirements for the reconditioning, remanufacturing and repair in Part II of CGSB-43.126 are complied with and the drum reconditioning, remanufacturing and repair facility is registered with Transport Canada in accordance with the requirements of Appendix A of CGSB-43.126; or

**(b)** for a plastic drum, the requirements for the reconditioning, remanufacturing and repair in Part III of CGSB-43.126 are complied with and the drum reconditioning, remanufacturing and repair facility is registered with Transport Canada in accordance with the requirements of Appendix A of CGSB-43.126.

**(3)** The manufacturer or subsequent distributor of a UN standardized small means of containment manufactured in Canada must provide a notice to the initial user in accordance with section 4.4 of TP 14850. The manufacturer or subsequent distributor of a UN standardized intermediate bulk container (IBC) manufactured in Canada must provide a notice to the initial user in accordance with clause 4.8 of CGSB-43.146.

**(4)** A person must not reuse an IBC for liquids, or an IBC for solids, that is filled or discharged under pressure to offer for transport, handle or transport dangerous goods that are included in Class 3, 4, 5, 6.1, 8 or 9 unless it has been leak tested and inspected in accordance with clause 12.6 of CGSB-43.146.

**(5)** In addition to the requirements set out in subsection (1), a person who uses a means of containment that is required under CGSB-43.146 for the offering for transport of dangerous goods must follow the requirements of clauses 12.2, 12.3 and 12.4 of CGSB-43.146.

SOR/2002-306, s. 25; SOR/2003-273, s. 7; SOR/2011-60, s. 4; SOR/2014-152, s. 21; SOR/2017-137, s. 42.

**5.13** [Repealed, SOR/2014-152, s. 22]

utilisé conformément aux articles 2 et 3 et à la partie 2 de la norme TP 14850.

**(2)** Il est interdit de réutiliser un fût en acier ou en plastique dont la capacité est supérieure ou égale à 150 L pour la manutention, la demande de transport ou le transport de marchandises dangereuses qui sont liquides et qui sont incluses dans la classe 3, 4, 5, 6.1, 8 ou 9, sauf dans les cas suivants :

**a)** s'il s'agit d'un fût en acier, les exigences concernant le reconditionnement, la reconstruction et la réparation précisées à la partie II de la norme CGSB-43.126 sont respectées et l'installation de reconditionnement, de reconstruction et de réparation des fûts est inscrite auprès de Transports Canada conformément aux exigences de l'appendice A de la norme CGSB-43.126;

**b)** s'il s'agit d'un fût en plastique, les exigences concernant le reconditionnement, la reconstruction et la réparation précisées à la partie III de la norme CGSB-43.126 sont respectées et l'installation de reconditionnement, de reconstruction et de réparation des fûts est inscrite auprès de Transports Canada conformément aux exigences de l'appendice A de la norme CGSB-43.126.

**(3)** Le fabricant ou le distributeur subséquent d'un petit contenant normalisé UN fabriqué au Canada doit fournir un avis à l'utilisateur initial conformément à l'article 4.4 de la norme TP 14850. Pour sa part, le fabricant ou le distributeur subséquent d'un grand récipient pour vrac (GRV) normalisé UN fabriqué au Canada doit fournir un avis à l'utilisateur initial conformément à l'article 4.8 de la norme CGSB-43.146.

**(4)** Il est interdit de réutiliser un GRV pour liquides ou solides rempli ou déchargé sous pression dans le cadre de la manutention, de la présentation au transport ou du transport des marchandises dangereuses incluses dans la classe 3, 4, 5, 6.1, 8 ou 9 à moins que ce récipient n'ait fait l'objet d'un essai d'étanchéité et d'une inspection conformément à l'article 12.6 de la norme CGSB-43.146.

**(5)** En plus des exigences prévues au paragraphe (1), la personne qui utilise un contenant exigé en vertu de la norme CGSB 43.146 pour la présentation au transport de marchandises dangereuses doit se conformer aux exigences énoncées aux articles 12.2, 12.3 et 12.4 de la norme CGSB-43.146.

DORS/2002-306, art. 25; DORS/2003-273, art. 7; DORS/2011-60, art. 4; DORS/2014-152, art. 21; DORS/2017-137, art. 42.

**5.13** [Abrogé, DORS/2014-152, art. 22]

## Large Means of Containment

**5.14 (1)** A person must not handle, offer for transport or transport dangerous goods included in Class 3, 4, 5, 6.1, 8 or 9 in a large means of containment unless it is manufactured, selected and used in accordance with

- (a)** for transport by road vehicle,
  - (i)** the requirements of Part II of CGSB-43.146, if the means of containment is a UN standardized means of containment,
  - (ii)** CSA B621, except clause 8.2(b), and, despite any indication to the contrary in CSA B620, Annex B of CSA B620,
  - (iii)** CSA B625, or
  - (iv)** TP 14877, if the means of containment is a ton container;
- (b)** for transport by railway vehicle,
  - (i)** the requirements of Part II of CGSB-43.146, if the means of containment is a UN standardized means of containment,
  - (ii)** TP 14877, or
  - (iii)** CSA B625;
- (c)** for transport by aircraft, Part 12 (Air) of these Regulations; and
- (d)** for transport by vessel,
  - (i)** the requirements of Part II of CGSB-43.146, if the means of containment is a UN standardized means of containment,
  - (ii)** TP 14877,
  - (iii)** CSA B621, except clause 8.2(b), and, despite any indication to the contrary in CSA B620, Annex B of CSA B620, or
  - (iv)** CSA B625.

**(1.1)** [Repealed, SOR/2019-75, s. 7]

**(2)** In addition to the requirements of subparagraphs (1)(a)(ii) and (d)(iii), a person who uses a standardized means of containment that is required by CSA B621 to

## Grands contenants

**5.14 (1)** Il est interdit de manutentionner, de demander de transporter ou de transporter des marchandises dangereuses qui sont incluses dans les classes 3, 4, 5, 6.1, 8 ou 9 dans un grand contenant, à moins qu'il ne soit fabriqué, sélectionné et utilisé conformément à l'une des normes de sécurité ou exigences suivantes :

- a)** pour le transport par véhicule routier :
  - (i)** si le contenant est un contenant normalisé UN, aux exigences de la partie II de la norme CGSB-43.146,
  - (ii)** à la norme CSA B621, à l'exception de la clause 8.2b), et, malgré toute indication contraire dans la norme CSA B620, à l'appendice B de la norme CSA B620,
  - (iii)** à la norme CSA B625,
  - (iv)** à la norme TP 14877, si le contenant est un contenant d'une tonne;
- b)** pour le transport par véhicule ferroviaire :
  - (i)** si le contenant est un contenant normalisé UN, aux exigences de la partie II de la norme CGSB-43.146,
  - (ii)** à la norme TP 14877,
  - (iii)** à la norme CSA B625;
- c)** pour le transport par aéronef, à la partie 12 (Transport aérien) du présent règlement;
- d)** pour le transport par bâtiment :
  - (i)** si le contenant est un contenant normalisé UN, aux exigences de la partie II de la norme CGSB-43.146,
  - (ii)** à la norme TP 14877,
  - (iii)** à la norme CSA B621, à l'exception de la clause 8.2b), et, malgré toute indication contraire dans la norme CSA B620, à l'appendice B de la norme CSA B620,
  - (iv)** à la norme CSA B625.

**(1.1)** [Abrogé, DORS/2019-75, art. 7]

**(2)** En plus des exigences mentionnées aux sous-alinéas (1)a)(ii) et d)(iii), toute personne qui utilise un contenant normalisé exigé par la norme CSA B621 pour la demande

offer for transport dangerous goods included in Class 3, 4, 5, 6.1, 8 or 9 must use a means of containment

**(a)** manufactured in accordance with CSA B620 if the means of containment was manufactured in Canada on or after August 31, 2008; and

**(b)** tested and inspected in accordance with CSA B620 when the most recent periodic re-test or periodic inspection is performed in Canada on or after August 31, 2008.

**(3)** [Repealed, SOR/2017-137, s. 43]

**(4)** [Repealed, SOR/2017-137, s. 43]

SOR/2002-306, s. 27; SOR/2005-279, s. 3; SOR/2007-179, s. 3; SOR/2008-34, s. 70; SOR/2012-245, s. 21; SOR/2014-152, s. 23; SOR/2015-100, s. 4; SOR/2017-137, s. 43; SOR/2017-253, ss. 15, 52; SOR/2019-75, s. 7.

**5.14.1** [Repealed, SOR/2019-75, s. 8]

**5.14.2** [Repealed, SOR/2019-75, s. 8]

**5.14.3** [Repealed, SOR/2019-75, s. 8]

**5.15** [Repealed, SOR/2019-75, s. 8]

**5.15.1** [Repealed, SOR/2019-75, s. 8]

**5.15.2** [Repealed, SOR/2019-75, s. 8]

**5.15.3** [Repealed, SOR/2019-75, s. 8]

**5.15.4** [Repealed, SOR/2019-75, s. 8]

**5.15.5** [Repealed, SOR/2019-75, s. 8]

**5.15.6** [Repealed, SOR/2019-75, s. 8]

**5.15.7** [Repealed, SOR/2019-75, s. 8]

**5.15.8** [Repealed, SOR/2019-75, s. 8]

**5.15.9** [Repealed, SOR/2019-75, s. 8]

**5.15.10** [Repealed, SOR/2019-75, s. 8]

**5.15.11** [Repealed, SOR/2019-75, s. 8]

de transport de marchandises dangereuses incluses dans les classes 3, 4, 5, 6.1, 8 ou 9 doit utiliser un contenant qui est, à la fois :

**a)** fabriqué conformément à la norme CSA B620 dans le cas d'un contenant fabriqué au Canada le 31 août 2008 ou après cette date;

**b)** testé et inspecté conformément à la norme CSA B620 lorsque la réépreuve périodique ou l'inspection périodique la plus récente est exécutée au Canada le 31 août 2008 ou après cette date.

**(3)** [Abrogé, DORS/2017-137, art. 43]

**(4)** [Abrogé, DORS/2017-137, art. 43]

DORS/2002-306, art. 27; DORS/2005-279, art. 3; DORS/2007-179, art. 3; DORS/2008-34, art. 70; DORS/2012-245, art. 21; DORS/2014-152, art. 23; DORS/2015-100, art. 4; DORS/2017-137, art. 43; DORS/2017-253, art. 15 et 52; DORS/2019-75, art. 7.

**5.14.1** [Abrogé, DORS/2019-75, art. 8]

**5.14.2** [Abrogé, DORS/2019-75, art. 8]

**5.14.3** [Abrogé, DORS/2019-75, art. 8]

**5.15** [Abrogé, DORS/2019-75, art. 8]

**5.15.1** [Abrogé, DORS/2019-75, art. 8]

**5.15.2** [Abrogé, DORS/2019-75, art. 8]

**5.15.3** [Abrogé, DORS/2019-75, art. 8]

**5.15.4** [Abrogé, DORS/2019-75, art. 8]

**5.15.5** [Abrogé, DORS/2019-75, art. 8]

**5.15.6** [Abrogé, DORS/2019-75, art. 8]

**5.15.7** [Abrogé, DORS/2019-75, art. 8]

**5.15.8** [Abrogé, DORS/2019-75, art. 8]

**5.15.9** [Abrogé, DORS/2019-75, art. 8]

**5.15.10** [Abrogé, DORS/2019-75, art. 8]

**5.15.11** [Abrogé, DORS/2019-75, art. 8]

## Class 6.2, Infectious Substances

### Means of Containment for Class 6.2, Infectious Substances

**5.16 (1)** A person must not offer for transport, handle or transport dangerous goods included in Category A or Category B of Class 6.2, Infectious Substances, unless the dangerous goods are in a means of containment that is manufactured, selected and used in accordance with CGSB-43.125.

**(2)** If the means of containment is made available as a kit, the packaging manufacturer and subsequent distributor must provide the packaging information required under section 4.4 of CGSB-43.125 to the packaging purchaser at each initial purchase and to a packaging user upon request.

SOR/2008-34, s. 72; SOR/2017-137, s. 52; SOR/2017-253, s. 16.

**5.16.1** [Repealed, SOR/2017-137, s. 53]

**5.16.2** [Repealed, SOR/2017-137, s. 53]

## Class 7, Radioactive Materials

### Means of Containment for Class 7, Radioactive Materials

**5.17** A person must not handle, offer for transport or transport dangerous goods included in Class 7, Radioactive Materials, in a means of containment unless the means of containment is in compliance with the *Packaging and Transport of Nuclear Substances Regulations*.

## Consolidation Bins

### Consolidation Bins

**5.18** A person must not use a consolidation bin to handle or transport dangerous goods in a road vehicle unless

- (a)** the capacity of the consolidation bin is less than or equal to 1.8 m<sup>3</sup> (64 cubic feet);
- (b)** the consolidation bin is reusable and constructed of plastic, wood or metal; and
- (c)** the consolidation bin is blocked or braced within the road vehicle.

## Classe 6.2, Matières infectieuses

### Contenants : Classe 6.2, Matières infectieuses

**5.16 (1)** Il est interdit de présenter au transport, de manutentionner ou de transporter des marchandises dangereuses qui sont incluses dans la catégorie A ou la catégorie B de la classe 6.2, Matières infectieuses, à moins que celles-ci ne soient dans un contenant fabriqué, sélectionné et utilisé en conformité avec la norme CGSB-43.125.

**(2)** Si les contenants sont fournis sous forme d'ensemble, le fabricant du contenant et le distributeur subséquent doivent fournir les renseignements sur l'emballage visés à l'article 4.4 de la norme CGSB-43.125 à l'acheteur à chaque achat initial de l'emballage et à un utilisateur de l'emballage sur demande.

DORS/2008-34, art. 72; DORS/2017-137, art. 52; DORS/2017-253, art. 16.

**5.16.1** [Abrogé, DORS/2017-137, art. 53]

**5.16.2** [Abrogé, DORS/2017-137, art. 53]

## Classe 7, Matières radioactives

### Contenants : Classe 7, Matières radioactives

**5.17** Il est interdit de manutentionner, de demander de transporter ou de transporter des marchandises dangereuses qui sont incluses dans la classe 7, Matières radioactives, dans un contenant qui n'est pas conforme au *Règlement sur l'emballage et le transport des substances nucléaires*.

## Conteneurs de groupage

### Conteneurs de groupage

**5.18** Il est interdit d'utiliser un conteneur de groupage pour manutentionner ou transporter des marchandises dangereuses dans un véhicule routier à moins que les conditions suivantes ne soient réunies :

- a)** le conteneur de groupage possède une capacité inférieure ou égale à 1,8 m<sup>3</sup> ou moins (64 pieds cubes);
- b)** il est construit en bois, en plastique ou en métal et est réutilisable;
- c)** il est bloqué ou immobilisé à l'intérieur du véhicule routier.

## PART 6

# Training

## Training Certificate Requirements

**6.1 (1)** A person who handles, offers for transport or transports dangerous goods must

**(a)** be adequately trained and hold a training certificate in accordance with this Part; or

**(b)** perform those activities in the presence and under the direct supervision of a person who is adequately trained and who holds a training certificate in accordance with this Part.

**(2)** An employer must not direct or allow an employee to handle, offer for transport or transport dangerous goods unless the employee

**(a)** is adequately trained and holds a training certificate in accordance with this Part; or

**(b)** performs those activities in the presence and under the direct supervision of a person who is adequately trained and who holds a training certificate in accordance with this Part.

## Adequate Training

**6.2** A person is adequately trained if the person has a sound knowledge of all the topics listed in paragraphs (a) to (m) that relate directly to the person's duties and to the dangerous goods the person is expected to handle, offer for transport or transport:

**(a)** the classification criteria and test methods in Part 2 (Classification);

**(b)** shipping names;

**(c)** the use of Schedules 1, 2 and 3;

**(d)** the shipping document and train consist requirements in Part 3 (Documentation);

**(e)** the dangerous goods safety marks requirements in Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks);

## PARTIE 6

# Formation

## Exigences concernant le certificat de formation

**6.1 (1)** Toute personne qui manutentionne, demande le transport ou transporte des marchandises dangereuses doit, selon le cas :

**a)** posséder une formation appropriée et être titulaire d'un certificat de formation conformément à la présente partie;

**b)** effectuer ces opérations en présence et sous la surveillance directe d'une personne qui possède une formation appropriée et est titulaire d'un certificat de formation conformément à la présente partie.

**(2)** Tout employeur ne peut ordonner ou permettre à un employé de manutentionner, de demander de transporter ou de transporter des marchandises dangereuses à moins que l'employé, selon le cas :

**a)** ne possède une formation appropriée et ne soit titulaire d'un certificat de formation conformément à la présente partie;

**b)** n'effectue ces opérations en présence et sous la surveillance directe d'une personne qui possède une formation appropriée et est titulaire d'un certificat de formation conformément à la présente partie.

## Formation appropriée

**6.2** Une personne possède une formation appropriée si elle a une solide connaissance de tous les sujets énoncés aux alinéas a) à m) qui ont un rapport direct avec les fonctions qu'elle est appelée à effectuer et avec les marchandises dangereuses qu'elle est appelée à manutentionner, à demander de transporter ou à transporter :

**a)** les critères de classification et les méthodes d'épreuve prévus à la partie 2 (Classification);

**b)** les appellations réglementaires;

**c)** l'utilisation des annexes 1, 2 et 3;

**d)** les exigences concernant le document d'expédition et la feuille de train prévues à la partie 3 (Documentation);



- (f)** the certification safety marks requirements, safety requirements and safety standards in Part 5 (Means of Containment);
- (g)** the ERAP requirements in Part 7 (Emergency Response Assistance Plan);
- (h)** the report requirements in Part 8 (Reporting Requirements);
- (i)** safe handling and transportation practices for dangerous goods, including the characteristics of the dangerous goods;
- (j)** the proper use of any equipment used to handle or transport the dangerous goods;
- (k)** the reasonable emergency measures the person must take to reduce or eliminate any danger to public safety that results or may reasonably be expected to result from an accidental release of the dangerous goods;
- (l)** for air transport, the aspects of training set out in Chapter 4, Training, of Part 1, General, of the ICAO Technical Instructions for the persons named in that Chapter and the requirements in Part 12 (Air) of these Regulations; and
- (m)** for marine transport, the requirements of the IMDG Code and the requirements of Part 11 (Marine) of these Regulations.

SOR/2002-306, s. 29; SOR/2016-95, s. 41; SOR/2017-253, s. 17; SOR/2019-101, s. 22.

## Issuance and Contents of a Training Certificate

**6.3 (1)** An employer who has reasonable grounds to believe that an employee is adequately trained and will perform duties to which the training relates must issue a training certificate to the employee that includes the following information:

- (a)** the name and address of the place of business of the employer;
- (b)** the employee's name;

- e)** les exigences concernant les indications de danger — marchandises dangereuses prévues à la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses);
- f)** les exigences concernant les indications de danger — conformité, les normes de sécurité et les règles de sécurité prévues à la partie 5 (Contenants);
- g)** les exigences concernant le PIU prévues à la partie 7 (Plan d'intervention d'urgence);
- h)** les exigences relatives aux rapports prévues à la partie 8 (Exigences relatives aux rapports);
- i)** les méthodes à suivre pour la manutention et le transport sécuritaires de marchandises dangereuses, y compris les caractéristiques des marchandises dangereuses en cause;
- j)** l'utilisation appropriée de l'équipement utilisé pour la manutention ou le transport des marchandises dangereuses;
- k)** les mesures d'urgence raisonnables qu'une personne doit prendre en vue de diminuer ou d'éliminer tout danger à la sécurité publique qui survient ou pourrait raisonnablement survenir à la suite d'un rejet accidentel de marchandises dangereuses;
- l)** dans le cas du transport aérien, les aspects de la formation énoncés au chapitre 4, Formation, de la 1<sup>re</sup> Partie, Généralités, des Instructions techniques de l'OACI concernant les personnes nommées dans ce chapitre, ainsi que les exigences énoncées à la partie 12 (Transport aérien) du présent règlement;
- m)** dans le cas du transport maritime, les exigences énoncées au Code IMDG ainsi que celles énoncées à la partie 11 (Transport maritime) du présent règlement.

DORS/2002-306, art. 29; DORS/2016-95, art. 41; DORS/2017-253, art. 17; DORS/2019-101, art. 22.

## Délivrance et contenu d'un certificat de formation

**6.3 (1)** Tout employeur qui a des motifs raisonnables de croire qu'un employé possède une formation appropriée et qu'il effectuera des fonctions correspondant à la formation reçue lui délivre un certificat de formation sur lequel figurent les renseignements suivants :

- a)** le nom et adresse de l'établissement de l'employeur;
- b)** le nom de l'employé;

(c) the date the training certificate expires, preceded by the words “Expires on” or “Date d’expiration”; and

(d) the aspects of handling, offering for transport or transporting dangerous goods for which the employee is trained, including the specific topics set out in section 6.2.

(2) A self-employed person who has reasonable grounds to believe that he or she is adequately trained and who will perform duties to which the training relates must issue to himself or herself a training certificate that includes the information required by subsection (1).

(3) The training certificate must be signed

(a) by the employee and by the employer or another employee acting on behalf of the employer; or

(b) in the case of a self-employed person, by that person.

(4) Despite subsection (1), if the employer of a person who is a member of a vessel’s complement has reasonable grounds to believe that the person’s certificate of competency issued in accordance with the *Marine Certification Regulations* is acceptable evidence that the person is adequately trained, the employer is not required to issue the training certificate. The certificate of competency is a valid training certificate for the purposes of these Regulations when the certificate of competency is valid in Canada.

SOR/2017-253, s. 52.

## Foreign Carriers

**6.4 (1)** A document that is issued to a driver of a road vehicle licensed in the United States or to a member of the crew of a train subject to 49 CFR for the transportation of dangerous goods and that indicates that the driver or the crew member is trained in accordance with sections 172.700 to 172.704 of 49 CFR is a valid training certificate for the purposes of these Regulations when that document is valid in the United States.

(2) A document that is issued to a foreign member of the flight crew of an aircraft registered in a country that is a Member State of the International Civil Aviation Organization and that indicates that the crew member is trained to transport dangerous goods by air is a valid training certificate for the purposes of these Regulations, in accordance with Article 33 of the Convention on International

(c) la date d’expiration du certificat de formation, précédée de la mention « Date d’expiration » ou « Expires on »;

(d) les aspects de la manutention, de la demande de transport ou du transport de marchandises dangereuses pour lesquels l’employé a reçu la formation, y compris les sujets mentionnés à l’article 6.2.

(2) Tout travailleur autonome qui a des motifs raisonnables de croire qu’il possède une formation appropriée et qui effectuera des fonctions correspondant à la formation reçue se délivre un certificat de formation sur lequel figurent les renseignements exigés par le paragraphe (1).

(3) Le certificat de formation doit être signé :

(a) par l’employé et par l’employeur ou un autre employé agissant au nom de l’employeur;

(b) dans le cas d’un travailleur autonome, par celui-ci.

(4) Malgré le paragraphe (1), l’employeur d’une personne qui est un membre de l’effectif d’un bâtiment n’est pas tenu de lui délivrer le certificat de formation s’il a des motifs raisonnables de croire qu’un certificat de compétence qui lui a été délivré conformément au *Règlement sur la délivrance des brevets et certificats (marine)* constitue une preuve acceptable qu’elle possède une formation appropriée. Le certificat de compétence est reconnu comme un certificat de formation valable pour l’application du présent règlement lorsque le certificat de compétence est valable au Canada.

DORS/2017-253, art. 52.

## Transporteurs étrangers

**6.4 (1)** Tout document délivré à un conducteur de véhicule routier immatriculé aux États-Unis ou à un membre de l’équipe d’un train assujetti aux dispositions du 49 CFR pour le transport des marchandises dangereuses indiquant qu’il a reçu une formation qui est conforme aux articles 172.700 à 172.704 du 49 CFR est reconnu comme un certificat de formation valable pour l’application du présent règlement lorsque ce document est valable aux États-Unis.

(2) Tout document délivré à un membre d’équipage de conduite étranger d’un aéronef immatriculé dans un pays qui est un État membre de l’Organisation de l’aviation civile internationale indiquant qu’il a reçu une formation pour le transport aérien de marchandises dangereuses est reconnu comme un certificat de formation valable pour l’application du présent règlement, conformément à l’article 33 de la Convention relative à l’Aviation civile

Civil Aviation, when that document is valid in the Member State.

**(3)** A document that is issued to a foreign member of the crew of a vessel registered in a country that is a Member State of the International Maritime Organization and that indicates that the crew member is trained to transport dangerous goods by vessel is a valid training certificate for the purposes of these Regulations when that document is valid in the Member State.

SOR/2017-253, s. 52.

## Expiry of a Training Certificate

### 6.5 A training certificate expires

**(a)** for transport by aircraft, 24 months after its date of issuance; and

**(b)** for transport by road vehicle, railway vehicle or vessel, 36 months after its date of issuance.

SOR/2017-253, s. 52.

## Keeping Proof of Training: Employer's and Self-Employed Person's Responsibility

**6.6** An employer or a self-employed person must keep a record of training or a statement of experience, as well as a copy of a training certificate, in electronic or paper form, beginning on the date the training certificate is issued and continuing until two years after the date it expires.

## Showing Proof of Training: Employer's and Self-Employed Person's Responsibility

**6.7** Within 15 days after the date of a written request by an inspector, the employer of a person who holds a training certificate or a self-employed person must provide a copy of the training certificate to the inspector and, if applicable, a copy of the record of training or the statement of experience and a description of the training material used in the person's training.

internationale, lorsque ce document est valable dans cet État membre.

**(3)** Tout document délivré à un membre d'équipage étranger d'un bâtiment immatriculé dans un pays qui est un État membre de l'Organisation maritime internationale indiquant qu'il a reçu une formation pour le transport maritime de marchandises dangereuses est reconnu comme un certificat de formation valable pour l'application du présent règlement lorsque le document est valable dans cet État membre.

DORS/2017-253, art. 52.

## Expiration d'un certificat de formation

### 6.5 Le certificat de formation expire :

**a)** pour le transport par aéronef, vingt-quatre mois après la date de sa délivrance;

**b)** pour le transport par véhicule routier, par véhicule ferroviaire ou par bâtiment, trente-six mois après la date de sa délivrance.

DORS/2017-253, art. 52.

## Conservation de la preuve de formation : responsabilité de l'employeur et du travailleur autonome

**6.6** Tout employeur ou tout travailleur autonome conserve, sous forme électronique ou sur papier, un dossier de formation ou un énoncé d'expérience, ainsi qu'une copie du certificat de formation, à compter de la date de sa délivrance jusqu'à deux ans après sa date d'expiration.

## Présentation de la preuve de formation : responsabilité de l'employeur et du travailleur autonome

**6.7** L'employeur d'une personne qui est titulaire d'un certificat de formation ou le travailleur autonome présente à l'inspecteur, dans les quinze jours suivant la date d'une demande écrite de celui-ci, une copie du certificat de formation et, le cas échéant, du dossier de formation ou de l'énoncé d'expérience, et la description du matériel didactique utilisé pour la formation de la personne.

## Showing Proof of Training: Trained Person's Responsibility

**6.8** A person who handles, offers for transport or transports dangerous goods, or who directly supervises another person engaged in these activities, must give his or her training certificate, or a copy of it, to an inspector immediately on request.

### **PART 7**

## Emergency Response Assistance Plan

### Application

**7.1** This Part sets out

- (a)** the requirement to have an approved ERAP;
- (b)** the approval of an ERAP;
- (c)** the authorization to use an approved ERAP;
- (d)** the implementation of an approved ERAP; and
- (e)** the compensation for the authorized implementation of an approved ERAP.

SOR/2002-306, s. 30; SOR/2008-34, s. 74; SOR/2011-239, s. 4; SOR/2014-152, s. 25; SOR/2014-306, s. 33 (Erratum, Vol. 149, No. 2, page 329); SOR/2015-100, s. 6.

## Requirement to Have an Approved ERAP

**7.2 (1)** For the purposes of subsection 7(1) of the Act, an approved ERAP is required for

- (a)** dangerous goods that have the same UN number and that are contained in a single means of containment, if the quantity of those dangerous goods exceeds the ERAP index in column 7 of Schedule 1;
- (b)** dangerous goods, in a road vehicle or a railway vehicle, that have the same UN number and that are contained in more than one means of containment, if the total quantity of those dangerous goods exceeds the ERAP index in column 7 of Schedule 1 and are included in one of the following classes:

## Présentation de la preuve de formation : responsabilité de la personne qui est formée

**6.8** La personne qui manutentionne, demande le transport ou transporte des marchandises dangereuses ou qui, directement, surveille une autre qui exécute ces opérations, présente immédiatement à l'inspecteur qui lui en fait la demande son certificat de formation ou une copie de celui-ci.

### **PARTIE 7**

## Plan d'intervention d'urgence

### Application

**7.1** La présente partie prévoit :

- a)** l'exigence de disposer d'un PIU agréé;
- b)** l'agrément d'un PIU;
- c)** l'autorisation d'utiliser un PIU agréé;
- d)** la mise en œuvre d'un PIU agréé;
- e)** l'indemnisation concernant la mise en œuvre autorisée d'un PIU agréé.

DORS/2002-306, art. 30; DORS/2008-34, art. 74; DORS/2011-239, art. 4; DORS/2014-152, art. 25; DORS/2014-306, art. 33 (Erratum, Vol. 149, no 2, page 329); DORS/2015-100, art. 6.

## Exigence de disposer d'un PIU agréé

**7.2 (1)** Pour l'application du paragraphe 7(1) de la Loi, un PIU agréé est exigé pour :

- a)** les marchandises dangereuses qui ont le même numéro UN et qui sont placées dans un seul contenant, si leur quantité est supérieure à l'indice PIU figurant à la colonne 7 de l'annexe 1;
- b)** les marchandises dangereuses à bord d'un véhicule routier ou d'un véhicule ferroviaire qui ont le même numéro UN et qui sont placées dans plus d'un contenant, si leur quantité totale est supérieure à l'indice PIU figurant à la colonne 7 de l'annexe 1 et qu'elles font partie de l'une des classes suivantes :

- (i)** Class 3, Flammable Liquids, with a subsidiary class of Class 6.1, Toxic Substances,
- (ii)** Class 4, Flammable Solids; Substances Liable to Spontaneous Combustion; Substances That on Contact with Water Emit Flammable Gases (Water-reactive substances),
- (iii)** Class 5.2, Organic Peroxides, that are Type B or Type C,
- (iv)** Class 6.1, Toxic Substances, that are included in Packing Group I;
- (c)** dangerous goods, in a road vehicle or a railway vehicle, that have the same UN number, and that are contained in more than one large means of containment, if the total quantity of those dangerous goods exceeds the ERAP index in column 7 of Schedule 1;
- (d)** dangerous goods, in a road vehicle or a railway vehicle, that are included in Class 1, Explosives, and that are contained in one or more means of containment, if the total quantity of those dangerous goods exceeds the ERAP index in column 7 of Schedule 1 for the explosives with the lowest index number in that column;
- (e)** dangerous goods that are included in Class 2, Gases, that have the same UN number, that are contained in more than one means of containment — each of which has a capacity greater than 225 L — that are a single unit as a result of being interconnected through a piping arrangement and that are permanently mounted on a structural frame for transport, if the total quantity of those dangerous goods exceeds the ERAP index in column 7 of Schedule 1;
- (f)** any of the following dangerous goods that are transported by rail in a tank car, if the quantity of those dangerous goods in the tank car exceeds 10 000 L:
- (i)** UN1170, ETHANOL with more than 24% ethanol, by volume, ETHANOL SOLUTION with more than 24% ethanol, by volume, ETHYL ALCOHOL with more than 24% ethanol, by volume, or ETHYL ALCOHOL SOLUTION with more than 24% ethanol, by volume,
- (ii)** UN1202, DIESEL FUEL, GAS OIL, or HEATING OIL, LIGHT,
- (iii)** UN1203, GASOLINE, MOTOR SPIRIT, or PETROL,
- (iv)** UN1267, PETROLEUM CRUDE OIL,
- (i)** la classe 3, Liquides inflammables, avec la classe subsidiaire 6.1, Matières toxiques,
- (ii)** la classe 4, Solides inflammables; matières sujettes à l'inflammation spontanée; matières qui, au contact de l'eau, dégagent des gaz inflammables (matières hydroréactives),
- (iii)** la classe 5.2, Peroxydes organiques, du type B ou C,
- (iv)** la classe 6.1, Matières toxiques, incluses dans le groupe d'emballage I;
- (c)** les marchandises dangereuses à bord d'un véhicule routier ou d'un véhicule ferroviaire qui ont le même numéro UN et qui sont placées dans plus d'un grand contenant, si leur quantité totale est supérieure à l'indice PIU figurant à la colonne 7 de l'annexe 1;
- (d)** les marchandises dangereuses à bord d'un véhicule routier ou d'un véhicule ferroviaire incluses dans la classe 1, Explosifs, et placées dans un ou plusieurs contenants, si leur quantité totale est supérieure à l'indice PIU figurant à la colonne 7 de l'annexe 1 pour les explosifs du plus petit indice dans la même colonne;
- (e)** les marchandises dangereuses incluses dans la classe 2, Gaz, qui ont le même numéro UN, qui sont placées dans plus d'un contenant, chacun d'une capacité supérieure à 225 L, qui sont assemblés en une seule unité au moyen de tuyauterie d'interconnexion et qui sont fixés de façon permanente sur une ossature portante pour leur transport, si leur quantité totale est supérieure à l'indice PIU figurant à la colonne 7 de l'annexe 1;
- (f)** l'une ou l'autre des marchandises dangereuses ci-après qui est transportée par chemin de fer dans un wagon-citerne, si sa quantité est supérieure à 10 000 L:
- (i)** UN1170, ALCOOL ÉTHYLIQUE contenant plus de 24 % d'éthanol, par volume, ALCOOL ÉTHYLIQUE EN SOLUTION contenant plus de 24 % d'éthanol, par volume, ÉTHANOL contenant plus de 24 % d'éthanol, par volume, ou ÉTHANOL EN SOLUTION contenant plus de 24 % d'éthanol, par volume,
- (ii)** UN1202, DIESEL, GAZOLE ou HUILE DE CHAUFFE LÉGÈRE,
- (iii)** UN1203, ESSENCE,
- (iv)** UN1267, PÉTROLE BRUT,

**(v)** UN1268, PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S.,  
or PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S.,

**(vi)** UN1863, FUEL, AVIATION, TURBINE EN-  
GINE,

**(vii)** UN1987, ALCOHOLS, N.O.S.,

**(viii)** UN1993, FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.,

**(ix)** UN3295, HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.,

**(x)** UN3475, ETHANOL AND GASOLINE MIX-  
TURE, with more than 10% ethanol, ETHANOL  
AND MOTOR SPIRIT MIXTURE, with more than  
10% ethanol, or ETHANOL AND PETROL MIX-  
TURE, with more than 10% ethanol, and

**(xi)** UN3494, PETROLEUM SOUR CRUDE OIL,  
FLAMMABLE, TOXIC; and

**(g)** any quantity of dangerous goods that are Risk  
Group 4 human pathogens within the meaning of the  
*Human Pathogens and Toxins Act*.

**(2)** Any substance that would require an ERAP if its clas-  
sification were determined in accordance with Part 2  
(Classification) requires an approved ERAP if its appro-  
priate classification in the ICAO Technical Instructions,  
the IMDG Code or the UN Recommendations is to be  
used under subsection 2.2(4).

## Application for Approval of an ERAP

**7.3 (1)** A person must apply to the Minister in writing  
for the approval of an ERAP.

**(2)** The application for approval must be signed by the  
applicant and must include a copy of the ERAP and the  
following information:

**(a)** the name and contact information of the appli-  
cant;

**(b)** a description of the applicant's operations;

**(c)** the name and contact information of any third  
party who assisted in the preparation of the applica-  
tion;

**(d)** the classification of the dangerous goods to which  
the ERAP relates and the mode of transport used;

**(e)** for each mode of transport used,

**(i)** the frequency of the transportation of the dan-  
gerous goods,

**(v)** UN1268, DISTILLATS DE PÉTROLE, N.S.A. ou  
PRODUITS PÉTROLIERS, N.S.A.,

**(vi)** UN1863, CARBURÉACTEUR,

**(vii)** UN1987, ALCOOLS, N.S.A.,

**(viii)** UN1993, LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A.,

**(ix)** UN3295, HYDROCARBURES LIQUIDES,  
N.S.A.,

**(x)** UN3475, MÉLANGE D'ÉTHANOL ET D'ES-  
SENCE contenant plus de 10 % d'éthanol,

**(xi)** UN3494, PÉTROLE BRUT ACIDE, INFLAM-  
MABLE, TOXIQUE;

**g)** toute quantité de marchandises dangereuses qui  
sont des agents pathogènes humains du groupe de  
risque 4 au sens de la *Loi sur les agents pathogènes et  
les toxines*.

**(2)** Toute matière pour laquelle un PIU agréé serait exigé  
si sa classification était déterminée conformément à la  
partie 2 (Classification), exige un PIU agréé si sa classi-  
fication appropriée selon les Instructions techniques de  
l'OACI, le Code IMDG ou les Recommandations de l'O-  
NU est utilisée en vertu du paragraphe 2.2(4).

## Demande d'agrément du PIU

**7.3 (1)** La personne qui demande l'agrément d'un PIU  
soumet sa demande par écrit au ministre.

**(2)** La demande est signée par le demandeur et com-  
prend une copie du PIU ainsi que les renseignements sui-  
vants :

**a)** les nom et coordonnées du demandeur;

**b)** une description de ses activités;

**c)** les nom et coordonnées de tout tiers ayant partici-  
pé à la préparation de la demande;

**d)** la classification des marchandises dangereuses qui  
font l'objet du PIU et le mode de transport utilisé;

**e)** à l'égard de chaque mode de transport utilisé :

**(i)** la fréquence du transport des marchandises  
dangereuses,

- (ii)** the type and specification of the means of containment used to transport the dangerous goods, and
- (iii)** the geographical area in which the dangerous goods are transported;
- (f)** the ERAP telephone number, including the area code, at which a person identified in the ERAP can be reached at any time while the dangerous goods are handled or transported;
- (g)** a description of the communications systems that will be available at the location of a release or anticipated release of dangerous goods;
- (h)** the name and contact information of any third-party emergency responders, their role and a copy of the agreement between the applicant and the third party;
- (i)** the following information regarding the ERAP response equipment:
  - (i)** a detailed list of the equipment,
  - (ii)** the location of the equipment,
  - (iii)** the name of the person responsible for the operation of the equipment at each location,
  - (iv)** for each location, the dangerous goods in respect of which the equipment is to be used during emergency measures, and
  - (v)** the geographical areas where the equipment at each location is to be used;
- (j)** the following information respecting the ERAP response personnel, including technical advisors, team leaders and response teams:
  - (i)** their names and contact information,
  - (ii)** their responsibilities,
  - (iii)** any training they have taken, and
  - (iv)** description of their knowledge and experience in respect of the dangerous goods;
- (k)** the response capability in respect of the dangerous goods, including
  - (i)** the measures that can be taken in response to the release or anticipated release,

- (ii)** les type et spécifications des contenants utilisés pour les transporter,
- (iii)** la région géographique où elles sont transportées;
- f)** le numéro de téléphone du PIU à composer, y compris l'indicatif régional, pour joindre une personne identifiée dans le PIU à tout moment pendant la manutention ou le transport des marchandises dangereuses;
- g)** une description des systèmes de communication qui seront fournis sur les lieux du rejet ou du rejet appréhendé de marchandises dangereuses;
- h)** les nom et coordonnées de tout tiers qui participera à l'intervention d'urgence, son mandat et une copie de l'entente passée entre lui et le demandeur;
- i)** les renseignements ci-après à l'égard de l'équipement d'intervention à utiliser en cas d'intervention dans le cadre du PIU :
  - (i)** une liste détaillée de l'équipement,
  - (ii)** l'emplacement de l'équipement,
  - (iii)** le nom de la personne responsable de l'utilisation de l'équipement pour chaque emplacement où se trouve celui-ci,
  - (iv)** pour chaque emplacement, les marchandises dangereuses à l'égard desquelles l'équipement doit être utilisé lors de la prise des mesures d'urgence,
  - (v)** la région géographique dans laquelle l'équipement de chaque emplacement doit être utilisé;
- j)** les renseignements ci-après sur les membres du personnel d'intervention relatif au PIU, notamment les conseillers techniques, les chefs d'équipe et les équipes d'intervention :
  - (i)** leurs nom et coordonnées,
  - (ii)** leurs responsabilités,
  - (iii)** toute formation qu'ils ont suivie,
  - (iv)** une description de leurs connaissances et de leur expérience à l'égard des marchandises dangereuses;
- k)** les capacités d'intervention à l'égard des marchandises dangereuses, notamment :

- (ii)** the persons responsible for taking the measures referred to in subparagraph (i), and
- (iii)** the ERAP equipment that will be used to take those measures;
- (l)** an estimate of the time required for the response personnel and equipment to reach the location of the release or anticipated release and a description of the mobilization and deployment steps in respect of the response personnel and equipment; and
- (m)** a potential incident analysis, including
  - (i)** the following scenarios:
    - (A)** an anticipated release of dangerous goods,
    - (B)** the release of less than 1% of the dangerous goods in a means of containment,
    - (C)** the release of more than 50% of the dangerous goods in a means of containment, and
    - (D)** the exposure to fire of a means of containment that contains dangerous goods,
  - (ii)** the possible consequences of the release or anticipated release for each scenario,
  - (iii)** the measures, organized by tier in accordance with section 7.8, to be taken in response to the release or anticipated release for each scenario, and
  - (iv)** the identification of the persons responsible for taking the measures referred to in subparagraph (iii).

## Application for Approval of an ERAP – Emergency Response Contractors

**7.4** A person who is not required to have an approved ERAP under subsection 7(1) of the Act, but who is able to take measures to respond to a release or anticipated release of dangerous goods for the purposes of paragraph 7.1(b) of the Act, may apply to the Minister in writing for the approval of an ERAP. The application must include a copy of the ERAP and the information referred to in paragraphs 7.3(2)(a), (b), (d), (g) and (i) to (l).

- (i)** les mesures qui peuvent être prises pour réagir au rejet ou au rejet appréhendé,
- (ii)** les personnes chargées de prendre ces mesures,
- (iii)** l'équipement relatif au PIU qui sera utilisé dans le cadre de ces mesures;
- l)** une estimation du temps nécessaire pour que les membres du personnel d'intervention et l'équipement arrivent sur les lieux du rejet ou du rejet appréhendé et une description des étapes de mobilisation et de déploiement des membres du personnel d'intervention et de l'équipement;
- m)** une analyse des incidents possibles, notamment :
  - (i)** les scénarios suivants :
    - (A)** le rejet appréhendé de marchandises dangereuses,
    - (B)** le rejet de moins de 1 % des marchandises dangereuses d'un contenant,
    - (C)** le rejet de plus de 50 % des marchandises dangereuses d'un contenant,
    - (D)** l'exposition d'un contenant qui contient des marchandises dangereuses à un incendie,
  - (ii)** pour chaque scénario, les conséquences possibles du rejet ou du rejet appréhendé,
  - (iii)** pour chaque scénario, les mesures à prendre, organisées par niveau conformément à l'article 7.8, pour réagir à un rejet ou à un rejet appréhendé,
  - (iv)** l'identité des personnes responsables de prendre ces mesures.

## Demande d'agrément du PIU – entrepreneurs en intervention d'urgence

**7.4** La personne qui n'est pas tenue de disposer d'un PIU agréé au titre du paragraphe 7(1) de la Loi, mais qui a la capacité de prendre des mesures pour l'application de l'alinéa 7.1b) de la Loi pour réagir à un rejet ou à un rejet appréhendé de marchandises dangereuses, peut demander l'agrément d'un PIU en soumettant par écrit au ministre une demande accompagnée d'une copie du PIU et des renseignements prévus aux alinéas 7.3(2)a), b), d), g) et i) à l).



## Application for Approval of Changes to Approved ERAP

**7.5 (1)** A person with an approved ERAP must, as soon as possible, apply to the Minister in writing for an approval of changes if any of the information referred to in paragraphs 7.3(2)(a) to (l) has changed since its approval.

**(2)** The application referred to in subsection (1) must be signed by the applicant and include

- (a)** a copy of the ERAP; and
- (b)** the information referred to in paragraphs 7.3(2)(a) to (l) that has changed.

## Request for Review of Decision

**7.6 (1)** A person may request a review of the decision to refuse an application for approval of an ERAP or to revoke an ERAP approval within 30 days after being notified of the decision.

**(2)** The request must be made to the Minister in writing and must include the reasons why the decision should be revised.

## Authorization to Use an Approved ERAP

**7.7 (1)** A person who is required to have an ERAP under subsection 7(1) of the Act may use, as an authorized user, the ERAP of another person who received approval for the ERAP if

- (a)** the authorized user is not the producer of the dangerous goods to which the ERAP relates;
- (b)** the ERAP applies to the dangerous goods, the mode of transport, the means of containment and the geographical area in which the dangerous goods will be in transport;
- (c)** the person who received approval for the ERAP agrees to take measures to respond to a release or anticipated release of the dangerous goods to which the ERAP relates; and
- (d)** the person who received approval for the ERAP provides a written authorization to the authorized user before the information referred to in subsection 3.6(1) is entered on the shipping document.

## Demande d'agrément d'une modification à un PIU agréé

**7.5 (1)** La personne qui dispose d'un PIU agréé soumet par écrit au ministre, dès que possible, une demande d'agrément d'une modification si des renseignements prévus aux alinéas 7.3(2)a) à l) ont changé après l'agrément.

**(2)** La demande visée au paragraphe (1) est signée par le demandeur et comprend :

- a)** une copie du PIU;
- b)** les renseignements visés aux alinéas 7.3(2)a) à l) qui ont changé.

## Demande de révision de la décision

**7.6 (1)** La personne peut demander la révision de la décision de refuser la demande d'agrément d'un PIU ou de révoquer l'agrément d'un PIU dans les trente jours suivant la réception de l'avis de la décision.

**(2)** La demande de révision est soumise par écrit au ministre et énonce les raisons pour lesquelles la décision devrait être révisée.

## Autorisation d'utiliser un PIU agréé

**7.7 (1)** Toute personne tenue de disposer d'un PIU agréé en vertu du paragraphe 7(1) de la Loi peut utiliser, en qualité d'utilisateur autorisé, le PIU dont une autre personne a obtenu l'agrément si, à la fois :

- a)** l'utilisateur autorisé n'est pas le producteur des marchandises dangereuses qui font l'objet du PIU;
- b)** le PIU s'applique aux marchandises dangereuses, au mode de transport, au contenant et à la zone géographique dans laquelle les marchandises seront transportées;
- c)** la personne qui a obtenu l'agrément du PIU accepte de prendre des mesures pour réagir à un rejet ou à un rejet appréhendé des marchandises dangereuses qui font l'objet du PIU;
- d)** la personne qui a obtenu l'agrément du PIU fournit une autorisation écrite à l'utilisateur autorisé avant que les renseignements prévus au paragraphe 3.6(1) ne soient consignés sur le document d'expédition.

**(2)** The authorized user must be able to produce a copy of the authorization referred to in paragraph (1)(d)

- (a)** for two years after the day on which the authorization is no longer in effect; and
- (b)** within 15 days after the day on which the authorized user receives a written request from the Minister.

## Implementation of an Approved ERAP

**7.8 (1)** A person with an approved ERAP must implement it to tier 1 or tier 2 in response to a release or anticipated release of dangerous goods.

**(2)** A person who implements an approved ERAP to tier 1 must

- (a)** provide technical or emergency response advice as soon as possible after a request for the advice; and
- (b)** remotely monitor the response to the release or anticipated release.

**(3)** A person who implements an approved ERAP to tier 2 must

- (a)** provide technical or emergency response advice as soon as possible after a request for the advice;
- (b)** monitor the response to the release or anticipated release; and
- (c)** send ERAP emergency response resources to the location of the release or anticipated release.

**(4)** A person must not prevent another person who has an approved ERAP from taking emergency measures in response to a release or anticipated release.

## Compensation for the Authorized Implementation of an Approved ERAP

**7.9 (1)** If a person implements an approved ERAP in accordance with paragraph 7.1(b) of the Act, the following expenses are authorized for the purposes of compensation under section 7.2 of the Act:

**(2)** L'utilisateur autorisé doit être en mesure de présenter une copie de l'autorisation visée à l'alinéa (1)d au cours des périodes suivantes

- a)** pendant deux ans après que l'autorisation ne soit plus en vigueur;
- b)** dans les quinze jours qui suivent la date de réception, par l'utilisateur autorisé, d'une demande écrite du ministre.

## Mise en œuvre d'un PIU agréé

**7.8 (1)** La personne qui dispose d'un PIU agréé est tenue de le mettre en œuvre au niveau 1 ou 2 pour réagir à un rejet ou à un rejet appréhendé de marchandises dangereuses.

**(2)** Si elle met en œuvre le PIU agréé au niveau 1, elle est tenue, à la fois :

- a)** de fournir, dès que possible après que la demande en soit faite, des conseils sur des questions techniques sur l'intervention d'urgence;
- b)** de surveiller à distance la réaction au rejet ou au rejet appréhendé.

**(3)** Si elle met en œuvre le PIU agréé au niveau 2, elle est tenue, à la fois :

- a)** de fournir, dès que possible après la demande en soit faite, des conseils sur des questions techniques sur l'intervention d'urgence;
- b)** de surveiller la réaction au rejet ou rejet appréhendé;
- c)** d'envoyer des ressources d'intervention d'urgence prévues dans le PIU sur les lieux du rejet ou du rejet appréhendé.

**(4)** Il est interdit d'empêcher la personne qui dispose d'un PIU agréé de prendre des mesures d'urgence pour réagir à un rejet ou à un rejet appréhendé.

## Indemnisation concernant la mise en œuvre autorisée d'un PIU agréé

**7.9 (1)** La personne qui met en œuvre un PIU agréé conformément à l'alinéa 7.1b) de la Loi est indemnisée des dépenses ci-après au titre de l'article 7.2 de la Loi :

- a)** les dépenses relatives au décès ou à une invalidité de la personne ou aux blessures qu'elle a subies, ou au

**(a)** expenses related to the death, disability or injury of the person or to the death, disability or injury of any of the person's employees or contractors if

**(i)** the person, the employee or the contractor is killed, disabled or injured during the implementation of the ERAP, and

**(ii)** the death, disability or injury is the result of an act or omission that was committed by the person in good faith and without negligence;

**(b)** the cost of the person's employees or contractors who are reasonably required to implement the ERAP;

**(c)** the cost of using the person's tools and other equipment, such as vehicles, pumps, hoses and generators, that are reasonably required to implement the ERAP;

**(d)** travel expenses, such as those incurred for meals, accommodation, fuel, oil and flights, for persons who are reasonably required to implement the ERAP;

**(e)** rental fees for heavy equipment, such as cranes, bulldozers, pumps, compressors and generators, that are reasonably required to implement the ERAP;

**(f)** other overhead costs that can reasonably be attributed to the implementation of the ERAP;

**(g)** the cost of repairing tools and other equipment that are damaged during the implementation of the ERAP;

**(h)** the cost of replacing

**(i)** single-use equipment and supplies, such as packaging, personal protective equipment, personal protective clothing, chemicals and other consumables, that are reasonably required to implement the ERAP,

**(ii)** tools and other equipment that are lost during the implementation of the ERAP, and

**(iii)** tools and other equipment that are damaged beyond repair during the implementation of the ERAP;

**(i)** the cost of repairing or replacing personal property or movables or real property or immovables that have to be damaged to implement the ERAP;

**(j)** the cost of defending any legal action for which there is no personal liability under paragraph 20(c) of the Act; and

décès ou à une invalidité de tout employé ou de tout entrepreneur de cette personne, ou aux blessures subies par eux, si, à la fois :

**(i)** la personne, l'employé ou l'entrepreneur est tué, atteint d'invalidité ou blessé durant la mise en œuvre du PIU,

**(ii)** le décès, l'invalidité ou les blessures sont causés par un fait – acte ou omission – accompli par la personne de bonne foi et sans négligence;

**b)** le coût des employés ou des entrepreneurs de la personne qui sont raisonnablement nécessaires à la mise en œuvre du PIU;

**c)** le coût d'utilisation d'outils et d'autre équipement de la personne, notamment des véhicules, pompes, boyaux et générateurs, qui sont raisonnablement nécessaires à la mise en œuvre du PIU;

**d)** les frais de déplacement, notamment engagés pour les repas, l'hébergement, le carburant, l'huile et les vols, des personnes qui sont raisonnablement nécessaires à la mise en œuvre du PIU;

**e)** les frais de location de l'équipement lourd, notamment des grues, boteurs, pompes, compresseurs et générateurs, qui est raisonnablement nécessaire à la mise en œuvre du PIU;

**f)** les autres coûts indirects qui peuvent raisonnablement être attribués à la mise en œuvre du PIU;

**g)** le coût de réparation des outils et d'autre équipement qui sont endommagés durant la mise en œuvre du PIU;

**h)** le coût de remplacement :

**(i)** de l'équipement et des fournitures à usage unique, notamment des emballages, de l'équipement de protection personnelle, des vêtements de protection personnelle, des produits chimiques et des autres biens consommables, qui sont raisonnablement nécessaires à la mise en œuvre du PIU,

**(ii)** des outils et d'autre équipement qui sont perdus durant la mise en œuvre du PIU,

**(iii)** des outils et d'autre équipement qui sont endommagés durant la mise en œuvre du PIU et qui sont irréparables;

**i)** le coût de réparation ou de remplacement de biens meubles ou personnels ou de biens immeubles ou

**(k)** the cost of cleaning up after an incident, including handling and disposal costs for dangerous goods and contaminated materials.

**(2)** The following expenses are not authorized for the purposes of compensation under section 7.2 of the Act:

- (a)** the cost of purchasing new equipment to implement the approved ERAP; and
- (b)** the cost of lost business or production during the implementation of the approved ERAP.

## Compensation Limits

**7.10 (1)** Compensation under paragraph 7.9(1)(a) is limited to the compensation that would be paid in relation to the dead, disabled or injured person if the person were insured under

- (a)** the Public Service Management Insurance Plan;
- (b)** the Public Service Health Care Plan, with hospital coverage at level III; and
- (c)** the Public Service Dental Care Plan.

**(2)** Compensation under paragraph 7.9(1)(h) in relation to the replacement of the items listed in subparagraphs 7.9(1)(h)(i), (ii) and (iii) is limited to the cost of an item of equivalent capability and quality.

**(3)** Compensation under paragraph 7.9(1)(i) in relation to damaged property is limited to the fair market value of the property immediately before it is damaged by the person who implements the approved ERAP.

SOR/2011-210, s. 2.

## Claims for Compensation

**7.11** Claims for compensation must be submitted with supporting documentation to the Minister no later than three months after completion of the emergency response work.

SOR/2011-210, s. 2.

réels qui doivent être endommagés pour la mise en œuvre du PIU;

**j)** le coût pour se défendre contre les actions en justice pour lesquelles aucune responsabilité personnelle n'est engagée au titre de l'alinéa 20c) de la Loi;

**k)** le coût du nettoyage après l'incident, notamment de la manutention et de l'élimination de marchandises dangereuses et de matériaux contaminés.

**(2)** Les dépenses ci-après ne peuvent faire l'objet d'une indemnisation au titre de l'article 7.2 de la Loi :

- a)** le coût d'achat de nouvel équipement pour la mise en œuvre du PIU agréé;
- b)** le coût lié aux occasions d'affaires manquées ou aux pertes de production durant la mise en œuvre du PIU agréé.

## Limites à l'indemnisation

**7.10 (1)** L'indemnisation prévue à l'alinéa 7.9(1)a) se limite à la somme qui serait payée à l'égard de toute personne décédée, invalide ou blessée si celle-ci était assurée en vertu :

- a)** du Régime d'assurance pour les cadres de gestion de la fonction publique;
- b)** du Régime de soins de santé de la fonction publique, avec la garantie-hospitalisation au niveau III;
- c)** du Régime de soins dentaires de la fonction publique.

**(2)** L'indemnisation prévue à l'alinéa 7.9(1)h) à l'égard du remplacement des articles visés aux sous-alinéas 7.9(1)h)(i), (ii) et (iii) se limite au coût d'articles ayant un potentiel et une qualité équivalents.

**(3)** L'indemnisation prévue à l'alinéa 7.9(1)i) à l'égard de biens endommagés se limite à la juste valeur marchande des biens immédiatement avant qu'ils ne soient endommagés par la personne qui met en œuvre le PIU agréé.

DORS/2011-210, art. 2.

## Demande d'indemnisation

**7.11** Toute demande d'indemnisation doit être soumise au ministre, documentation à l'appui, dans les trois mois qui suivent l'achèvement des travaux d'intervention d'urgence.

DORS/2011-210, art. 2.

## PART 8

# Reporting Requirements

## Application and Interpretation

### 8.1 This Part applies in respect of

- (a) the release or anticipated release of dangerous goods that are being offered for transport, handled or transported by road vehicle, railway vehicle or vessel;
- (b) the release or anticipated release of dangerous goods that are being offered for transport, handled or transported by aircraft;
- (c) undeclared and misdeclared dangerous goods that are being offered for transport, handled or transported by aircraft;
- (d) the loss or theft of dangerous goods; and
- (e) unlawful interference with dangerous goods.

SOR/2003-273, s. 8; SOR/2008-34, ss. 75, 76; SOR/2016-95, s. 10; SOR/2017-253, s. 52.

## Road, Rail and Marine Reports

### Emergency Report — Road, Rail or Marine

**8.2** A person who is required by subsection 18(1) of the Act to report a release or anticipated release of dangerous goods that are being offered for transport, handled or transported by road vehicle, railway vehicle or vessel must, as soon as possible after a release or anticipated release, make an emergency report to any local authority that is responsible for responding to emergencies at the geographic location of the release or anticipated release if the dangerous goods are, or could be, in excess of the quantity set out in the following table:

## PARTIE 8

# Exigences relatives aux rapports

## Application et interprétation

### 8.1 La présente partie s'applique :

- a) aux rejets ou aux rejets appréhendés de marchandises dangereuses au cours de leur présentation au transport, de leur manutention ou de leur transport par véhicule routier, véhicule ferroviaire ou par bâtiment;
- b) aux rejets ou aux rejets appréhendés de marchandises dangereuses au cours de leur présentation au transport, de leur manutention ou de leur transport par aéronef;
- c) aux marchandises dangereuses non déclarées ou mal déclarées au cours de leur présentation au transport, de leur manutention ou de leur transport par aéronef;
- d) à la perte ou au vol de marchandises dangereuses;
- e) aux atteintes illicites aux marchandises dangereuses.

DORS/2003-273, art. 8; DORS/2008-34, art. 75 et 76; DORS/2016-95, art. 10; DORS/2017-253, art. 52.

## Rapports relatifs au transport routier, ferroviaire et maritime des marchandises dangereuses

### Rapport d'urgence — transport routier, ferroviaire ou maritime

**8.2** Toute personne tenue de faire rapport en vertu du paragraphe 18(1) de la Loi d'un rejet ou d'un rejet appréhendé de marchandises dangereuses au cours de leur présentation au transport, de leur manutention ou de leur transport à bord d'un véhicule routier, d'un véhicule ferroviaire ou d'un bâtiment doit, dès que possible après le rejet ou le rejet appréhendé, en faire un rapport d'urgence à toute autorité locale chargée des mesures d'intervention en cas d'urgence à l'emplacement géographique où le rejet ou le rejet appréhendé est survenu, si la quantité de marchandises dangereuses est ou pourrait être supérieure à celle précisée dans le tableau suivant :

**TABLE**

| Class             | Packing Group or Category           | Quantity   |
|-------------------|-------------------------------------|--|
| 1                 | II                                  | Any quantity   |
| 2                 | Not applicable                      | Any quantity   |
| 3, 4, 5, 6.1 or 8 | I or II                             | Any quantity   |
| 3, 4, 5, 6.1 or 8 | III, or without packing group       | 30 L or 30 kg  |
| 6.2               | A or B                              | Any quantity   |
| 7                 | Not applicable                      | A level of ionizing radiation greater than the level established in section 39 of the <i>Packaging and Transport of Nuclear Substances Regulations, 2015</i> |
| 9                 | II or III, or without packing group | 30 L or 30 kg  |

SOR/2016-95, s. 10; SOR/2017-253, s. 52; SOR/2019-101, s. 9.

## Information To Be Included in an Emergency Report — Road, Rail or Marine

**8.3** An emergency report referred to in section 8.2 must include the following information:

- (a)** the name and contact information of the person making the report;
- (b)** in the case of a release of dangerous goods, the date, time and geographic location of the release;
- (c)** in the case of an anticipated release of dangerous goods, the date, time and geographic location of the incident that led to the anticipated release;
- (d)** the mode of transport used;
- (e)** the shipping name or UN number of the dangerous goods;
- (f)** the quantity of dangerous goods that was in the means of containment before the release or anticipated release;
- (g)** in the case of a release of dangerous goods, the quantity of dangerous goods estimated to have been released; and

**TABLEAU**

| Classe            | Groupe d'emballage ou catégorie       | Quantité  |
|-------------------|---------------------------------------|---|
| 1                 | II                                    | Toute quantité  |
| 2                 | Sans objet                            | Toute quantité  |
| 3, 4, 5, 6.1 ou 8 | I ou II                               | Toute quantité  |
| 3, 4, 5, 6.1 ou 8 | III, ou sans groupe d'emballage       | 30 L ou 30 kg   |
| 6.2               | A ou B                                | Toute quantité  |
| 7                 | Sans objet                            | Intensité de rayonnement ionisant supérieure à celle prévue à l'article 39 du <i>Règlement sur l'emballage et le transport des substances nucléaires (2015)</i> |
| 9                 | II ou III, ou sans groupe d'emballage | 30 L ou 30 kg   |

DORS/2016-95, art. 10; DORS/2017-253, art. 52; DORS/2019-101, art. 9.

## Renseignements à fournir — rapport d'urgence — transport routier, ferroviaire ou maritime

**8.3** Le rapport d'urgence visé à l'article 8.2 doit comprendre les renseignements suivants :

- a)** les nom et coordonnées de la personne qui fait le rapport;
- b)** dans le cas d'un rejet de marchandises dangereuses, la date, l'heure et l'emplacement géographique du rejet;
- c)** dans le cas d'un rejet appréhendé de marchandises dangereuses, la date, l'heure et l'emplacement géographique de l'incident ayant mené au rejet appréhendé;
- d)** le mode de transport utilisé;
- e)** l'appellation réglementaire ou le numéro UN des marchandises dangereuses;
- f)** la quantité de marchandises dangereuses qui se trouvaient dans le contenant avant le rejet ou le rejet appréhendé;

**(h)** if applicable, the type of incident leading to the release or anticipated release, including a collision, roll-over, derailment, overfill, fire, explosion or load-shift.

SOR/2016-95, s. 10.

## Release or Anticipated Release Report — Road, Rail or Marine

**8.4 (1)** Subject to subsection (2), a person who has made an emergency report referred to in section 8.2 must, as soon as possible after making it, make a report to the persons listed in subsection (4).

**(2)** Subject to subsection (3), the person is not required to make a report referred to in subsection (1) if the release or anticipated release did not result in

- (a)** the death of a person;
- (b)** a person sustaining injuries that required immediate medical treatment by a health care provider;
- (c)** an evacuation of people or their shelter in place; or
- (d)** the closure of
  - (i)** a facility used in the loading and unloading of dangerous goods, or
  - (ii)** a road, a main railway line or a main waterway.

**(3)** The person is required to make a report referred to in subsection (1) if

- (a)** a means of containment has been damaged to the extent that its integrity is compromised; or
- (b)** the centre sill or stub sill of a tank car is broken or there is a crack in the metal equal to or greater than 15 cm (6 in.).

**(4)** For the purposes of subsection (1), the persons to whom a report must be made are

- (a)** CANUTEC, at 1-888-CANUTEC (1-888-226-8832) or 613-996-6666;

**g)** dans le cas d'un rejet de marchandises dangereuses, la quantité de celles-ci qui est estimée avoir été rejetée;

**h)** le cas échéant, le type d'incident ayant mené au rejet ou au rejet appréhendé, y compris une collision, un tonneau, un déraillement, un débordement, un incendie, une explosion ou un déplacement de la charge.

DORS/2016-95, art. 10.

## Rapport de rejet ou de rejet appréhendé — transport routier, ferroviaire ou maritime

**8.4 (1)** Sous réserve du paragraphe (2), toute personne qui a fait le rapport d'urgence visé à l'article 8.2 doit, dès que possible après l'avoir fait, faire un rapport aux personnes énumérées au paragraphe (4).

**(2)** Sous réserve du paragraphe (3), la personne n'est pas tenue de faire le rapport visé au paragraphe (1) si le rejet ou le rejet appréhendé n'a pas entraîné l'une ou l'autre des conséquences suivantes :

- a)** le décès d'une personne;
- b)** des blessures à une personne qui ont nécessité des soins médicaux immédiats par un fournisseur de soins de santé;
- c)** l'évacuation de personnes ou leur mise à l'abri sur place;
- d)** la fermeture :
  - (i)** soit d'une installation utilisée pour le chargement ou le déchargement de marchandises dangereuses,
  - (ii)** soit d'une route, d'une ligne de chemin de fer principale ou d'une voie navigable principale.

**(3)** La personne est tenue de faire le rapport exigé au paragraphe (1) si, selon le cas :

- a)** un contenant a subi des dommages au point que l'intégrité de celui-ci est compromise;
- b)** la longrine centrale continue ou la longrine centrale courte d'un wagon-citerne est brisée ou le métal présente une fissure d'au moins 15 cm (6 po).

**(4)** Pour l'application du paragraphe (1), les personnes à qui un rapport doit être fait sont les suivantes :

- a)** CANUTEC, au 1-888-CANUTEC (1-888-226-8832) ou au 613-996-6666;

- (b)** the consignor of the dangerous goods;
- (c)** in the case of dangerous goods included in Class 7, Radioactive Materials, the Canadian Nuclear Safety Commission; and
- (d)** in the case of a vessel, a Vessel Traffic Services Centre or a Canadian Coast Guard radio station.

SOR/2016-95, s. 10; SOR/2017-253, s. 52.

## Information To Be Included in a Release or Anticipated Release Report — Road, Rail or Marine

**8.5** A release or anticipated release report referred to in section 8.4 must include the following information:

- (a)** the name and contact information of the person making the report;
- (b)** in the case of a release of dangerous goods, the date, time and geographic location of the release;
- (c)** in the case of an anticipated release of dangerous goods, the date, time and geographic location of the incident that led to the anticipated release;
- (d)** the mode of transport used;
- (e)** the shipping name or UN number of the dangerous goods;
- (f)** the quantity of dangerous goods that was in the means of containment before the release or anticipated release;
- (g)** in the case of a release of dangerous goods, the quantity of dangerous goods estimated to have been released;
- (h)** if applicable, the type of incident leading to the release or anticipated release, including a collision, rollover, derailment, overfill, fire, explosion or load-shift;
- (i)** if applicable, the name and geographic location of any road, main railway line or main waterway that was closed;
- (j)** a description of the means of containment containing the dangerous goods;
- (k)** if applicable, an estimate of the number of people evacuated or sheltered in place; and

- (b)** l'expéditeur des marchandises dangereuses;
- (c)** dans le cas des marchandises dangereuses incluses dans la classe 7, Matières radioactives, la Commission canadienne de sûreté nucléaire;
- (d)** dans le cas d'un bâtiment, un centre des services du trafic maritime ou une station radio de la Garde côtière canadienne.

DORS/2016-95, art. 10; DORS/2017-253, art. 52.

## Renseignements à fournir — rapport de rejet ou de rejet appréhendé — transport routier, ferroviaire ou maritime

**8.5** Le rapport de rejet ou de rejet appréhendé visé à l'article 8.4 doit comprendre les renseignements suivants :

- a)** les nom et coordonnées de la personne qui fait le rapport;
- b)** dans le cas d'un rejet de marchandises dangereuses, la date, l'heure et l'emplacement géographique du rejet;
- c)** dans le cas d'un rejet appréhendé de marchandises dangereuses, la date, l'heure et l'emplacement géographique de l'incident ayant mené au rejet appréhendé;
- d)** le mode de transport utilisé;
- e)** l'appellation réglementaire ou le numéro UN des marchandises dangereuses;
- f)** la quantité de marchandises dangereuses qui se trouvaient dans le contenant avant le rejet ou le rejet appréhendé;
- g)** dans le cas d'un rejet de marchandises dangereuses, la quantité de celles-ci qui est estimée avoir été rejetée;
- h)** le cas échéant, le type d'incident ayant mené au rejet ou au rejet appréhendé, y compris une collision, un tonneau, un déraillement, un débordement, un incendie, une explosion ou un déplacement de la charge;
- i)** le cas échéant, le nom et l'emplacement géographique de toute route, ligne de chemin de fer principale ou voie navigable qui a été fermée;
- j)** une description du contenant dans lequel se trouvent les marchandises dangereuses;



**(l)** if applicable, the number of deaths and the number of persons who sustained injuries that required immediate medical treatment by a health care provider.

SOR/2016-95, s. 10.

## 30-Day Follow-up Report

**8.6** A person who has made a report referred to in section 8.4, or the person's employer, must make a follow-up report in writing to the Minister within 30 days after the day on which the report was made.

SOR/2016-95, s. 10; SOR/2019-101, s. 24.

## Information To Be Included in a 30-Day Follow-up Report

**8.7** A follow-up report referred to in section 8.6 must include the following information:

- (a)** the name and contact information of the person making the report;
- (b)** the names and contact information of the consignor, consignee and carrier;
- (c)** in the case of a release of dangerous goods, the date, time and geographic location of the release;
- (d)** in the case of an anticipated release of dangerous goods, the date, time and geographic location of the incident that led to the anticipated release;
- (e)** the mode of transport used;
- (f)** the classification of the dangerous goods;
- (g)** the quantity of dangerous goods that was in the means of containment before the release or anticipated release;
- (h)** in the case of a release of dangerous goods, the quantity of dangerous goods estimated to have been released;
- (i)** a description of the means of containment containing the dangerous goods;
- (j)** if applicable, a description of any failure of or damage to the means of containment;

**(k)** le cas échéant, une estimation du nombre de personnes évacuées ou mises à l'abri sur place;

**(l)** le cas échéant, le nombre de décès et le nombre de personnes blessées ayant nécessité des soins médicaux immédiats par un fournisseur de soins de santé.

DORS/2016-95, art. 10.

## Rapport de suivi dans les trente jours

**8.6** Toute personne qui a fait le rapport visé à l'article 8.4 ou son employeur doit faire par écrit un rapport de suivi au ministre dans les trente jours suivant la date à laquelle le rapport a été fait.

DORS/2016-95, art. 10; DORS/2019-101, art. 24.

## Renseignements à fournir — rapport de suivi dans les trente jours

**8.7** Le rapport de suivi visé à l'article 8.6 doit comprendre les renseignements suivants :

- a)** les nom et coordonnées de la personne qui fait le rapport;
- b)** les nom et coordonnées de l'expéditeur, du destinataire et du transporteur;
- c)** dans le cas d'un rejet de marchandises dangereuses, la date, l'heure et l'emplacement géographique du rejet;
- d)** dans le cas d'un rejet appréhendé de marchandises dangereuses, la date, l'heure et l'emplacement géographique de l'incident ayant mené au rejet appréhendé;
- e)** le mode de transport utilisé;
- f)** la classification des marchandises dangereuses;
- g)** la quantité de marchandises dangereuses qui se trouvaient dans le contenant avant le rejet ou le rejet appréhendé;
- h)** dans le cas d'un rejet de marchandises dangereuses, la quantité de celles-ci qui est estimée avoir été rejetée;
- i)** une description du contenant dans lequel se trouvaient les marchandises dangereuses;
- j)** le cas échéant, une description de toute défaillance du contenant ou de tout dommage causé à celui-ci;

- (k)** information about the events leading to the release or anticipated release of dangerous goods;
- (l)** information as to whether there was an explosion or fire;
- (m)** the name and geographic location of any facility used in the loading or unloading of the dangerous goods that was closed, and the duration of the closure;
- (n)** the name and geographic location of any road, main railway line or main waterway that was closed, and the duration of the closure;
- (o)** if applicable, an estimate of the number of people evacuated or sheltered in place and the duration of the evacuation or shelter in place;
- (p)** if applicable, the number of deaths and the number of persons who sustained injuries that required immediate medical treatment by a health care provider;
- (q)** the ERAP reference number, if applicable, and
  - (i)** the name of the person who was required to have the ERAP under subsection 7(1) of the Act, and
  - (ii)** the date and time that the ERAP incident report referred to in section 8.20 was made;
- (r)** the date on which the report referred to in section 8.4 was made; and
- (s)** an estimate of any financial loss incurred as a result of the release or anticipated release, and any emergency response cost or remediation costs related to it.

SOR/2016-95, s. 10; SOR/2019-101, s. 10.

## 30-Day Follow-up Report — Notice and Retention of Report

- 8.8 (1)** A person who has made a follow-up report referred to in section 8.6 must, as soon as possible, notify the Minister of any change to the information referred to in paragraph 8.7(f), (i), (j), (k), (l), (p) or (s) that occurs within one year after the day on which the follow-up report was made.
- (2)** The person must keep a copy of the report for two years after the day on which it is made.

- k)** des renseignements concernant les événements ayant mené au rejet ou au rejet appréhendé des marchandises dangereuses;
- l)** des renseignements indiquant s'il y a eu une explosion ou un incendie;
- m)** le nom et l'emplacement géographique de toute installation utilisée pour le chargement ou le déchargement des marchandises dangereuses qui a été fermée et la durée de la fermeture;
- n)** le cas échéant, le nom et l'emplacement géographique de toute route, ligne de chemin de fer principale ou voie navigable principale qui a été fermée et la durée de la fermeture;
- o)** le cas échéant, une estimation du nombre de personnes évacuées ou mises à l'abri sur place et la durée de l'évacuation ou de la mise à l'abri sur place;
- p)** le cas échéant, le nombre de décès et le nombre de personnes blessées ayant nécessité des soins médicaux immédiats par un fournisseur de soins de santé;
- q)** le cas échéant, le numéro de référence du PIU et :
  - (i)** le nom de la personne qui était tenue de disposer d'un PIU en vertu du paragraphe 7(1) de la Loi,
  - (ii)** la date et l'heure à laquelle le rapport d'incident lié au PIU visé à l'article 8.20 a été fait;
- r)** la date à laquelle le rapport visé à l'article 8.4 a été fait;
- s)** une estimation de toute perte financière subie par suite du rejet ou du rejet appréhendé et de tout coût de réparation ou d'intervention d'urgence lié à ceux-ci.

DORS/2016-95, art. 10; DORS/2019-101, art. 10.

## Rapport de suivi dans les trente jours — avis et conservation du rapport

- 8.8 (1)** La personne qui a fait le rapport de suivi visé à l'article 8.6 doit, dès que possible, aviser le ministre de tout changement relatif aux renseignements visés aux alinéas 8.7f), i), j), k), l), p) ou s) qui survient dans l'année suivant la date à laquelle il a été fait.
- (2)** Elle doit en conserver une copie pendant deux ans suivant la date à laquelle il a été fait.

**(3)** The person must make the report available to an inspector within 15 days after the day on which the person receives a written request from the inspector.

SOR/2016-95, s. 10; SOR/2019-101, s. 24.

## Air Reports

### Dangerous Goods Accident or Incident Report — Air

**8.9 (1)** Subject to subsection (3), a person who is required by subsection 18(1) of the Act to report a release or anticipated release of dangerous goods that are being offered for transport, handled or transported at an aerodrome, at an air cargo facility or by aircraft must as soon as possible after a release or anticipated release, make a report if the dangerous goods are, or could be, in excess of the quantity set out in the following table:

**TABLE**

| Class                    | Quantity   |
|--------------------------|--|
| 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8 or 9 | Any quantity   |
| 7                        | A level of ionizing radiation greater than the level established in section 39 of the <i>Packaging and Transport of Nuclear Substances Regulations, 2015</i> |

**(2)** The report referred to in subsection (1) must be made to CANUTEC, at 1-888-CANUTEC (1-888-226-8832) or 613-996-6666, and, in the case of dangerous goods included in Class 7, Radioactive Materials, to the Canadian Nuclear Safety Commission.

**(3)** The person is not required to make the report referred to in subsection (1) if the release or anticipated release does not result in any of the following:

- (a)** the death or injury of a person;
- (b)** damage to property or to the environment;
- (c)** signs that the integrity of a means of containment has been compromised, including signs of fire, of breakage or of fluid or radiation leakage;
- (d)** serious jeopardy to persons on an aircraft or to the aircraft itself;
- (e)** an evacuation of people or their shelter in place; or

**(3)** Elle doit le mettre à la disposition d'un inspecteur dans les quinze jours suivant la date à laquelle elle a reçu une demande écrite de celui-ci.

DORS/2016-95, art. 10; DORS/2019-101, art. 24.

## Rapports relatifs au transport aérien des marchandises dangereuses

### Rapport d'accident ou d'incident de marchandises dangereuses — transport aérien

**8.9 (1)** Sous réserve du paragraphe (3), toute personne tenue de faire rapport en vertu du paragraphe 18(1) de la Loi d'un rejet ou d'un rejet appréhendé de marchandises dangereuses présentées au transport, manutentionnées ou transportées à un aéroport, à une installation de fret aérien ou à bord d'un aéronef doit, dès que possible après le rejet ou le rejet appréhendé, en faire rapport si la quantité de marchandises dangereuses est ou pourrait être supérieure à celle précisée dans le tableau suivant :

**TABLEAU**

| Classe                   | Quantité  |
|--------------------------|---|
| 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8 ou 9 | Toute quantité  |
| 7                        | Intensité de rayonnement ionisant supérieure à celle prévue à l'article 39 du <i>Règlement sur l'emballage et le transport des substances nucléaires (2015)</i> |

**(2)** Le rapport visé au paragraphe (1) doit être fait à CANUTEC au 1-888-CANUTEC (1-888-226-8832) ou au 613-996-6666 et, dans le cas de marchandises dangereuses incluses dans la classe 7, Matières radioactives, à la Commission canadienne de sûreté nucléaire.

**(3)** La personne n'est pas tenue de faire le rapport visé au paragraphe (1) si le rejet ou le rejet appréhendé n'a pas entraîné l'une ou l'autre des conséquences suivantes :

- a)** le décès d'une personne ou des blessures causées à une personne;
- b)** des dommages aux biens ou à l'environnement;
- c)** des indices que l'intégrité du contenant a été compromise, y compris des indices d'incendie, de bris ou de fuite d'un fluide ou de rayonnements;
- d)** la mise en danger grave des personnes à bord d'un aéronef ou de l'aéronef lui-même;

**(f)** the closure of an aerodrome, air cargo facility or runway.

SOR/2016-95, s. 10.

## Information To Be Included in a Dangerous Goods Accident or Incident Report — Air

**8.10** A report referred to in section 8.9 must include the following information:

- (a)** the name and contact information of the person making the report;
- (b)** in the case of a release of dangerous goods, the date, time and geographic location of the release;
- (c)** in the case of an anticipated release of dangerous goods, the date, time and geographic location of the incident that led to the anticipated release;
- (d)** the name of the aircraft operator, aerodrome or air cargo facility;
- (e)** the shipping name or UN number of the dangerous goods;
- (f)** the quantity of dangerous goods that was in the means of containment before the release or anticipated release;
- (g)** in the case of a release of dangerous goods, the quantity of dangerous goods estimated to have been released;
- (h)** if applicable, the type of incident leading to the release or anticipated release;
- (i)** a description of the means of containment containing the dangerous goods;
- (j)** if applicable, the number of deaths and the number of persons who sustained injuries; and
- (k)** if applicable, an estimate of the number of people evacuated or sheltered in place.

SOR/2016-95, s. 10.

**e)** l'évacuation de personnes ou leur mise à l'abri sur place;

**f)** la fermeture d'un aéroport, d'une installation de fret aérien ou d'une piste.

DORS/2016-95, art. 10.

## Renseignements à fournir — rapport d'accident ou d'incident de marchandises dangereuses — transport aérien

**8.10** Le rapport visé à l'article 8.9 doit comprendre les renseignements suivants :

- a)** le nom et coordonnées de la personne qui fait le rapport;
- b)** dans le cas d'un rejet de marchandises dangereuses, la date, l'heure et l'emplacement géographique du rejet;
- c)** dans le cas d'un rejet appréhendé de marchandises dangereuses, la date, l'heure et l'emplacement géographique de l'incident ayant mené au rejet appréhendé;
- d)** le nom de l'exploitant de l'aéronef, de l'aéroport ou de l'installation de fret aérien;
- e)** l'appellation réglementaire ou le numéro UN des marchandises dangereuses;
- f)** la quantité de marchandises dangereuses qui se trouvaient dans le contenant avant le rejet ou le rejet appréhendé;
- g)** dans le cas d'un rejet de marchandises dangereuses, la quantité de celles-ci qui est estimée avoir été rejetée;
- h)** le cas échéant, le type d'incident ayant mené au rejet ou au rejet appréhendé;
- i)** une description du contenant dans lequel se trouvaient les marchandises dangereuses;
- j)** le cas échéant, le nombre de décès et de personnes blessées;
- k)** le cas échéant, une estimation du nombre de personnes évacuées ou mises à l'abri sur place.

DORS/2016-95, art. 10.

## 30-Day Follow-up Report

**8.11** A person who has made a report referred to in section 8.9, or the person's employer, must make a follow-up report in writing to the Minister within 30 days after the day on which the report was made.

SOR/2016-95, s. 10; SOR/2019-101, s. 24.

## Information To Be Included in a 30-Day Follow-up Report

**8.12** A follow-up report referred to in section 8.11 must include the following information:

- (a) the name and contact information of the person making the report;
- (b) the names and contact information of the consignor, consignee and aircraft operator;
- (c) in the case of a release of dangerous goods, the date, time and geographic location of the release;
- (d) in the case of an anticipated release of dangerous goods, the date, time and geographic location of the incident that led to the anticipated release;
- (e) the classification of the dangerous goods;
- (f) the quantity of dangerous goods that was in the means of containment before the release or anticipated release;
- (g) in the case of a release of dangerous goods, the quantity of dangerous goods estimated to have been released;
- (h) a description of the means of containment containing the dangerous goods;
- (i) if applicable, a description of any failure of or damage to the means of containment;
- (j) information about the events leading to the release or anticipated release of dangerous goods;
- (k) information as to whether there was an explosion or fire;
- (l) the name and geographic location of any aerodrome, air cargo facility or runway that was closed, and the duration of the closure;

## Rapport de suivi dans les trente jours

**8.11** Toute personne qui a fait le rapport visé à l'article 8.9 ou son employeur doit par écrit faire un rapport de suivi au ministre dans les trente jours suivant la date à laquelle le rapport a été fait.

DORS/2016-95, art. 10; DORS/2019-101, art. 24.

## Renseignements à fournir — rapport de suivi dans les trente jours

**8.12** Le rapport de suivi visé à l'article 8.11 doit comprendre les renseignements suivants :

- a) les nom et coordonnées de la personne qui fait le rapport;
- b) les nom et coordonnées de l'expéditeur, du destinataire et de l'exploitant de l'aéronef;
- c) dans le cas d'un rejet de marchandises dangereuses, la date, l'heure et l'emplacement géographique du rejet;
- d) dans le cas d'un rejet appréhendé de marchandises dangereuses, la date, l'heure et l'emplacement géographique de l'incident ayant mené au rejet appréhendé;
- e) la classification des marchandises dangereuses;
- f) la quantité de marchandises dangereuses qui se trouvaient dans le contenant avant le rejet ou le rejet appréhendé;
- g) dans le cas d'un rejet de marchandises dangereuses, la quantité de celles-ci qui est estimée avoir été rejetée;
- h) une description du contenant dans lequel se trouvaient les marchandises dangereuses;
- i) le cas échéant, une description de toute défaillance du contenant ou de tout dommage causé à celui-ci;
- j) des renseignements concernant les événements ayant mené au rejet ou au rejet appréhendé;
- k) des renseignements indiquant s'il y a eu une explosion ou un incendie;
- l) le nom et l'emplacement géographique de toute piste, de toute installation de fret aérien ou de tout aérodrome qui ont été fermées et la durée de la fermeture;

**(m)** if applicable, an estimate of the number of people evacuated or sheltered in place, and the duration of the evacuation or shelter in place;

**(n)** if applicable, the number of deaths and the number of persons who sustained injuries;

**(o)** if applicable, the ERAP reference number;

**(p)** the date on which the report referred to in section 8.9 was made;

**(q)** an estimate of any financial loss incurred as a result of the release or anticipated release, and any emergency response costs or remediation costs related to it;

**(r)** a description of the route by which the dangerous goods were to be transported, including the names of any aerodromes along the route;

**(s)** a description of any serious jeopardy to persons on any aircraft or to the aircraft itself; and

**(t)** a description of any damage to property or to the environment.

SOR/2016-95, s. 10.

## 30-Day Follow-up Report — Notice and Retention of Report

**8.13 (1)** A person who has made a follow-up report referred to in section 8.11 must, as soon as possible, notify the Minister of any change to the information referred to in paragraph 8.12(e), (h), (i), (k), (n) or (q) that occurs within one year after the day on which the follow-up report was made.

**(2)** The person must keep a copy of the report for two years after the day on which it is made.

**(3)** The person must make the report available to an inspector within 15 days after the day on which the person receives a written request from the inspector.

SOR/2016-95, s. 10; SOR/2019-101, s. 24.

## Undeclared or Mideclared Dangerous Goods Report

**8.14** A person must make a report to CANUTEC, at 1-888-CANUTEC (1-888-226-8832) or 613-996-6666, as soon as possible after discovering, at an aerodrome or air

**m)** le cas échéant, une estimation du nombre de personnes évacuées ou mises à l'abri sur place et la durée de l'évacuation ou de la mise à l'abri sur place;

**n)** le cas échéant, le nombre de décès et le nombre de personnes blessées;

**o)** le cas échéant, le numéro de référence du PIU;

**p)** la date à laquelle le rapport visé à l'article 8.9 a été fait;

**q)** une estimation de toute perte financière subie par suite du rejet ou du rejet appréhendé et de tout coût de réparation ou d'intervention d'urgence lié à ceux-ci;

**r)** une description de la route par laquelle les marchandises dangereuses devaient être transportées, y compris le nom de tout aéroport situé le long de cette route;

**s)** une description de toute mise en danger grave des personnes à bord d'un aéronef ou de l'aéronef lui-même;

**t)** une description des dommages causés aux biens ou à l'environnement.

DORS/2016-95, art. 10.

## Rapport de suivi dans les trente jours — avis et conservation du rapport

**8.13 (1)** La personne qui a fait le rapport de suivi visé à l'article 8.11 doit, dès que possible, aviser le ministre de tout changement relatif aux renseignements visés aux alinéas 8.12e), h), i), k), n) ou q) qui survient dans l'année suivant la date à laquelle il a été fait.

**(2)** Elle doit en conserver une copie pendant deux ans suivant la date à laquelle il a été fait.

**(3)** Elle doit le mettre à la disposition d'un inspecteur dans les quinze jours suivant la date à laquelle elle a reçu une demande écrite de celui-ci.

DORS/2016-95, art. 10; DORS/2019-101, art. 24.

## Rapport relatif aux marchandises dangereuses non déclarées ou mal déclarées

**8.14** Toute personne doit, dès que possible, faire rapport à CANUTEC au 1-888-CANUTEC (1-888-226-8832) ou au 613-996-6666 après qu'elle fait la découverte, à

cargo facility or on board an aircraft, dangerous goods that are not accompanied by the documentation or dangerous goods marks set out for the dangerous goods in Parts 1 to 6 and 8 of the ICAO Technical Instructions.

SOR/2016-95, s. 10.

## Information To Be Included in an Undeclared or Misdeclared Dangerous Goods Report

**8.15** A report referred to in section 8.14 must include the following information:

- (a) the name and contact information of the person making the report;
- (b) the name of the aircraft operator, aerodrome or air cargo facility;
- (c) the names and contact information of the consignor and consignee;
- (d) the date of the discovery of the dangerous goods;
- (e) the shipping name or UN number of the dangerous goods;
- (f) a description of the means of containment containing the dangerous goods;
- (g) the gross mass or capacity of the means of containment and, if applicable, the total number of means of containment; and
- (h) a description of the route by which the dangerous goods were to be transported, including the names of any aerodromes along the route.

SOR/2016-95, s. 10.

## Dangerous Goods Occurrence Report (ICAO)

**8.15.1** A person must make a dangerous goods occurrence report (ICAO) to the Minister within seven days after discovering, at an aerodrome or air cargo facility or on board an aircraft, dangerous goods that have been transported on board an aircraft without

bord d'un aéronef, à un aéroport ou à une installation de fret aérien, de marchandises dangereuses qui ne sont pas accompagnées de la documentation ou des indications de marchandises dangereuses prévues pour celles-ci dans les parties 1 à 6 et 8 des Instructions techniques de l'OACI.

DORS/2016-95, art. 10.

## Renseignements à fournir — rapport relatif aux marchandises dangereuses non déclarées ou mal déclarées

**8.15** Le rapport relatif aux marchandises dangereuses non déclarées ou mal déclarées visé à l'article 8.14 doit comprendre les renseignements suivants :

- a) les nom et coordonnées de la personne qui fait le rapport;
- b) le nom de l'exploitant de l'aéronef, de l'aéroport ou de l'installation de fret aérien;
- c) les nom et coordonnées de l'expéditeur et du destinataire;
- d) la date de la découverte des marchandises dangereuses;
- e) l'appellation réglementaire ou le numéro UN des marchandises dangereuses;
- f) une description du contenant dans lequel se trouvaient les marchandises dangereuses;
- g) la masse brute ou la capacité du contenant dans lequel se trouvaient les marchandises dangereuses et, le cas échéant, le nombre total de contenants;
- h) une description de la route par laquelle les marchandises dangereuses devaient être transportées, y compris le nom de tout aéroport situé le long de cette route.

DORS/2016-95, art. 10.

## Rapport relatif aux événements concernant des marchandises dangereuses (OACI)

**8.15.1** Toute personne doit faire un rapport relatif aux événements concernant des marchandises dangereuses (OACI) au ministre dans les sept jours suivant la découverte, à bord d'un aéronef, à un aéroport ou à une installation de fret aérien de marchandises dangereuses qui

**(a)** being loaded, segregated or secured in accordance with Chapter 2 of Part 7 of the ICAO Technical Instructions; or

**(b)** the pilot-in-command having been informed in accordance with section 7;4.1 of the ICAO Technical Instructions.

SOR/2017-137, s. 55; SOR/2019-101, s. 24.

## Information To Be Included in a Dangerous Goods Occurrence Report (ICAO)

**8.15.2** A dangerous goods occurrence report (ICAO) referred to in section 8.15.1 must be in writing and include the following information:

- (a)** the name and contact information of the person making the report;
- (b)** the name of the aircraft operator, aerodrome or air cargo facility;
- (c)** the names and contact information of the consignor and consignee;
- (d)** the date of the discovery of the occurrence referred to in paragraph 8.15.1(a) or (b);
- (e)** the shipping name or UN number of the dangerous goods;
- (f)** a description of the means of containment containing the dangerous goods;
- (g)** the gross mass or capacity of the means of containment and, if applicable, the total number of means of containment;
- (h)** a description of the route by which the dangerous goods were, or were to be, transported, including the names of any aerodromes along the route; and
- (i)** a detailed description of the circumstances that led to the discovery of the occurrence referred to in paragraph 8.15.1(a) or (b), as the case may be.

SOR/2017-137, s. 55.

ont été transportées à bord de l'aéronef alors qu'elles, selon le cas :

- a)** n'ont pas été chargées, séparées ou arrimées conformément aux exigences du chapitre 2 de la partie 7 des Instructions techniques de l'OACI;
- b)** n'ont pas fait l'objet d'une communication de renseignements au commandant de bord conformément à l'article 7;4.1 des Instructions techniques de l'OACI.

DORS/2017-137, art. 55; DORS/2019-101, art. 24.

## Renseignements à fournir – rapport relatif aux événements concernant des marchandises dangereuses (OACI)

**8.15.2** Le rapport relatif aux événements concernant des marchandises dangereuses visé à l'article 8.15.1 doit être fait par écrit et comprendre les renseignements suivants :

- a)** les nom et coordonnées de la personne qui fait le rapport;
- b)** le nom de l'exploitant de l'aéronef, de l'aérodrome ou de l'installation de fret aérien;
- c)** les nom et coordonnées de l'expéditeur et du destinataire;
- d)** la date de la découverte des événements visés aux alinéas 8.15.1a) ou b);
- e)** l'appellation réglementaire ou le numéro UN des marchandises dangereuses;
- f)** une description du contenant dans lequel se trouvaient les marchandises dangereuses;
- g)** la masse brute ou la capacité du contenant dans lequel se trouvaient les marchandises dangereuses et, le cas échéant, le nombre total de contenants;
- h)** une description de la route par laquelle les marchandises dangereuses ont été transportées ou devaient être transportées, y compris le nom de tout aéroport situé le long de cette route;
- i)** une description détaillée des circonstances qui ont mené à la découverte des événements visés aux alinéas 8.15.1a) ou b), le cas échéant.

DORS/2017-137, art. 55.



## Security Reports

### Loss or Theft Report

**8.16 (1)** A person who is required by subsection 18(3) of the Act to report the loss or theft of dangerous goods must, as soon as possible after the loss or theft, report it by telephone to the persons listed in subsection (3) if the lost or stolen dangerous goods are in excess of the quantity set out in subsection (2).

**(2)** For the purposes of subsection (1), the quantities of dangerous goods are

**(a)** any quantity, in the case of the following dangerous goods:

- (i)** UN1261, NITROMETHANE,
- (ii)** UN1357, UREA NITRATE, WETTED, with not less than 20% water, by mass,
- (iii)** UN1485, POTASSIUM CHLORATE,
- (iv)** UN1486, POTASSIUM NITRATE,
- (v)** UN1487, POTASSIUM NITRATE AND SODIUM NITRITE MIXTURE,
- (vi)** UN1489, POTASSIUM PERCHLORATE,
- (vii)** UN1495, SODIUM CHLORATE,
- (viii)** UN1498, SODIUM NITRATE,
- (ix)** UN1499, SODIUM NITRATE AND POTASSIUM NITRATE MIXTURE,
- (x)** UN1511, UREA HYDROGEN PEROXIDE,
- (xi)** UN1796, NITRATING ACID MIXTURE with more than 50% nitric acid,
- (xii)** UN1826, NITRATING ACID MIXTURE, SPENT, with more than 50% nitric acid,
- (xiii)** UN1942, AMMONIUM NITRATE with not more than 0.2% combustible substances, including any organic substance calculated as carbon, to the exclusion of any other added substance,
- (xiv)** UN2014, HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION with not less than 20% but not more than 60% hydrogen peroxide (stabilized as necessary),

## Rapports relatifs à la sûreté

### Rapport de perte ou de vol

**8.16 (1)** Toute personne tenue de faire rapport en vertu du paragraphe 18(3) de la Loi de la perte ou du vol de marchandises dangereuses doit, dès que possible après la perte ou le vol, en faire rapport par téléphone aux personnes énumérées au paragraphe (3) si la quantité de marchandises dangereuses volées ou perdues est supérieure à celle précisée au paragraphe (2).

**(2)** Pour l'application du paragraphe (1), les quantités de marchandises dangereuses sont les suivantes :

**a)** toute quantité, dans le cas des marchandises dangereuses suivantes :

- (i)** UN1261, NITROMÉTHANE,
- (ii)** UN1357, NITRATE D'URÉE HUMIDIFIÉ avec au moins 20 % (masse) d'eau,
- (iii)** UN1485, CHLORATE DE POTASSIUM,
- (iv)** UN1486, NITRATE DE POTASSIUM,
- (v)** UN1487, NITRATE DE POTASSIUM ET NITRITE DE SODIUM EN MÉLANGE,
- (vi)** UN1489, PERCHLORATE DE POTASSIUM,
- (vii)** UN1495, CHLORATE DE SODIUM,
- (viii)** UN1498, NITRATE DE SODIUM,
- (ix)** UN1499, NITRATE DE SODIUM ET NITRATE DE POTASSIUM EN MÉLANGE,
- (x)** UN1511, URÉE-PEROXYDE D'HYDROGÈNE,
- (xi)** UN1796, ACIDE SULFONITRIQUE ou ACIDE MIXTE contenant plus de 50 % d'acide nitrique,
- (xii)** UN1826, ACIDE SULFONITRIQUE RÉSIDUAIRE ou ACIDE MIXTE RÉSIDUAIRE contenant plus de 50 % d'acide nitrique,
- (xiii)** UN1942, NITRATE D'AMMONIUM contenant au plus 0,2 % de matières combustibles, y compris les matières organiques exprimées en équivalent carbone, à l'exclusion de toute autre matière,
- (xiv)** UN2014, PEROXYDE D'HYDROGÈNE EN SOLUTION AQUEUSE contenant au moins 20 % mais au maximum 60 % de peroxyde d'hydrogène (stabilisée selon les besoins),

**(xv)** UN2015, HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION, STABILIZED with more than 60% hydrogen peroxide, or HYDROGEN PEROXIDE, STABILIZED,

**(xvi)** UN2031, NITRIC ACID, other than red fuming,

**(xvii)** UN2032, NITRIC ACID, RED FUMING,

**(xviii)** UN3149, HYDROGEN PEROXIDE AND PEROXYACETIC ACID MIXTURE with acid(s), water and not more than 5% peroxyacetic acid, STABILIZED, and

**(xix)** UN3370, UREA NITRATE, WETTED, with not less than 10% water by mass;

**(b)** any quantity, in the case of dangerous goods in the following primary and subsidiary classes:

**(i)** explosives included in Class 1.1, 1.2 or 1.3,

**(ii)** toxic gases included in Class 2.3,

**(iii)** organic peroxides included in Class 5.2, Type B, liquid or solid, temperature controlled,

**(iv)** toxic substances included in Class 6.1 and Packing Group I,

**(v)** infectious substances included in Class 6.2, and

**(vi)** radioactive materials included in Class 7; and

**(c)** a total quantity of 450 kg or more, in the case of dangerous goods in the following primary and subsidiary classes:

**(i)** explosives included in Class 1.4 (except for 1.4S), 1.5 or 1.6,

**(ii)** flammable gases included in Class 2.1,

**(iii)** flammable liquids included in Class 3,

**(iv)** desensitized explosives included in Class 3 or 4.1,

**(v)** substances liable to spontaneous combustion, pyrophoric solids or liquids, included in Class 4.2 and Packing Group I or II,

**(vi)** water-reactive substances included in Class 4.3 and Packing Group I or II,

**(vii)** oxidizing substances included in Class 5.1 and Packing Group I or II, and

**(xv)** UN2015, PEROXYDE D'HYDROGÈNE EN SOLUTION AQUEUSE STABILISÉE contenant plus de 60 % de peroxyde d'hydrogène, ou PEROXYDE D'HYDROGÈNE STABILISÉ,

**(xvi)** UN2031, ACIDE NITRIQUE, à l'exclusion de l'acide nitrique fumant rouge,

**(xvii)** UN2032, ACIDE NITRIQUE FUMANT ROUGE,

**(xviii)** UN3149, PEROXYDE D'HYDROGÈNE ET ACIDE PEROXYACÉTIQUE EN MÉLANGE STABILISÉ avec acide(s), eau et au plus 5 % d'acide peroxyacétique,

**(xix)** UN3370, NITRATE D'URÉE HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau;

**b)** toute quantité, dans le cas des marchandises dangereuses incluses dans les classes primaires et subsidiaires suivantes :

**(i)** explosifs inclus dans les classes 1.1, 1.2 ou 1.3,

**(ii)** gaz toxiques inclus dans la classe 2.3,

**(iii)** peroxydes organiques inclus dans la classe 5.2, du type B, liquide ou solide, avec régulation de température,

**(iv)** matières toxiques incluses dans la classe 6.1 et dans le groupe d'emballage I,

**(v)** matières infectieuses incluses dans la classe 6.2,

**(vi)** matières radioactives incluses dans la classe 7;

**c)** quantité totale de 450 kg ou plus, dans le cas des marchandises dangereuses incluses dans les classes primaires et subsidiaires suivantes :

**(i)** explosifs inclus dans les classes 1.4 (à l'exception de 1.4S), 1.5 ou 1.6,

**(ii)** gaz inflammables inclus dans la classe 2.1,

**(iii)** liquides inflammables inclus dans la classe 3,

**(iv)** matières explosives désensibilisées incluses dans les classes 3 ou 4.1,

**(v)** matières sujettes à l'inflammation spontanée, solides ou liquides pyrophoriques, incluses dans la classe 4.2 et dans les groupes d'emballage I ou II,

**(vi)** matières hydroréactives incluses dans la classe 4.3 et dans les groupes d'emballage I ou II,

**(viii)** corrosives included in Class 8 and Packing Group I or II.

**(3)** For the purposes of subsection (1), the persons to whom the report must be made are

**(a)** CANUTEC, at 1-888-CANUTEC (1-888-226-8832) or 613-996-6666;

**(b)** in the case of dangerous goods included in Class 1, Explosives, or referred to in paragraph (2)(a) or subparagraph (2)(b)(i) or (c)(i), a Natural Resources Canada inspector, at 613-995-5555; and

**(c)** in the case of dangerous goods included in Class 7, Radioactive Materials, the Canadian Nuclear Safety Commission.

**(4)** A person who made the report referred to in subsection (1) must notify the persons referred to in subsection (3) if that person finds the dangerous goods that were lost or stolen.

SOR/2016-95, s. 10; SOR/2017-137, s. 56(F).

## Information To Be Included in a Loss or Theft Report

**8.17** A loss or theft report referred to in section 8.16 must include the following information:

**(a)** the name and contact information of the person making the report;

**(b)** the names and contact information of the consignor, the consignee and the carrier;

**(c)** information as to whether the dangerous goods were lost or stolen;

**(d)** the shipping name or UN number of the lost or stolen dangerous goods;

**(e)** the quantity of the lost or stolen dangerous goods;

**(f)** a description of the means of containment containing the lost or stolen dangerous goods; and

**(g)** the approximate date, time and geographic location of the loss or theft.

SOR/2016-95, s. 10.

**(vii)** matières comburantes incluses dans la classe 5.1 et dans les groupes d'emballage I ou II,

**(viii)** matières corrosives incluses dans la classe 8 et dans les groupes d'emballage I ou II.

**(3)** Pour l'application du paragraphe (1), les personnes à qui un rapport doit être fait sont les suivantes :

**a)** CANUTEC, au 1-888-CANUTEC (1-888-226-8832) ou au 613-996-6666;

**b)** dans le cas des marchandises dangereuses incluses dans la classe 1, Explosifs, ou visées à l'alinéa (2)a) ou aux sous-alinéas (2)b)(i) ou c)(i), un inspecteur de Ressources naturelles Canada, au 613-995-5555;

**c)** dans le cas des marchandises dangereuses incluses dans la classe 7, Matières radioactives, la Commission canadienne de sûreté nucléaire.

**(4)** La personne qui a fait le rapport visé au paragraphe (1) avise les personnes visées au paragraphe (3) si elle retrouve les marchandises dangereuses perdues ou volées.

DORS/2016-95, art. 10; DORS/2017-137, art. 56(F).

## Renseignements à fournir — rapport de perte ou de vol

**8.17** Le rapport de perte ou de vol visé à l'article 8.16 doit comprendre les renseignements suivants :

**a)** les nom et coordonnées de la personne qui fait le rapport;

**b)** les nom et coordonnées de l'expéditeur, du destinataire et du transporteur;

**c)** des renseignements indiquant si les marchandises dangereuses ont été perdues ou volées;

**d)** l'appellation réglementaire ou le numéro UN des marchandises dangereuses perdues ou volées;

**e)** la quantité de marchandises dangereuses perdues ou volées;

**f)** une description du contenant dans lequel se trouvaient les marchandises dangereuses;

**g)** la date, l'heure et l'emplacement géographique approximatifs de la perte ou du vol.

DORS/2016-95, art. 10.

## Unlawful Interference Report

**8.18 (1)** If there has been unlawful interference with dangerous goods while they were being imported, offered for transport, handled or transported, the person who had the charge, management or control of the goods must, as soon as possible after the discovery of the unlawful interference, report it by telephone to the persons listed in subsection (2).

**(2)** For the purposes of subsection (1), the persons to whom the unlawful interference must be reported are

**(a)** CANUTEC, at 1-888-CANUTEC (1-888-226-8832) or 613-996-6666;

**(b)** in the case of dangerous goods included in Class 1, Explosives, or referred to in paragraph 8.16(2)(a) or subparagraph 8.16(2)(b)(i) or (c)(i), a Natural Resources Canada inspector, at 613-995-5555; and

**(c)** in the case of dangerous goods included in Class 7, Radioactive Materials, the Canadian Nuclear Safety Commission.

SOR/2016-95, s. 10.

## Information To Be Included in an Unlawful Interference Report

**8.19** A report referred to in section 8.18 must include the following information:

**(a)** the name and contact information of the person making the report;

**(b)** the names and contact information of the consignor, the consignee and the carrier;

**(c)** a detailed description of the unlawful interference;

**(d)** the shipping name or UN number of the dangerous goods;

**(e)** a description of the means of containment containing the dangerous goods, and the number of means of containment; and

**(f)** the approximate date, time and geographic location of the unlawful interference.

SOR/2016-95, s. 10.

## Rapport d'atteinte illicite

**8.18 (1)** S'il y a eu atteinte illicite à des marchandises dangereuses au cours de leur importation, de leur présentation au transport, de leur manutention ou de leur transport, la personne qui en était responsable ou qui en avait la maîtrise effective, doit, dès que possible après la découverte de l'atteinte illicite, en faire rapport par téléphone aux personnes énumérées au paragraphe (2).

**(2)** Pour l'application du paragraphe (1), les personnes à qui le rapport doit être fait sont les suivantes :

**a)** CANUTEC, au 1-888-CANUTEC (1-888-226-8832) ou au 613-996-6666;

**b)** dans le cas des marchandises dangereuses incluses dans la classe 1, Explosifs, ou visées à l'alinéa 8.16(2)a) ou aux sous-alinéas 8.16(2)b)(i) ou c)(i), un inspecteur de Ressources naturelles Canada, au 613-995-5555;

**c)** dans le cas des marchandises dangereuses incluses dans la classe 7, Matières radioactives, la Commission canadienne de sûreté nucléaire.

DORS/2016-95, art. 10.

## Renseignements à fournir — rapport d'atteinte illicite

**8.19** Le rapport d'atteinte illicite visé à l'article 8.18 doit comprendre les renseignements suivants :

**a)** les nom et coordonnées de la personne qui fait le rapport;

**b)** les nom et coordonnées de l'expéditeur, du destinataire et du transporteur;

**c)** une description détaillée de l'atteinte illicite;

**d)** l'appellation réglementaire ou le numéro UN des marchandises dangereuses;

**e)** une description du contenant dans lequel se trouvaient les marchandises dangereuses et le nombre de contenants;

**f)** la date, l'heure et l'emplacement géographique approximatifs de l'atteinte illicite.

DORS/2016-95, art. 10.

## ERAP Reports

### ERAP Incident Report

**8.20** A person who is required under subsection 18(1) of the Act to report a release or anticipated release of dangerous goods in respect of which an approved ERAP is required under subsection 7(1) of the Act must, as soon as possible after the release or anticipated release, make an ERAP incident report by telephone to the person at the ERAP telephone number required to be included on the shipping document under paragraph 3.6(1)(b), if the dangerous goods are, or could be, in excess of the quantity set out in the following table:

**TABLE**

| Class                 | Quantity   |
|-----------------------|--|
| 1, 2, 3, 4, 5, 6 or 8 | Any quantity   |
| 7                     | A level of ionizing radiation greater than the level established in section 39 of the <i>Packaging and Transport of Nuclear Substances Regulations, 2015</i> |

SOR/2019-101, s. 11.

### Information To Be Included in an ERAP Incident Report

**8.21** An ERAP incident report referred to in section 8.20 must include the following information:

- (a) the name and contact information of the person making the report;
- (b) the ERAP reference number;
- (c) in the case of a release of dangerous goods, the date, time and geographic location of the release;
- (d) in the case of an anticipated release of dangerous goods, the date, time and geographic location of the incident that led to the anticipated release;
- (e) the mode of transport used;
- (f) the shipping name or UN number of the dangerous goods;
- (g) the quantity of dangerous goods that was in the means of containment before the release or anticipated release;
- (h) in the case of a release, the quantity of dangerous goods estimated to have been released;

## Rapports liés aux PIU

### Rapport d'incident lié à un PIU

**8.20** Toute personne tenue, en application du paragraphe 18(1) de la Loi, de faire rapport d'un rejet ou d'un rejet appréhendé de marchandises dangereuses qui font l'objet d'un PIU agréé au titre du paragraphe 7(1) de la Loi doit, dès que possible après le rejet ou le rejet appréhendé, faire un rapport d'incident lié à un PIU, par téléphone, au numéro qui doit figurer dans le document d'expédition en vertu de l'alinéa 3.6(1)(b), si la quantité de marchandises dangereuses est supérieure, ou pourrait être supérieure, à celle précisée dans le tableau suivant :

**TABLEAU**

| Classe                | Quantité  |
|-----------------------|---|
| 1, 2, 3, 4, 5, 6 ou 8 | Toute quantité  |
| 7                     | Intensité de rayonnement ionisant supérieure à celle prévue à l'article 39 du <i>Règlement sur l'emballage et le transport des substances nucléaires (2015)</i> |

DORS/2019-101, art. 11.

### Renseignements à fournir – rapport d'incident lié à un PIU

**8.21** Le rapport d'incident lié à un PIU visé à l'article 8.20 comprend les renseignements suivants :

- a) les nom et coordonnées de la personne qui fait le rapport;
- b) le numéro de référence du PIU;
- c) dans le cas d'un rejet de marchandises dangereuses, les date, heure et emplacement géographique du rejet;
- d) dans le cas d'un rejet appréhendé de marchandises dangereuses, les date, heure et emplacement géographique de l'incident ayant mené au rejet appréhendé;
- e) le mode de transport utilisé;
- f) l'appellation réglementaire ou le numéro UN des marchandises dangereuses;
- g) la quantité de marchandises dangereuses qui se trouvaient dans le contenant avant le rejet ou le rejet appréhendé;

**(i)** a description of the means of containment containing the dangerous goods;

**(j)** an indication of whether a means of containment has been damaged to the extent that its integrity could be compromised;

**(k)** an indication of whether a transfer of the dangerous goods to another means of containment is anticipated or required; and

**(l)** if applicable, the type of incident leading to the release or anticipated release, including a collision, rollover, derailment, overfill, fire, explosion or load-shift.

SOR/2019-101, s. 11.

## ERAP Implementation Report

**8.22** Each time a person implements an approved ERAP to tier 1 or tier 2, the person must, as soon as possible, make an ERAP implementation report to CANUTEC, at 1-888-CANUTEC (1-888-226-8832) or 613-996-6666.

SOR/2019-101, s. 11.

## Information To Be Included in an ERAP Implementation Report

**8.23** An ERAP implementation report referred to in section 8.22 must include the following information:

**(a)** the name and contact information of the person making the report;

**(b)** the ERAP reference number;

**(c)** if applicable, the person authorized under subsection 7.7(1) to use the ERAP;

**(d)** whether the ERAP was implemented to tier 1 or 2;

**(e)** the date and time that the ERAP was implemented to tier 1 or 2;

**(f)** the shipping name or UN number of the dangerous goods in relation to which the ERAP was implemented; and

**(g)** the measures taken to respond to the release or anticipated release.

SOR/2019-101, s. 11.

**h)** dans le cas d'un rejet de marchandises dangereuses, la quantité de celles-ci qui est estimée avoir été rejetée;

**i)** une description du contenant dans lequel se trouvaient les marchandises dangereuses;

**j)** une indication précisant si le contenant a été endommagé au point que l'intégrité de celui-ci pourrait avoir été compromise;

**k)** une indication précisant si un transfert des marchandises dangereuses à un autre contenant est prévu ou requis;

**l)** le cas échéant, le type d'incident ayant mené au rejet ou au rejet appréhendé, notamment une collision, un tonneau, un déraillement, un débordement, un incendie, une explosion ou un déplacement de la charge.

DORS/2019-101, art. 11.

## Rapport de mise en œuvre d'un PIU

**8.22** La personne qui met en œuvre un PIU agréé au niveau 1 ou 2 est tenue, dès que possible, de faire un rapport de mise en œuvre d'un PIU, par téléphone, à CANUTEC au 1-888-CANUTEC (1-888-226-8832) ou au 613-996-6666.

DORS/2019-101, art. 11.

## Renseignements à fournir – rapport de mise en œuvre d'un PIU

**8.23** Le rapport de mise en œuvre d'un PIU visé à l'article 8.22 comprend les renseignements suivants :

**a)** les nom et coordonnées de la personne qui fait le rapport;

**b)** le numéro de référence du PIU;

**c)** le cas échéant, la personne qui, en vertu du paragraphe 7.7(1), est autorisée à utiliser le PIU;

**d)** le niveau, 1 ou 2, de mise en œuvre du PIU;

**e)** la date et l'heure auxquelles le PIU a été mis en œuvre au niveau 1 ou 2;

**f)** l'appellation réglementaire ou le numéro UN des marchandises dangereuses pour lesquelles le PIU a été mis en œuvre;

**g)** les mesures prises pour réagir au rejet ou au rejet appréhendé.

DORS/2019-101, art. 11.

## PART 9 Road

### Transporting Dangerous Goods from the United States into or through Canada

**9.1 (1)** Despite the requirements in Part 2 (Classification), Part 3 (Documentation) and Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks), a person may handle or transport dangerous goods by road vehicle from a place in the United States to a place in Canada or from a place in the United States through Canada to a place outside Canada in accordance with the classification, marking, labelling, placarding and documentation requirements of 49 CFR, if

**(a)** the information required on the shipping document is easy to identify, legible, in indelible print, in English or French and includes

**(i)** when dangerous goods are transported to a place in Canada, the name and address of the place of business in Canada of the consignor,

**(ii)** when dangerous goods are transported from a place in the United States through Canada to a place outside Canada, the name and the address of the place of business of each consignor, except that in this case the name and address may be shown on a separate document attached to the shipping document and is required only while that person is the consignor,

**(iii)** the classification in Schedule 1 or in the UN Recommendations, for dangerous goods that have the letter “D” assigned to them in column 1 of the table to section 172.101 of 49 CFR, except for dangerous goods with the shipping name “Consumer commodity”, and

**(iv)** if applicable, the information relating to the approved ERAP referred to in subsection 3.6(1);

**(b)** the person complies with the following sections in Part 3 (Documentation):

**(i)** section 3.2, Carrier responsibilities,

**(ii)** section 3.7, Location of a shipping document: road, and

**(iii)** section 3.10, Location of a shipping document: storage in the course of transportation; and

## PARTIE 9 Transport routier

### Transport de marchandises dangereuses des États-Unis vers le Canada ou en passant par le Canada

**9.1 (1)** Malgré les exigences prévues à la partie 2 (Classification), à la partie 3 (Documentation) et à la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses), il est permis à toute personne de manutentionner des marchandises dangereuses ou de les transporter par véhicule routier d'un endroit aux États-Unis à destination d'un endroit au Canada, ou d'un endroit aux États-Unis à destination d'un endroit à l'extérieur du Canada en passant par le Canada conformément aux exigences du 49 CFR visant la classification, le marquage, l'apposition d'étiquettes et de plaques et la documentation, si les conditions suivantes sont réunies :

**a)** les renseignements devant figurer dans le document d'expédition sont facilement reconnaissables, lisibles, indélébiles, rédigés en anglais ou en français, et comprennent :

**(i)** lorsque les marchandises dangereuses sont transportées à destination d'un endroit au Canada, les nom et adresse de l'établissement de l'expéditeur au Canada,

**(ii)** lorsque les marchandises dangereuses sont transportées d'un endroit aux États-Unis à destination d'un endroit à l'extérieur du Canada en passant par le Canada, les nom et adresse de l'établissement de chaque expéditeur; toutefois, ces renseignements peuvent être portés sur un document distinct annexé au document d'expédition et ne sont exigés que tant que cette personne est l'expéditeur,

**(iii)** la classification prévue à l'annexe 1 ou dans les Recommandations de l'ONU, pour les marchandises dangereuses à l'égard desquelles la lettre « D » est portée à la colonne 1 du tableau de l'article 172.101 du 49 CFR, à l'exception des marchandises dangereuses dont l'appellation réglementaire est « Consumer commodity »,

**(iv)** le cas échéant, les renseignements relatifs au PIU agréé qui sont visés au paragraphe 3.6(1);

**b)** la personne se conforme aux articles suivants de la partie 3 (Documentation) :

**(c)** on or after August 31, 2008, the labels and placards displayed for dangerous goods included in Class 2.3 or Class 6.1 are the labels and placards required in these Regulations for the dangerous goods. The labels and placards may be displayed before August 31, 2008.

**(2)** Subsection (1) does not apply to dangerous goods that

- (a)** are forbidden for transport by these Regulations;
- (b)** are not regulated by 49 CFR but are regulated by these Regulations; or
- (c)** [Repealed, SOR/2017-137, s. 57]
- (d)** are given dangerous goods safety mark or packaging exceptions in 49 CFR that are not permitted by these Regulations.

**(3)** A person who handles or transports dangerous goods by road vehicle in accordance with an exemption issued under Subpart B of Part 107 of 49 CFR may do so from a place in the United States to a place in Canada or from a place in the United States through Canada to a place outside Canada if the exemption number appears on the shipping document.

**(4)** If there is a conflict between the requirements of Part 2 (Classification), Part 3 (Documentation), Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks) or Part 5 (Means of Containment) and an exemption referred to in subsection (3), the exemption prevails to the extent of the conflict.

SOR/2002-306, s. 31; SOR/2008-34, s. 78; SOR/2017-137, s. 57; SOR/2019-101, s. 12.

**(i)** l'article 3.2, Responsabilités du transporteur,

**(ii)** l'article 3.7, Emplacement du document d'expédition : transport routier,

**(iii)** l'article 3.10, Emplacement du document d'expédition : entreposage pendant le transport;

**c)** le 31 août 2008 ou après cette date, les étiquettes et les plaques apposées pour les marchandises dangereuses incluses dans la classe 2.3 ou la classe 6.1 sont celles exigées par le présent règlement pour les marchandises dangereuses. Les étiquettes et les plaques peuvent être apposées avant le 31 août 2008.

**(2)** Le paragraphe (1) ne s'applique pas aux marchandises dangereuses qui, selon le cas :

- a)** sont interdites au transport par le présent règlement;
- b)** ne sont pas réglementées par le 49 CFR mais le sont par le présent règlement;
- c)** [Abrogé, DORS/2017-137, art. 57]
- d)** sont assujetties aux exceptions à l'égard des indications de danger — marchandises dangereuses ou des emballages dans le 49 CFR qui ne sont pas autorisées par le présent règlement.

**(3)** Toute personne qui manutentionne ou transporte des marchandises dangereuses par véhicule routier conformément aux exigences de la sous-partie B de la partie 107 du 49 CFR peut le faire d'un endroit aux États-Unis à destination d'un endroit au Canada, ou d'un endroit aux États-Unis à destination d'un endroit à l'extérieur du Canada en passant par le Canada, si le numéro de l'exemption apparaît sur le document d'expédition.

**(4)** En cas de conflit entre les exigences prévues à la partie 2 (Classification), à la partie 3 (Documentation), à la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses), ou à la partie 5 (Contenants) et les exigences de l'exemption visée au paragraphe (3), celles de l'exemption prévalent.

DORS/2002-306, art. 31; DORS/2008-34, art. 78; DORS/2017-137, art. 57; DORS/2019-101, art. 12.



## Transporting Dangerous Goods to or from an Aircraft, an Aerodrome or an Air Cargo Facility

**9.2 (1)** Despite the requirements in Part 2 (Classification), Part 3 (Documentation), and Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks), if transport has been or is to be by aircraft, a person may handle or transport dangerous goods by road vehicle to or from an aircraft, an aerodrome or an air cargo facility in accordance with the classification, marking, labelling, and documentation requirements of the ICAO Technical Instructions, if

(a) the information required on the shipping document is easy to identify, legible, in indelible print, in English or French and includes, if applicable, the information relating to the approved ERAP referred to in subsection 3.6(1); and

(b) the person complies with the following provisions in Part 3 (Documentation):

(i) section 3.2, Carrier responsibilities,

(ii) paragraph 3.5(1)(f) and subsection 3.5(2), concerning a 24-hour number on a shipping document,

(iii) section 3.7, Location of a shipping document: road, and

(iv) section 3.10, Location of a shipping document: storage in the course of transportation.

**(2)** Subsection (1) does not apply if these Regulations forbid the transport of the dangerous goods or if the dangerous goods are not regulated by the ICAO Technical Instructions but are regulated by these Regulations.

**(3)** When dangerous goods are transported to or from an aircraft, an aerodrome or an air cargo facility, by a road vehicle, the road vehicle, or any means of containment visible from outside the road vehicle, must have placards displayed on it in accordance with Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks).

SOR/2002-306, s. 32; SOR/2008-34, s. 79; SOR/2019-101, s. 13.

## Transport de marchandises dangereuses vers un aéronef, un aéroport ou une installation de fret aérien, ou en provenance de ceux-ci

**9.2 (1)** Malgré les exigences prévues à la partie 2 (Classification), à la partie 3 (Documentation) et à la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses), si le transport a été ou sera effectué à bord d'un aéronef, il est permis à toute personne de manutentionner des marchandises dangereuses ou de les transporter à bord d'un véhicule routier vers un aéronef, un aéroport ou une installation de fret aérien, ou en provenance de ceux-ci, conformément aux exigences des Instructions techniques de l'OACI visant la classification, le marquage, l'étiquetage et la documentation, si les conditions suivantes sont réunies :

a) les renseignements devant figurer dans le document d'expédition sont facilement reconnaissables, lisibles, indélébiles, rédigés en anglais ou en français et comprennent, le cas échéant, les renseignements relatifs au PIU agréé qui sont visés au paragraphe 3.6(1);

b) la personne se conforme aux dispositions suivantes de la partie 3 (Documentation) :

(i) l'article 3.2, Responsabilités du transporteur,

(ii) l'alinéa 3.5(1)f) et le paragraphe 3.5(2), en ce qui concerne le numéro 24 heures qui figure dans le document d'expédition,

(iii) l'article 3.7, Emplacement du document d'expédition : transport routier,

(iv) l'article 3.10, Emplacement du document d'expédition : entreposage pendant le transport.

**(2)** Le paragraphe (1) ne s'applique pas si le présent règlement interdit le transport des marchandises dangereuses ou si celles-ci sont soustraites à l'application des Instructions techniques de l'OACI mais sont assujetties au présent règlement.

**(3)** Pour les marchandises dangereuses qui sont transportées à bord d'un véhicule routier vers un aéronef, un aéroport ou une installation de fret aérien, ou en provenance de ceux-ci, des plaques doivent être apposées sur le véhicule routier ou sur tout contenant visible de l'extérieur de ce véhicule conformément à la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses).

DORS/2002-306, art. 32; DORS/2008-34, art. 79; DORS/2019-101, art. 13.

## Transporting Dangerous Goods to or from a Vessel, a Port Facility or a Marine Terminal

**9.3 (1)** Despite the requirements in Part 2 (Classification), Part 3 (Documentation), and Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks), if transport has been or is to be by vessel, a person may handle or transport by road vehicle an international consignment of dangerous goods to or from a vessel, a port facility or a marine terminal in accordance with the classification, marking, labelling, placarding and documentation requirements of the IMDG Code if

**(a)** the information required on the shipping document is easy to identify, legible, in indelible print, in English or French and includes, if applicable, the information relating to the approved ERAP referred to in subsection 3.6(1); and

**(b)** the person complies with the following provisions in Part 3 (Documentation):

**(i)** section 3.2, Carrier responsibilities,

**(ii)** paragraph 3.5(1)(f) and subsection 3.5(2), concerning a 24-hour number on a shipping document,

**(iii)** section 3.7, Location of a shipping document: road, and

**(iv)** section 3.10, Location of a shipping document: storage in the course of transportation.

**(2)** Subsection (1) does not apply if these Regulations forbid the transport of the dangerous goods or if the dangerous goods are not regulated by the IMDG Code but are regulated by these Regulations.

**(3)** When dangerous goods are transported in a large means of containment to or from a vessel, a port facility or a marine terminal, the large means of containment must have placards displayed on it in accordance with Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks) or the IMDG Code.

SOR/2002-306, s. 33; SOR/2008-34, s. 80; SOR/2012-245, s. 23; SOR/2017-253, s. 52; SOR/2019-101, s. 14.

## Transport de marchandises dangereuses vers un bâtiment, une installation portuaire ou un terminal maritime, ou en provenance de ceux-ci

**9.3 (1)** Malgré les exigences prévues à la partie 2 (Classification), à la partie 3 (Documentation) et à la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses), si le transport a été ou sera effectué à bord d'un bâtiment, il est permis à toute personne de manutentionner un envoi international de marchandises dangereuses ou de le transporter à bord d'un véhicule routier vers un bâtiment, une installation portuaire ou un terminal maritime, ou en provenance de ceux-ci, conformément aux exigences du Code IMDG visant la classification, le marquage, l'apposition d'étiquettes et de plaques et la documentation, si les conditions suivantes sont réunies :

**a)** les renseignements devant figurer dans le document d'expédition sont facilement reconnaissables, lisibles, indélébiles, rédigés en anglais ou en français et comprennent, le cas échéant, les renseignements relatifs au PIU agréé qui sont visés au paragraphe 3.6(1);

**b)** la personne se conforme aux dispositions suivantes de la partie 3 (Documentation) :

**(i)** l'article 3.2, Responsabilités du transporteur,

**(ii)** l'alinéa 3.5(1)f) et le paragraphe 3.5(2) en ce qui concerne le numéro 24 heures qui figure dans le document d'expédition,

**(iii)** l'article 3.7, Emplacement du document d'expédition : transport routier,

**(iv)** l'article 3.10, Emplacement du document d'expédition : entreposage pendant le transport.

**(2)** Le paragraphe (1) ne s'applique pas si le présent règlement interdit le transport des marchandises dangereuses ou si celles-ci sont soustraites à l'application du Code IMDG mais sont assujetties au présent règlement.

**(3)** Lorsque des marchandises dangereuses sont transportées dans un grand contenant vers un bâtiment, une installation portuaire ou un terminal maritime, ou en provenance de ceux-ci, des plaques doivent être apposées sur le grand contenant conformément à la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses) ou au Code IMDG.

DORS/2002-306, art. 33; DORS/2008-34, art. 80; DORS/2012-245, art. 23; DORS/2017-253, art. 52; DORS/2019-101, art. 14.

## Reshipping in Canada

**9.4 (1)** When a consignment of dangerous goods is transported from a place outside Canada to a place in Canada and is reshipped within Canada by road vehicle, the dangerous goods safety marks displayed in accordance with 49 CFR, the ICAO Technical Instructions or the IMDG Code at the time of entry into Canada may continue to be displayed, except that the large means of containment containing the dangerous goods must have placards displayed on it in accordance with Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks).

**(2)** The shipping document that accompanies the dangerous goods must include a notation that the dangerous goods safety marks are in accordance with 49 CFR, the ICAO Technical Instructions or the IMDG Code, if they differ from the ones required to be displayed by Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks).

SOR/2012-245, s. 24.

## Maximum Net Explosives Quantity in a Road Vehicle

**9.5** The total net explosives quantity of all explosives that are transported together in a road vehicle must be less than or equal to the following limits:

- (a)** 25 kg if any of the explosives are UN0190, SAMPLES, EXPLOSIVE;
- (b)** 2 000 kg if any of the explosives are included in Class 1.1A; and
- (c)** 20 000 kg.

SOR/2008-34, s. 81.

### PART 10

## Rail

### Transporting Dangerous Goods from the United States into or through Canada

**10.1 (1)** Despite the requirements in Part 2 (Classification), Part 3 (Documentation) and Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks), a person may handle or transport dangerous goods by railway vehicle from a place in the United States to a place in Canada or from a place in the

## Réexpédition au Canada

**9.4 (1)** Lorsqu'un envoi de marchandises dangereuses en provenance de l'extérieur du Canada est transporté vers une destination au Canada et est réexpédié par véhicule routier vers une destination au Canada, les indications de danger — marchandises dangereuses apposées conformément au 49 CFR, aux Instructions techniques de l'OACI ou au Code IMDG, au moment de l'entrée au Canada, peuvent continuer d'y figurer, sauf que des plaques doivent être apposées sur le grand contenant de marchandises dangereuses conformément à la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses).

**(2)** Le document d'expédition qui accompagne les marchandises dangereuses doit porter une note selon laquelle les indications de danger — marchandises dangereuses sont conformes au 49 CFR, aux Instructions techniques de l'OACI ou au Code IMDG, si elles sont différentes de celles qui sont exigées à la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses).

DORS/2012-245, art. 24.

## Quantité nette d'explosifs maximale à bord d'un véhicule routier

**9.5** La quantité nette totale d'explosifs à bord d'un véhicule routier doit être inférieure ou égale à l'une des limites suivantes :

- a)** 25 kg si l'un des explosifs est UN0190, ÉCHANTILLONS D'EXPLOSIFS;
- b)** 2 000 kg si l'un des explosifs est inclus dans la classe 1.1A;
- c)** 20 000 kg.

DORS/2008-34, art. 81.

### PARTIE 10

## Transport ferroviaire

### Transport de marchandises dangereuses des États-Unis vers le Canada ou en passant par le Canada

**10.1 (1)** Malgré les exigences prévues à la partie 2 (Classification), à la partie 3 (Documentation) et à la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses), il est permis à toute personne de manutentionner des marchandises dangereuses ou de les transporter

United States through Canada to a place outside Canada in accordance with the classification, marking, labelling, placarding and documentation requirements of 49 CFR if

**(a)** the information required on the shipping document is easy to identify, legible, in indelible print, in English or French and includes

**(i)** when dangerous goods are transported to a place in Canada, the name and address of the place of business in Canada of the consignor,

**(ii)** when dangerous goods are transported from a place in the United States through Canada to a place outside Canada, the name and the address of the place of business of each consignor, except that in this case the name and address may be shown on a separate document attached to the shipping document and is required only while that person is the consignor,

**(iii)** the classification in Schedule 1 or in the UN Recommendations, for dangerous goods that have the letter “D” assigned to them in column 1 of the table to section 172.101 of 49 CFR, except for dangerous goods with the shipping name “Consumer commodity”, and

**(iv)** if applicable, the information relating to the approved ERAP referred to in subsection 3.6(1);

**(b)** the person complies with the following sections in Part 3 (Documentation):

**(i)** section 3.2, Carrier responsibilities,

**(ii)** section 3.8, Location of a shipping document and consist: rail, and

**(iii)** section 3.10, Location of a shipping document: storage in the course of transportation, and

**(c)** on or after August 31, 2008, the labels and placards displayed for dangerous goods included in Class 2.3 or 6.1 are the labels and placards required in these Regulations for the dangerous goods. The labels or placards may be displayed before August 31, 2008.

par véhicule ferroviaire d'un endroit aux États-Unis à destination d'un endroit au Canada, ou d'un endroit aux États-Unis à destination d'un endroit à l'extérieur du Canada en passant par le Canada conformément aux exigences du 49 CFR visant la classification, le marquage, l'apposition d'étiquettes et de plaques et la documentation, si les conditions suivantes sont réunies :

**a)** les renseignements devant figurer dans le document d'expédition sont facilement reconnaissables, lisibles, indélébiles, rédigés en anglais ou en français, et comprennent :

**(i)** lorsque les marchandises dangereuses sont transportées à destination d'un endroit au Canada, les nom et adresse de l'établissement de l'expéditeur au Canada,

**(ii)** lorsque les marchandises dangereuses sont transportées d'un endroit aux États-Unis à destination d'un endroit à l'extérieur du Canada en passant par le Canada, les nom et adresse de l'établissement de chaque expéditeur; toutefois, ces renseignements peuvent être portés sur un document distinct annexé au document d'expédition et ne sont exigés que tant que cette personne est l'expéditeur,

**(iii)** la classification prévue à l'annexe 1 ou dans les Recommandations de l'ONU, pour les marchandises dangereuses à l'égard desquelles la lettre « D » est portée à la colonne 1 du tableau de l'article 172.101 du 49 CFR, à l'exception des marchandises dangereuses dont l'appellation réglementaire est « Consumer commodity »,

**(iv)** le cas échéant, les renseignements relatifs au PIU agréé qui sont visés au paragraphe 3.6(1);

**b)** la personne se conforme aux articles suivants de la partie 3 (Documentation) :

**(i)** l'article 3.2, Responsabilités du transporteur,

**(ii)** l'article 3.8, Emplacement du document d'expédition et de la feuille de train : transport ferroviaire,

**(iii)** l'article 3.10, Emplacement du document d'expédition : entreposage pendant le transport;

**c)** le 31 août 2008 ou après cette date, les étiquettes et les plaques apposées pour les marchandises dangereuses incluses dans la classe 2.3 ou la classe 6.1 sont celles exigées par le présent règlement pour les marchandises dangereuses. Les étiquettes et les plaques peuvent être apposées avant le 31 août 2008.

**(2)** Subsection (1) does not apply to dangerous goods that

- (a)** are forbidden for transport by these Regulations;
- (b)** are not regulated by 49 CFR but are regulated by these Regulations; or
- (c)** [Repealed, SOR/2017-137]
- (d)** are given dangerous goods safety mark or packaging exceptions in 49 CFR that are not permitted by these Regulations.

**(3)** A person who handles or transports dangerous goods by railway vehicle in accordance with an exemption issued under Subpart B of Part 107 of 49 CFR may do so from a place in the United States to a place in Canada or from a place in the United States through Canada to a place outside Canada if the exemption number appears on the shipping document.

**(4)** If there is a conflict between the requirements of Part 2 (Classification), Part 3 (Documentation), Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks) or Part 5 (Means of Containment) and an exemption referred to in subsection (3), the exemption prevails to the extent of the conflict.

SOR/2002-306, s. 34; SOR/2008-34, s. 83; SOR/2017-137, s. 58; replaced, SOR/2019-101, s. 15.

## Railway Vehicle Reciprocity

**10.1.1** Despite the requirements of Part 5 (Means of Containment), a person may offer for transport, handle or transport dangerous goods by railway vehicle from a place in the United States to a place in Canada or from a place in the United States through Canada to a place outside Canada in accordance with the requirements of Parts 172, 173, 174, 179 and 180 of 49 CFR, except by tank car if the goods are Class 3, Flammable Liquids that are referred to in section 10.5.6 of TP 14877.

SOR/2019-75, s. 10.

**(2)** Le paragraphe (1) ne s'applique pas aux marchandises dangereuses qui, selon le cas :

- a)** sont interdites au transport par le présent règlement;
- b)** ne sont pas réglementées par le 49 CFR mais le sont par le présent règlement;
- c)** [Abrogé, DORS/2017-137, art. 58]
- d)** sont assujetties aux exceptions à l'égard des indications de danger — marchandises dangereuses ou des emballages dans le 49 CFR qui ne sont pas autorisées par le présent règlement.

**(3)** Toute personne qui manutentionne ou transporte des marchandises dangereuses par véhicule ferroviaire conformément à une exemption délivrée en vertu de la sous-partie B de la partie 107 du 49 CFR peut le faire d'un endroit aux États-Unis à destination d'un endroit au Canada, ou d'un endroit aux États-Unis à destination d'un endroit à l'extérieur du Canada en passant par le Canada, si le numéro de l'exemption apparaît sur le document d'expédition.

**(4)** En cas de conflit entre les exigences prévues à la partie 2 (Classification), à la partie 3 (Documentation), à la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses) ou à la partie 5 (Contenants) et l'exemption visée au paragraphe (3), celle-ci prévaut.

DORS/2002-306, art. 34; DORS/2008-34, art. 83; DORS/2017-137, art. 58; DORS/2019-101, art. 15.

## Réciprocité pour les véhicules ferroviaires

**10.1.1** Malgré les exigences prévues à la partie 5 (Contenants), il est permis à toute personne de présenter au transport, de manutentionner ou de transporter des marchandises dangereuses par véhicule ferroviaire d'un endroit aux États-Unis à destination d'un endroit au Canada, ou d'un endroit aux États-Unis à destination d'un endroit à l'extérieur du Canada en passant par le Canada, conformément aux exigences des parties 172, 173, 174, 179 et 180 du 49 CFR, sauf par wagons-citernes utilisés pour des matières de classe 3, Liquides inflammables, visées à l'article 10.5.6 de la norme TP 14877.

DORS/2019-75, art. 10.

## Transporting Dangerous Goods to or from an Aircraft, an Aerodrome or an Air Cargo Facility

**10.2 (1)** Despite the requirements in Part 2 (Classification), Part 3 (Documentation) and Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks), if transport has been or is to be by aircraft, a person may handle or transport dangerous goods by railway vehicle to or from an aircraft, an aerodrome or an air cargo facility in accordance with the classification, marking, labelling and documentation requirements of the ICAO Technical Instructions, if

(a) the information required on the shipping document is easy to identify, legible, in indelible print, in English or French and includes, if applicable, the information relating to the approved ERAP referred to in subsection 3.6(1); and

(b) the person complies with the following provisions in Part 3 (Documentation):

(i) section 3.2, Carrier responsibilities,

(ii) paragraph 3.5(1)(f) and subsection 3.5(2), concerning a 24-hour number on a shipping document,

(iii) section 3.8, Location of a shipping document and consist: rail, and

(iv) section 3.10, Location of a shipping document: storage in the course of transportation.

**(2)** Subsection (1) does not apply if these Regulations forbid the transport of the dangerous goods or if the dangerous goods are not regulated by the ICAO Technical Instructions but are regulated by these Regulations.

**(3)** When dangerous goods are transported to or from an aircraft, an aerodrome or an air cargo facility, by railway vehicle, the railway vehicle, or any means of containment visible from outside the railway vehicle must have placards displayed on it in accordance with Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks).

SOR/2002-306, s. 35; SOR/2008-34, s. 84; SOR/2019-101, s. 16.

## Transport de marchandises dangereuses vers un aéronef, un aéroport ou une installation de fret aérien, ou en provenance de ceux-ci

**10.2 (1)** Malgré les exigences prévues à la partie 2 (Classification), à la partie 3 (Documentation) et à la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses), si le transport a été ou sera effectué à bord d'un aéronef, il est permis à toute personne de manutentionner des marchandises dangereuses ou de les transporter à bord d'un véhicule ferroviaire vers un aéronef, un aéroport ou une installation de fret aérien, ou en provenance de ceux-ci, conformément aux exigences des Instructions techniques de l'OACI visant la classification, le marquage, l'étiquetage et la documentation, si les conditions suivantes sont réunies :

a) les renseignements devant figurer dans le document d'expédition sont facilement reconnaissables, lisibles, indélébiles, rédigés en anglais ou en français et comprennent, le cas échéant, les renseignements relatifs au PIU agréé qui sont visés au paragraphe 3.6(1);

b) la personne se conforme aux dispositions suivantes de la partie 3 (Documentation) :

(i) l'article 3.2, Responsabilités du transporteur,

(ii) l'alinéa 3.5(1)f) et le paragraphe 3.5(2), en ce qui concerne le numéro 24 heures qui figure dans le document d'expédition,

(iii) l'article 3.8, Emplacement du document d'expédition et de la feuille de train : transport ferroviaire,

(iv) l'article 3.10, Emplacement du document d'expédition : entreposage pendant le transport.

**(2)** Le paragraphe (1) ne s'applique pas si le présent règlement interdit le transport des marchandises dangereuses ou si celles-ci sont soustraites à l'application des Instructions techniques de l'OACI mais sont assujetties au présent règlement.

**(3)** Pour les marchandises dangereuses qui sont transportées à bord d'un véhicule ferroviaire vers un aéronef, un aéroport ou une installation de fret aérien, ou en provenance de ceux-ci, des plaques doivent être apposées sur le véhicule ferroviaire ou sur tout contenant visible de l'extérieur de ce véhicule conformément à la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses).

DORS/2002-306, art. 35; DORS/2008-34, art. 84; DORS/2019-101, art. 16.

## Transporting Dangerous Goods to or from a Vessel, a Port Facility or a Marine Terminal

**10.3 (1)** Despite the requirements in Part 2 (Classification), Part 3 (Documentation), and Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks), if transport has been or is to be by vessel, a person may handle an international consignment of dangerous goods or transport it by railway vehicle to or from a vessel, a port facility or a marine terminal in accordance with the classification, marking, labelling, placarding and documentation requirements of the IMDG Code if

(a) the information required on the shipping document is easy to identify, legible, in indelible print, in English or French and includes, if applicable, the information relating to the approved ERAP referred to in subsection 3.6(1); and

(b) the person complies with the following provisions in Part 3 (Documentation):

(i) section 3.2, Carrier responsibilities,

(ii) paragraph 3.5(1)(f) and subsection 3.5(2), concerning a 24-hour number on a shipping document,

(iii) section 3.8, Location of a shipping document and consist: rail, and

(iv) section 3.10, Location of a shipping document: storage in the course of transportation.

(2) Subsection (1) does not apply if these Regulations forbid the transport of the dangerous goods or if the dangerous goods are not regulated by the IMDG Code but are regulated by these Regulations.

(3) When dangerous goods are transported in a large means of containment to or from a vessel, a port facility or a marine terminal, the large means of containment must have placards displayed on it in accordance with Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks) or the IMDG Code.

SOR/2002-306, s. 36; SOR/2008-34, s. 85; SOR/2012-245, s. 25; SOR/2017-253, s. 52; SOR/2019-101, s. 17.

## Transport de marchandises dangereuses vers un bâtiment, une installation portuaire ou un terminal maritime, ou en provenance de ceux-ci

**10.3 (1)** Malgré les exigences prévues à la partie 2 (Classification), à la partie 3 (Documentation) et à la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses), si le transport a été ou sera effectué à bord d'un bâtiment, il est permis à toute personne de manutentionner un envoi international de marchandises dangereuses ou de le transporter à bord d'un véhicule ferroviaire vers un bâtiment, une installation portuaire ou un terminal maritime, ou en provenance de ceux-ci, conformément aux exigences du Code IMDG visant la classification, le marquage, l'apposition d'étiquettes et de plaques et la documentation, si les conditions suivantes sont réunies :

a) les renseignements devant figurer dans le document d'expédition sont facilement reconnaissables, lisibles, indélébiles, rédigés en anglais ou en français et comprennent, le cas échéant, les renseignements relatifs au PIU agréé qui sont visés au paragraphe 3.6(1);

b) la personne se conforme aux dispositions suivantes de la partie 3 (Documentation) :

(i) l'article 3.2, Responsabilités du transporteur,

(ii) l'alinéa 3.5(1)f) et le paragraphe 3.5(2), en ce qui concerne le numéro 24 heures qui figure dans le document d'expédition,

(iii) l'article 3.8, Emplacement du document d'expédition et de la feuille de train : transport ferroviaire,

(iv) l'article 3.10, Emplacement du document d'expédition : entreposage pendant le transport.

(2) Le paragraphe (1) ne s'applique pas si le présent règlement interdit le transport des marchandises dangereuses ou si celles-ci sont soustraites à l'application du Code IMDG mais sont assujetties au présent règlement.

(3) Lorsque des marchandises dangereuses sont transportées dans un grand contenant vers un bâtiment, une installation portuaire ou un terminal maritime, ou en provenance de ceux-ci, des plaques doivent être apposées

## Reshipping in Canada

**10.4 (1)** When a consignment of dangerous goods is transported from a place outside Canada to a place in Canada and is reshipped within Canada by railway vehicle, the dangerous goods safety marks displayed in accordance with 49 CFR, the ICAO Technical Instructions or the IMDG Code at the time of entry into Canada may continue to be displayed, except that the large means of containment containing the dangerous goods must have placards displayed on it in accordance with Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks).

**(2)** The shipping document that accompanies the dangerous goods must include a notation that the dangerous goods safety marks are in accordance with 49 CFR, the ICAO Technical Instructions or the IMDG Code, if they differ from the ones required to be displayed by Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks).

SOR/2012-245, s. 26.

**10.5** [Repealed, SOR/2008-34, s. 86]

## Location of Placarded Railway Vehicle in a Train

**10.6 (1)** Unless it is likely to have a serious impact on train dynamics, a person must not, in a train, locate a railway vehicle that contains dangerous goods described in column 1 of the table to this subsection for which a placard is required to be displayed in accordance with Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks), next to a railway vehicle described in the same row in column 2.

sur le grand contenant conformément à la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses) ou au Code IMDG.

DORS/2002-306, art. 36; DORS/2008-34, art. 85; DORS/2012-245, art. 25; DORS/2017-253, art. 52; DORS/2019-101, art. 17.

## Réexpédition au Canada

**10.4 (1)** Lorsqu'un envoi de marchandises dangereuses en provenance de l'extérieur du Canada est transporté vers une destination au Canada et est réexpédié par véhicule ferroviaire vers une destination au Canada, les indications de danger — marchandises dangereuses apposées conformément au 49 CFR, aux Instructions techniques de l'OACI ou au Code IMDG, au moment de l'entrée au Canada, peuvent continuer d'y figurer, sauf que des plaques doivent être apposées sur le grand contenant de marchandises dangereuses conformément à la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses).

**(2)** Le document d'expédition qui accompagne les marchandises dangereuses doit porter une note selon laquelle les indications de danger — marchandises dangereuses sont conformes au 49 CFR, aux Instructions techniques de l'OACI ou au Code IMDG, si elles sont différentes de celles qui sont exigées à la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses).

DORS/2012-245, art. 26.

**10.5** [Abrogé, DORS/2008-34, art. 86]

## Placement dans un train de véhicules ferroviaires portant des plaques

**10.6 (1)** À moins d'une incidence grave sur la dynamique du matériel roulant ne soit probable, il est interdit de placer, dans un train, un véhicule ferroviaire qui contient des marchandises dangereuses mentionnées à la colonne 1 du tableau du présent paragraphe sur lequel des plaques doivent être apposées conformément à la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses) à côté d'un véhicule ferroviaire mentionné à la même rangée de la colonne 2.



**TABLE**

| Item | Column 1<br>Dangerous Goods  | Column 2<br>Railway Vehicle   |
|------|--|---|
| 1    | Any class of dangerous goods   | (a) an operating engine or an engine tender unless all the railway vehicles in the train, other than engines, tenders and cabooses, have placards displayed on them;<br>(b) an occupied railway vehicle unless all the other railway vehicles in the train, other than engines, tenders and cabooses, are occupied or have placards displayed on them;<br>(c) a railway vehicle that has a continual source of ignition; or<br>(d) any open railway vehicle,<br>(i) when the lading protrudes beyond the railway vehicle and may shift during transport, or<br>(ii) when the lading is higher than the top of the railway vehicle and may shift during transport. |
| 2    | Dangerous goods included in Class 1.1 or Class 1.2   | Any railway vehicle that is required to have a placard displayed on it for Class 2, 3, 4 or 5   |
| 3    | UN1008, BORON TRIFLUORIDE COMPRESSED<br>UN1026, CYANOGEN<br>UN1051, HYDROGEN CYANIDE, STABILIZED<br>UN1067, DINITROGEN TETROXIDE or NITROGEN DIOXIDE<br>UN1076, PHOSGENE<br>UN1589, CYANOGEN CHLORIDE, STABILIZED<br>UN1614, HYDROGEN CYANIDE, STABILIZED<br>UN1660, NITRIC OXIDE, COMPRESSED<br>UN1911, DIBORANE, COMPRESSED<br>UN1975, NITRIC OXIDE AND DINITROGEN TETROXIDE MIXTURE or NITRIC OXIDE AND NITROGEN DIOXIDE MIXTURE<br>UN2188, ARSINE<br>UN2199, PHOSPHINE<br>UN2204, CARBONYL SULPHIDE or CARBONYL SULFIDE<br>UN3294, HYDROGEN CYANIDE, SOLUTION IN ALCOHOL | Any railway vehicle that is required to have a placard displayed on it for Class 1, 2, 3, 4 or 5 unless the railway vehicle next to it contains the same dangerous goods  |

## TABLEAU

| Article | Colonne 1<br>Marchandises dangereuses  | Colonne 2<br>Véhicule ferroviaire  |
|---------|--|--|
| 1       | Toutes les classes de marchandises dangereuses   | a) une locomotive en marche ou un tender, à moins que tous les autres véhicules ferroviaires, autres que les locomotives, tenders et fourgons de queue, ne portent des plaques;<br>b) un véhicule ferroviaire occupé, à moins que tous les autres véhicules ferroviaires, autres que les locomotives, tenders et fourgons de queue ne soient occupés ou portent des plaques;<br>c) un véhicule ferroviaire qui a une source continue d'ignition;<br>d) un wagon ouvert si, selon le cas :<br>(i) le chargement dépasse les dimensions du véhicule ferroviaire et pourrait se déplacer pendant le transport,<br>(ii) le chargement dépasse en hauteur la partie supérieure du véhicule ferroviaire et risque de se déplacer pendant le transport. |
| 2       | Marchandises dangereuses incluses dans les classes 1.1 ou 1.2  | Tout véhicule ferroviaire sur lequel doit être apposée une plaque de la classe 2, 3, 4 ou 5.   |
| 3       | UN1008, TRIFLUORURE DE BORE COMPRIMÉ<br>UN1026, CYANOGENÈ<br>UN1051, CYANURE D'HYDROGÈNE STABILISÉ<br>UN1067, DIOXYDE D'AZOTE ou TÉTROXYDE DE DIAZOTE<br>UN1076, PHOSGÈNE<br>UN1589, CHLORURE DE CYANOGENÈ STABILISÉ<br>UN1614, CYANURE D'HYDROGÈNE STABILISÉ<br>UN1660, MONOXYDE D'AZOTE, COMPRIMÉ ou OXYDE NITRIQUE COMPRIMÉ<br>UN1911, DIBORANE COMPRIMÉ<br>UN1975, MONOXYDE D'AZOTE ET DIOXYDE D'AZOTE EN MÉLANGE ou MONOXYDE D'AZOTE ET TÉTROXYDE DE DIAZOTE EN MÉLANGE<br>UN2188, ARSINE<br>UN2199, PHOSPHINE<br>UN2204, SULPHURE DE CARBONYLE<br>UN3294, CYANURE D'HYDROGÈNE EN SOLUTION ALCOOLIQUE | Tout véhicule ferroviaire sur lequel doit être apposée une plaque de la classe 1, 2, 3, 4 ou 5 à moins que le véhicule ferroviaire à côté de celui-ci ne contienne les mêmes marchandises dangereuses.   |

**(2)** Dangerous goods that are being transported in railway vehicles in a train from the United States to Canada or from the United States through Canada to a place outside Canada may be located in the train in accordance with sections 174.84 and 174.85 of 49 CFR.

SOR/2008-34, s. 87.

**(2)** Des marchandises dangereuses transportées à bord de véhicules ferroviaires dans un train allant des États-Unis au Canada ou des États-Unis à une destination en dehors du Canada en passant par le Canada peuvent être placées dans le train conformément aux articles 174.84 et 174.85 du 49 CFR.

DORS/2008-34, art. 87.

## Coupling of Railway Vehicles

**10.7 (1)** A person must not couple a railway vehicle with another railway vehicle at a relative coupling speed greater than 9.6 km/h (6 mph) if either of the railway vehicles that make contact on coupling contains dangerous goods for which a placard is required to be displayed in accordance with Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks).

**(2)** Despite subsection (1), a person may couple a single railway vehicle moving under its own momentum at a relative coupling speed less than or equal to 12 km/h (7.5 mph) when the ambient temperature is above -25°C.

**(3)** If a person couples a tank car that contains dangerous goods for which a placard is required to be displayed in accordance with Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks), with another railway vehicle and the three conditions in any one of the four rows set out in the table to this subsection apply, the person must

**(a)** visually inspect the underframe assembly and coupling and cushioning components of the tank car to ensure their integrity before the tank car is moved more than 2 km from the place where the coupling occurred; and

**(b)** report, in writing, to the owner of the tank car within 10 days after the coupling and include a copy of the text of this section and information about any damage that compromises the integrity of the underframe assembly or draft gear of the tank car discovered as a result of the inspection.

**TABLE**

| Item | Column 1<br>Combined Coupling Mass:<br>Tank Car and Other Railway<br>Vehicle, and their Contents, in<br>Kilograms | Column 2<br>Ambient Temperature: in<br>Degrees Celsius | Column 3<br>Relative Coupling Speed: in Kilometres per hour |
|------|---|--|---|
| 1    | > 150 000   | ≤ -25  | > 9.6   |
| 2    | > 150 000   | > -25  | > 12  |
| 3    | ≤ 150 000   | ≤ -25  | > 12.9  |
| 4    | ≤ 150 000   | > -25  | > 15.3  |

## Attelage des véhicules ferroviaires

**10.7 (1)** Il est interdit d'atteler un véhicule ferroviaire à un autre véhicule ferroviaire à une vitesse d'attelage relative supérieure à 9,6 km/h (6 mi/h) si l'un ou l'autre des véhicules ferroviaires subissant l'impact au cours de l'attelage contient des marchandises dangereuses pour lesquelles des plaques doivent être apposées conformément à la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses).

**(2)** Malgré le paragraphe (1), il est permis d'atteler un seul véhicule ferroviaire en mouvement sur sa lancée à une vitesse d'attelage relative inférieure ou égale à 12 km/h (7,5 mi/h), lorsque la température ambiante est supérieure à -25 °C.

**(3)** Si une personne attelle un wagon-citerne qui contient des marchandises dangereuses pour lesquelles une plaque doit être apposée conformément à la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses) à un autre véhicule ferroviaire et que les trois circonstances mentionnées dans l'un des quatre articles du tableau du présent paragraphe sont présentes, la personne doit :

**a)** effectuer une inspection visuelle du châssis inférieur et des éléments du dispositif de traction et du mécanisme amortisseur pour s'assurer de leur intégrité avant de déplacer le wagon-citerne sur une distance supérieure à 2 km de l'endroit où l'attelage a eu lieu;

**b)** faire rapport par écrit au propriétaire du wagon-citerne dans les dix jours suivant l'attelage du wagon-citerne, lequel rapport contient une copie du présent article et des renseignements relatifs à tout dommage compromettant l'intégrité du châssis inférieur ou du mécanisme amortisseur de choc du wagon-citerne découvert par suite de l'inspection.

## TABLEAU

| Article | Colonne 1<br>Masse totale lors de l'attelage : wagon citerne et autre véhicule ferroviaire, y compris leur contenu, en kilogrammes | Colonne 2<br>Température ambiante en degrés Celsius | Colonne 3<br>Vitesse relative d'attelage en kilomètres à l'heure |
|---------|--|---|--|
| 1       | > 150 000  | ≤ -25   | > 9,6  |
| 2       | > 150 000  | > -25   | > 12   |
| 3       | ≤ 150 000  | ≤ -25   | > 12,9   |
| 4       | ≤ 150 000  | > -25   | > 15,3   |

**(4)** The owner of a tank car who receives the report must not use the tank car or permit the tank car to be used to transport dangerous goods, other than the dangerous goods that were contained in the tank car at the time of the coupling, until the tank car undergoes

**(a)** a visual inspection and a structural integrity inspection in accordance with clause 9.5.6(a) and clause 9.5.7 of TP 14877; and

**(b)** for a tank car equipped with a stub sill, a stub sill inspection covering at least the following areas:

**(i)** the termination of the stub sill reinforcement pad closest to the mid-point of the tank car and associated welds for a 30-cm length from that point back towards the other end of the pad,

**(ii)** all welds

**(A)** connecting the head brace to the stub sill,

**(B)** between the head brace and the head reinforcement pad, and

**(C)** between the tank and the head reinforcement pad and, if the head reinforcement pad is connected to the stub sill reinforcement pad, 2.5 cm past that connection towards the centre of the tank,

**(iii)** all metal of the stub sill assembly, other than welds, from the body bolster to the coupler, and

**(iv)** the draft gear pocket.

**(4)** Le propriétaire d'un wagon-citerne qui reçoit le rapport ne peut utiliser le wagon-citerne, ou en permettre l'utilisation, pour le transport de marchandises dangereuses autres que celles qui se trouvaient dans le wagon-citerne au moment de l'attelage, jusqu'à ce que le wagon-citerne ait subi :

**a)** d'une part, une inspection visuelle et une inspection portant sur l'intégrité structurale conformément au sous-alinéa 9.5.6a) et à l'alinéa 9.5.7 de la norme TP 14877;

**b)** d'autre part, si le wagon est pourvu d'une longrine centrale courte, une inspection, à tout le moins, des parties suivantes de cette longrine :

**(i)** l'extrémité de la plaque de renfort de la longrine centrale courte qui se trouve la plus près du milieu de la citerne et les soudures associées et, à partir de ce point, sur une longueur de 30 cm en direction de l'autre extrémité de la plaque de renfort,

**(ii)** toutes les soudures :

**(A)** reliant la cale de bout de citerne à la longrine,

**(B)** reliant la cale de bout de citerne à la plaque de renfort de bout de citerne,

**(C)** entre la citerne et la plaque de renfort de bout de citerne et, si celle-ci est rattachée à la plaque de renfort de la longrine, sur une longueur de 2,5 cm au-delà du point de rattachement vers le milieu de la citerne,

**(iii)** tout le métal de l'ensemble de la longrine centrale courte, sauf les soudures, à partir de la traverse pivot jusqu'à l'attelage,

**(iv)** le logement de l'appareil de choc et de traction.

**(5)** This section does not apply if either the tank car or the other railway vehicle that was coupled is equipped with a cushioning device designed for a displacement of 15 cm (6 in.) or more in compression and capable of limiting the maximum coupler force to 4 448 kilonewtons (1,000,000 lbf) when impacted at 16.1 km/h (10 mph) by a railway vehicle having a gross mass of 99 790 kg (220,000 lb).

SOR/2002-306, s. 37; SOR/2008-34, s. 88; SOR/2014-152, s. 26; SOR/2019-75, s. 11.

## Reporting

**10.8** A consignor shall, on reasonable notice given by the Minister, provide the Minister with the following information:

- (a)** the number of tank cars owned or leased by the consignor that meet the requirements of TP 14877 for TC117R tank cars;
- (b)** the number of tank cars owned or leased by the consignor that meet the requirements of TP 14877 for TC117P tank cars;
- (c)** the number of tank cars owned or leased by the consignor and used for importing, offering for transport or handling dangerous goods included in Class 3, Flammable Liquids, that meet the requirements of TP 14877 for Class 111 tank cars; and
- (d)** the number of tank cars owned or leased by the consignor and used for importing, offering for transport or handling dangerous goods included in Class 3, Flammable Liquids, that meet the requirements of TP 14877 for enhanced Class 111 tank cars.

SOR/2019-75, s. 12.

## PART 11

### Marine

#### Marine Transport — IMDG Code

[SOR/2017-253, s. 21]

**11.1 (1)** A person who imports, offers for transport, handles or transports dangerous goods by vessel must comply with the IMDG Code if the dangerous goods are in transport between

**(5)** Le présent article ne s'applique pas si le wagon-citerne ou l'autre véhicule ferroviaire qui a été attelé est équipé d'un dispositif amortisseur permettant un déplacement en compression de 15 cm (6 po.) ou plus et étant en mesure de limiter la contrainte maximale sur l'attelage à 4 448 kN (1 000 000 lbf) lorsqu'il est heurté à une vitesse de 16,1 km/h (10 mi/h) par un véhicule ferroviaire d'une masse brute de 99 790 kg (220 000 lb).

DORS/2002-306, art. 37; DORS/2008-34, art. 88; DORS/2014-152, art. 26; DORS/2019-75, art. 11.

## Rapports

**10.8** L'expéditeur présente au ministre, sur préavis raisonnable de celui-ci, les renseignements suivants :

- a)** le nombre de wagons-citernes qui lui appartiennent ou qu'il loue qui sont conformes aux exigences de la norme TP 14877 pour les wagons-citernes TC117R;
- b)** le nombre de wagons-citernes qui lui appartiennent ou qu'il loue qui sont conformes aux exigences de la norme TP 14877 pour les wagons-citernes TC117P;
- c)** le nombre de wagons-citernes qui lui appartiennent ou qu'il loue qui sont conformes aux exigences de la norme TP 14877 pour les wagons-citernes de classe 111 et qu'il utilise pour l'importation, la présentation au transport ou la manutention de marchandises dangereuses incluses dans la classe 3, Liquides inflammables;
- d)** le nombre de wagons-citernes qui lui appartiennent ou qu'il loue qui sont conformes aux exigences de la norme TP 14877 pour les wagons-citernes de classe 111 renforcés et qu'il utilise pour l'importation, la présentation au transport ou la manutention de marchandises dangereuses incluses dans la classe 3, Liquides inflammables.

DORS/2019-75, art. 12.

## PARTIE 11

### Transport maritime

#### Transport maritime — Code IMDG

[DORS/2017-253, art. 21]

**11.1 (1)** Toute personne qui importe, présente au transport, manutentionne ou transporte des marchandises dangereuses par bâtiment doit le faire conformément au Code IMDG si celles-ci sont en transport :

- (a)** two points in Canada on a voyage during which
- (i)** the vessel goes more than 120 nautical miles from shore,
  - (ii)** on the Atlantic coast, the vessel goes south of the port of New York, or
  - (iii)** on the Pacific coast, the vessel goes south of Portland, Oregon;
- (b)** Canada and another country, if the voyage is not an inland voyage or a sheltered waters voyage that is within the waters described in paragraphs (a) and (b) of the definition *inland voyage* in section 1 of the *Vessel Safety Certificates Regulations*; or
- (c)** two points outside Canada on board a vessel registered in Canada.

**(2)** In addition to the requirements in subsection (1), a person who handles, offers for transport or transports dangerous goods by vessel must do so in accordance with the following provisions of these Regulations:

- (a)** the following provisions in Part 3 (Documentation):
- (i)** section 3.2, Carrier responsibilities,
  - (ii)** subsection 3.4(1), Legibility and language,
  - (iii)** paragraph 3.5(1)(f) and subsection 3.5(2), concerning a 24-hour number on a shipping document,
  - (iv)** section 3.9, Location of a shipping document: marine, and
  - (v)** section 3.10, Location of a shipping document: storage in the course of transportation;
- (b)** the following provisions in Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks):
- (i)** section 4.2, Misleading dangerous goods safety marks,
  - (ii)** section 4.4, Consignor responsibilities,
  - (iii)** subsection 4.5(1), Carrier responsibilities, and
  - (iv)** section 4.6, Visibility, legibility and colour;
- (c)** the following provisions in Part 5 (Means of Containment):

- a)** entre deux endroits au Canada, dans un voyage au cours duquel :
- (i)** soit le bâtiment se trouve à plus de 120 milles marins de la rive,
  - (ii)** soit sur la côte de l'Atlantique, le bâtiment va au sud du port de New York,
  - (iii)** soit sur la côte du Pacifique, le bâtiment va au sud de Portland, Oregon;
- b)** entre le Canada et un autre pays, si le voyage n'est pas un voyage en eaux internes ou un voyage en eaux abritées dans les eaux visées aux alinéas a) et b) de la définition *voyage en eaux internes* au sens de l'article 1 du *Règlement sur les certificats de sécurité de bâtiment*;
- c)** entre deux endroits à l'extérieur du Canada à bord d'un bâtiment immatriculé au Canada.

**(2)** En plus des exigences prévues au paragraphe (1), toute personne qui manutentionne ou transporte des marchandises dangereuses par bâtiment, ou qui en demande le transport, doit effectuer ces opérations conformément aux dispositions suivantes du présent règlement :

- a)** aux dispositions suivantes de la partie 3 (Documentation) :
- (i)** l'article 3.2, Responsabilités du transporteur,
  - (ii)** le paragraphe 3.4(1), Lisibilité et langues utilisées,
  - (iii)** l'alinéa 3.5(1)f) et le paragraphe 3.5(2), en ce qui concerne le numéro 24 heures qui figure dans le document d'expédition,
  - (iv)** l'article 3.9, Emplacement du document d'expédition : transport maritime,
  - (v)** l'article 3.10, Emplacement du document d'expédition : entreposage pendant le transport;
- b)** aux dispositions suivantes de la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses) :
- (i)** l'article 4.2, Indications de danger — marchandises dangereuses qui sont trompeuses,
  - (ii)** l'article 4.4, Responsabilités de l'expéditeur,
  - (iii)** le paragraphe 4.5(1), Responsabilités du transporteur,

(i) section 5.2, Requirements for a standardized means of containment to be in standard,

(ii) section 5.3, Certification safety marks on a means of containment,

(iii) section 5.6, UN standardized means of containment, and

(iv) section 5.10, Means of containment for Class 2, Gases, and section 5.11, UN1950, AEROSOLS, and UN2037, GAS CARTRIDGES; and

(d) Part 8 (Reporting Requirements).

**(3)** The means of containment used to transport the dangerous goods must be designed, constructed, filled, closed, secured and maintained so that under normal conditions of transport, including handling, there will be no accidental release of the dangerous goods that could endanger public safety.

SOR/2002-306, s. 38; SOR/2008-34, s. 90; SOR/2014-152, s. 27; SOR/2016-95, s. 41; SOR/2017-253, ss. 21, 52; SOR/2021-135, s. 26.

## Marine Transport — Transportation of Dangerous Goods Regulations

**11.2** A person who imports, offers for transport, handles or transports dangerous goods by vessel must comply with these Regulations if the dangerous goods are in transport between

(a) two points in Canada on a voyage during which the vessel is always within 120 nautical miles from shore and

(i) on the Atlantic coast, the vessel does not go south of the port of New York, and

(ii) on the Pacific coast, the vessel does not go south of Portland, Oregon; or

(b) Canada and another country, if the voyage is an inland voyage or a sheltered waters voyage that is within the waters described in paragraphs (a) and (b) of the definition *inland voyage* in section 1 of the *Vessel Safety Certificates Regulations*.

SOR/2017-253, s. 22; SOR/2021-135, s. 27.

(iv) l'article 4.6, Visibilité, lisibilité et couleur;

c) aux dispositions suivantes de la partie 5 (Contenants) :

(i) l'article 5.2, Exigences pour qu'un contenant normalisé soit en règle,

(ii) l'article 5.3, Indications de danger — conformité sur un contenant,

(iii) l'article 5.6, Contenant normalisé UN,

(iv) l'article 5.10, Contenants : Classe 2, Gaz, et l'article 5.11, UN1950, AÉROSOLS, et UN2037, CARTOUCHES À GAZ;

d) à la partie 8 (Exigences relatives aux rapports).

**(3)** Les contenants utilisés pour le transport de marchandises dangereuses doivent être conçus, construits, remplis, obturés, arrimés et entretenus de façon à empêcher, dans des conditions normales de transport, y compris la manutention, tout rejet accidentel des marchandises dangereuses qui pourrait présenter un danger pour la sécurité publique.

DORS/2002-306, art. 38; DORS/2008-34, art. 90; DORS/2014-152, art. 27; DORS/2016-95, art. 41; DORS/2017-253, art. 21 et 52; DORS/2021-135, art. 26.

## Transport maritime — Règlement sur le transport des marchandises dangereuses

**11.2** Toute personne qui importe, présente au transport, manutentionne ou transporte des marchandises dangereuses par bâtiment doit le faire conformément au présent règlement si celles-ci sont en transport entre :

a) deux endroits au Canada dans un voyage au cours duquel le bâtiment n'est jamais à plus de 120 milles marins de la rive et ne va pas :

(i) au sud du port de New York sur la côte de l'Atlantique,

(ii) au sud de Portland, Oregon sur la côte du Pacifique;

b) le Canada et un autre pays, si le voyage est un voyage en eaux internes ou un voyage en eaux abritées dans les eaux visées aux alinéas a) et b) de la définition *voyage en eaux internes* au sens de l'article 1 du *Règlement sur les certificats de sécurité de bâtiment*.

DORS/2017-253, art. 22; DORS/2021-135, art. 27.

## Transporting Dangerous Goods from One Country through Canada to Another Country

**11.3** A person who transports dangerous goods by vessel from one country through Canada to another country must comply with the IMDG Code and Part 8 (Reporting Requirements) of these Regulations.

SOR/2016-95, s. 41; SOR/2017-253, s. 52.

**11.4** [Repealed, SOR/2017-253, s. 23]

### PART 12

## Air

### International and Domestic Transport by Aircraft

#### General Requirements

**12.1 (1)** A person who handles, offers for transport or transports dangerous goods by aircraft between Canada and another country must do so in accordance with the ICAO Technical Instructions and the following provisions of these Regulations:

**(a)** in Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases),

**(i)** section 1.7, Safety requirements, documents, safety marks,

**(ii)** paragraphs 1.8(a) and (b), Prohibition: explosives,

**(iii)** [Repealed, SOR/2017-137]

**(iv)** section 1.12, Evidence: safety marks, prescribed documents,

**(v)** section 1.13, Defence: due diligence,

**(vi)** [Repealed, SOR/2002-306]

**(vii)** section 1.20, National Defence, and

**(viii)** section 1.43, Class 7, Radioactive Materials;

**(b)** in Part 2 (Classification),

**(i)** section 2.2, Responsibility for classification,

## Transport de marchandises dangereuses d'un pays à un autre pays en passant par le Canada

**11.3** Toute personne qui transporte des marchandises dangereuses par bâtiment d'un pays à un autre pays en passant par le Canada doit se conformer au Code IMDG et à la partie 8 (Exigences relatives aux rapports) du présent règlement.

DORS/2016-95, art. 41; DORS/2017-253, art. 52.

**11.4** [Abrogé, DORS/2017-253, art. 23]

### PARTIE 12

## Transport aérien

### Transport international et transport intérieur par aéronef

#### Exigences générales

**12.1 (1)** Toute personne qui manutentionne, demande le transport ou transporte des marchandises dangereuses par aéronef entre le Canada et un autre pays doit le faire conformément aux Instructions techniques de l'OACI et aux dispositions suivantes du présent règlement :

**a)** de la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) :

**(i)** l'article 1.7, Règles de sécurité, documents et indications de danger,

**(ii)** les alinéas 1.8a) et b), Interdiction : explosifs,

**(iii)** [Abrogé, DORS/2017-137, art. 59]

**(iv)** l'article 1.12, Preuve : indications de danger et documents réglementaires,

**(v)** l'article 1.13, Disculpation : précautions voulues,

**(vi)** [Abrogé, DORS/2002-306, art. 39]

**(vii)** l'article 1.20, Défense nationale,

**(viii)** l'article 1.43, Classe 7, Matières radioactives;

**b)** de la partie 2 (Classification) :



- (ii)** section 2.36, Infectious substances,
- (iii)** section 2.37, General, Class 7, Radioactive Materials, and
- (iv)** subparagraphs 2.43(b)(iv) and (v), concerning classifying in Class 9 dangerous goods that are environmentally hazardous substances;
- (c)** in Part 3 (Documentation),
  - (i)** section 3.1, Consignor responsibilities,
  - (ii)** subsections 3.2(1), (2), (3), (5) and (6), Carrier responsibilities,
  - (iii)** subsection 3.4(1), Legibility and language,
  - (iv)** paragraph 3.5(1)(f) and subsection 3.5(2), concerning a 24-hour number on a shipping document,
  - (v)** subsections 3.6(1) and (2), which require the ERAP reference number and telephone number on a shipping document, and
  - (vi)** section 3.11, Keeping shipping document information;
- (d)** in Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks),
  - (i)** section 4.2, Misleading dangerous goods safety marks,
  - (ii)** section 4.4, Consignor responsibilities,
  - (iii)** subsection 4.5(1), Carrier responsibilities,
  - (iv)** subsection 4.7(1), Labels and placards: size and orientation, and
  - (v)** section 4.9, Removal of dangerous goods safety marks;
- (e)** in Part 5 (Means of Containment),
  - (i)** section 5.2, Requirements for a standardized means of containment to be in standard,
  - (ii)** section 5.3, Certification safety marks on a means of containment,
  - (iii)** section 5.6, UN standardized means of containment, and
  - (iv)** section 5.10, Means of containment for Class 2, Gases;
- (f)** Part 6 (Training);

- (i)** l'article 2.2, Responsabilité concernant la classification,
- (ii)** l'article 2.36, Matières infectieuses,
- (iii)** l'article 2.37, Généralités, Classe 7, Matières radioactives,
- (iv)** les sous-alinéas 2.43b)(iv) et (v), concernant le classement dans la classe 9 des marchandises dangereuses qui sont des matières dangereuses du point de vue de l'environnement;
- c)** de la partie 3 (Documentation) :
  - (i)** l'article 3.1, Responsabilités de l'expéditeur,
  - (ii)** les paragraphes 3.2(1), (2), (3), (5) et (6), Responsabilités du transporteur,
  - (iii)** le paragraphe 3.4(1), Lisibilité et langues utilisées,
  - (iv)** l'alinéa 3.5(1)f) et le paragraphe 3.5(2), en ce qui concerne le numéro 24 heures qui figure dans le document d'expédition,
  - (v)** les paragraphes 3.6(1) et (2), qui exigent que le numéro de référence du PIU et le numéro de téléphone figurent sur le document d'expédition,
  - (vi)** l'article 3.11, Conservation des renseignements figurant sur un document d'expédition;
- d)** de la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses) :
  - (i)** l'article 4.2, Indications de danger — marchandises dangereuses qui sont trompeuses,
  - (ii)** l'article 4.4, Responsabilités de l'expéditeur,
  - (iii)** le paragraphe 4.5(1), Responsabilités du transporteur,
  - (iv)** le paragraphe 4.7(1), Étiquettes et plaques : dimensions et orientation,
  - (v)** l'article 4.9, Enlèvement des indications de danger — marchandises dangereuses;
- e)** de la partie 5 (Contenants) :
  - (i)** l'article 5.2, Exigences pour qu'un contenant normalisé soit en règle,
  - (ii)** l'article 5.3, Indications de danger — conformité sur un contenant,

- (g)** Part 7 (Emergency Response Assistance Plan);
- (h)** Part 8 (Reporting Requirements);
- (i)** Part 13 (Protective Direction); and
- (j)** Part 14 (Permit for Equivalent Level of Safety).

**(2)** A person who handles, offers for transport or transports dangerous goods by aircraft within Canada must do so in accordance with the ICAO Technical Instructions and the provisions of these Regulations referred to in subsection (1).

**(3)** Despite subsection (2), a person may handle, offer for transport or transport dangerous goods by aircraft within Canada in accordance with the requirements of sections 12.4 to 12.17.

SOR/2002-306, s. 39; SOR/2008-34, s. 93; SOR/2016-95, s. 41; SOR/2017-137, s. 59; SOR/2019-101, s. 22.

## Shipping Document

**12.2** The shipping document for dangerous goods transported by aircraft must

- (a)** be completed in accordance with Chapter 4, Documentation, of Part 5, Shipper's Responsibilities, of the ICAO Technical Instructions; and
- (b)** show the information required for the dangerous goods by the ICAO Technical Instructions on a document that has, on the left and right margins, red hatchings that are oriented to the right or to the left.

SOR/2002-306, s. 40; SOR/2008-34, s. 94.

## Information to Pilot-in-command

**12.3** Despite subsection 12.1(1), the following text replaces subsection 4.1.6 in section 4.1, Information to the pilot-in-command, of Chapter 4, Provision of information, of Part 7, Operator's Responsibilities, of the ICAO Technical Instructions:

“4.1.6 The information provided to the pilot-in-command must be presented on a dedicated form and not by means

**(iii)** l'article 5.6, Contenant normalisé UN,

**(iv)** l'article 5.10, Conteneurs : Classe 2, Gaz;

**f)** la partie 6 (Formation);

**g)** la partie 7 (Plan d'intervention d'urgence);

**h)** la partie 8 (Exigences relatives aux rapports);

**i)** la partie 13 (Ordres);

**j)** la partie 14 (Permis de niveau de sécurité équivalent).

**(2)** Toute personne qui manutentionne, demande le transport ou transporte des marchandises dangereuses par aéronef au Canada doit le faire conformément aux Instructions techniques de l'OACI et aux dispositions du présent règlement visées au paragraphe (1).

**(3)** Malgré le paragraphe (2), toute personne peut manutentionner, demander de transporter ou transporter des marchandises dangereuses par aéronef au Canada conformément aux exigences prévues aux articles 12.4 à 12.17.

DORS/2002-306, art. 39; DORS/2008-34, art. 93; DORS/2016-95, art. 41; DORS/2017-137, art. 59; DORS/2019-101, art. 22.

## Document d'expédition

**12.2** Le document d'expédition qui vise des marchandises dangereuses transportées par aéronef doit :

- a)** être rempli conformément au chapitre 4, Documents, de la 5<sup>e</sup> Partie, Responsabilités de l'expéditeur, des Instructions techniques de l'OACI;
- b)** contenir les renseignements exigés par les Instructions techniques de l'OACI concernant les marchandises dangereuses sur un document qui porte, dans les marges de gauche et de droite, des hachures rouges qui sont orientées vers la droite ou la gauche.

DORS/2002-306, art. 40; DORS/2008-34, art. 94.

## Renseignements à fournir au commandant de bord

**12.3** Malgré le paragraphe 12.1(1), le texte ci-après remplace le paragraphe 4.1.6 de l'article 4.1, Renseignements à fournir au pilote commandant de bord, du chapitre 4, Renseignements à fournir, de la partie 7, Responsabilités de l'exploitant, des Instructions techniques de l'OACI :

« 4.1.6 Les renseignements fournis au commandant de bord doivent être communiqués sur un formulaire spécial et non au moyen de lettres de transport aérien, de

of air waybills, dangerous goods transport documents, invoices, etc.”

SOR/2002-306, s. 41; SOR/2014-152, s. 29; SOR/2017-253, s. 24.

## Domestic Transport by Aircraft

### Explosives, Class 1.4S

**12.4 (1)** A person may handle, offer for transport or transport by aircraft within Canada explosives included in Class 1.4S if

- (a) the person complies with the ICAO Technical Instructions, other than Part 4, Packing Instructions, and sections 1.1 to 1.3 of Chapter 1, General, sections 2.1 to 2.4.1 and 2.4.3 to 2.5 of Chapter 2, Marking, Chapter 3, Labelling, and Chapter 4, Documentation, of Part 5, Shipper’s Responsibilities;
- (b) when the consignor is not the air carrier, the consignor notifies the air carrier of the presence of the explosives before offering them for transport;
- (c) the explosives are one or more of the explosives set out in the following table:

**TABLE**

| UN Number | Shipping Name   |
|-----------|---|
| UN0012    | CARTRIDGES FOR WEAPONS, INERT PROJECTILE, or CARTRIDGES, SMALL ARMS                             |
| UN0014    | CARTRIDGES FOR WEAPONS, BLANK, or CARTRIDGES, SMALL ARMS, BLANK, or CARTRIDGES FOR TOOLS, BLANK |
| UN0055    | CASES, CARTRIDGE, EMPTY, WITH PRIMER  |
| UN0323    | CARTRIDGES, POWER DEVICE  |
| UN0405    | CARTRIDGES, SIGNAL  |

- (d) the calibre of cartridges with the UN number UN0012 or UN0014 is
  - (i) less than 50 calibres, in the case of cartridges for rifles or pistols, or
  - (ii) greater than or equal to 8 gauge, in the case of cartridges for shotguns;

documents de transport de marchandises dangereuses, de factures, etc. »

DORS/2002-306, art. 41; DORS/2014-152, art. 29; DORS/2017-253, art. 24.

## Transport intérieur par aéronef

### Explosifs, Classe 1.4S

**12.4 (1)** Il est permis à toute personne de manutentionner, de demander de transporter ou de transporter par aéronef au Canada des explosifs qui sont inclus dans la classe 1.4S si les conditions suivantes sont réunies :

- a) la personne se conforme aux Instructions techniques de l’OACI, sauf à la 4<sup>e</sup> Partie, Instructions d’emballage, et aux articles 1.1 à 1.3 du chapitre 1<sup>er</sup>, Généralités, aux articles 2.1 à 2.4.1 et 2.4.3 à 2.5 du chapitre 2, Marquage, du chapitre 3, Étiquetage, et du chapitre 4, Documents, de la 5<sup>e</sup> Partie, Responsabilités de l’expéditeur;
- b) lorsque l’expéditeur n’est pas le transporteur aérien, l’expéditeur avise le transporteur de la présence des explosifs avant d’en demander le transport;
- c) il s’agit d’un ou de plusieurs des explosifs indiqués au tableau suivant :

**TABLEAU**

| Numéro UN | Appellation réglementaire   |
|-----------|---|
| UN0012    | CARTOUCHES À PROJECTILE INERTE POUR ARMES ou CARTOUCHES POUR ARMES DE PETIT CALIBRE                             |
| UN0014    | CARTOUCHES À BLANC POUR ARMES, CARTOUCHES À BLANC POUR ARMES DE PETIT CALIBRE ou CARTOUCHES À BLANC POUR OUTILS |
| UN0055    | DOUILLES DE CARTOUCHES VIDES AMORCÉES   |
| UN0323    | CARTOUCHES POUR PYROMÉCANISMES  |
| UN0405    | CARTOUCHES DE SIGNALISATION   |

- d) le calibre des cartouches dont le numéro UN est UN0012 ou UN0014 est :
  - (i) de moins de 50, dans le cas de cartouches pour carabines ou pistolets,
  - (ii) supérieur ou égal à 8, dans le cas de cartouches pour fusils de chasse;

**(e)** the gross mass of each means of containment is less than or equal to 25 kg;

**(f)** the explosives are placed in an inner means of containment that is a box, in metal or plastic clips or in partitions that fit snugly in an outer means of containment that is designed, constructed, filled, closed, secured and maintained so that under normal conditions of transport, including handling, there will be no accidental release of the dangerous goods that could endanger public safety;

**(g)** the primers are protected from accidental initiation; and

**(h)** each of the outer means of containment is marked with the gross mass in kilograms and the words “Explosives – Excepted” or “Explosifs – Exceptés”, in letters at least 25 mm high and in a colour that contrasts with the background colour of the means of containment.

**(2)** Despite the restrictions that apply to item 14 of Table 8-1 to Chapter 1, Provisions for dangerous goods carried by passengers or crew, of Part 8, Provisions Concerning Passengers and Crew, of the ICAO Technical Instructions, ammunition, or ammunition loaded in a firearm, with the UN number and shipping name UN0012, CARTRIDGES FOR WEAPONS, INERT PROJECTILE or UN0012, CARTRIDGES, SMALL ARMS or UN0014, CARTRIDGES FOR WEAPONS, BLANK or UN0014, CARTRIDGES, SMALL ARMS, BLANK or UN0014, CARTRIDGES FOR TOOLS, BLANK, may be transported on board an aircraft by a peace officer as defined in section 3 of the *Canadian Aviation Security Regulations, 2012* or by an in-flight security officer.

SOR/2002-306, s. 42; SOR/2003-400, s. 3(F); SOR/2008-34, s. 95; SOR/2014-152, s. 30; SOR/2017-253, s. 25.

## Forbidden Explosives

**12.5 (1)** A person may handle, offer for transport or transport by aircraft within Canada explosives that are forbidden for transport in any of columns 10 to 13 of Table 3-1, Dangerous Goods List, in Chapter 2, Arrangement of the dangerous goods list (Table 3-1), of Part 3, Dangerous Goods List, Special Provisions and Limited and Excepted Quantities, of the ICAO Technical Instructions if

**(a)** the person complies with

**(i)** paragraphs 12.1(1)(a) to (j),

**e)** la masse brute de chaque contenant est inférieure ou égale à 25 kg;

**f)** les explosifs sont placés dans un contenant intérieur qui est une boîte, dans des chargeurs en métal ou en plastique ou dans des boîtes cloisonnées, bien calées dans un contenant extérieur conçu, construit, rempli, obturé, arrimé et entretenu de façon à empêcher, dans des conditions normales de transport, y compris la manutention, tout rejet accidentel des marchandises dangereuses qui pourrait présenter un danger pour la sécurité publique;

**g)** les amorces sont protégées contre tout amorçage accidentel;

**h)** la masse brute, en kilogrammes et la mention « Explosifs – Exceptés » ou « Explosives – Excepted » sont inscrites sur chaque contenant extérieur en lettres d’au moins 25 mm de hauteur et d’une couleur contrastant avec la couleur de fond du contenant.

**(2)** Malgré les restrictions qui s’appliquent à l’article 14 du tableau 8-1 du chapitre 1, Dispositions relatives au transport de marchandises dangereuses par les passagers ou les membres d’équipage, de la partie 8, Dispositions relatives aux passagers et aux membres d’équipage, des Instructions techniques de l’OACI, il est permis à un agent de la paix, au sens de l’article 3 du *Règlement canadien de 2012 sur la sûreté aérienne* ou à un agent de sûreté de transporter à bord d’un aéronef des munitions, ou des munitions chargées dans une arme à feu, dont le numéro UN et l’appellation réglementaire sont UN0012, CARTOUCHES À PROJECTILE INERTE POUR ARMES ou UN0012, CARTOUCHES POUR ARMES DE PETIT CALIBRE ou UN0014, CARTOUCHES À BLANC POUR ARMES, UN0014, CARTOUCHES À BLANC POUR ARMES DE PETIT CALIBRE ou UN0014, CARTOUCHES À BLANC POUR OUTILS.

DORS/2002-306, art. 42; DORS/2003-400, art. 3(F); DORS/2008-34, art. 95; DORS/2014-152, art. 30; DORS/2017-253, art. 25.

## Explosifs interdits

**12.5 (1)** Il est permis à toute personne de manutentionner, de demander de transporter ou de transporter par aéronef au Canada des explosifs dont le transport est interdit par l’une ou l’autre des colonnes 10 à 13 du Tableau 3-1, Liste des marchandises dangereuses, du chapitre 2, Agencement de la Liste des marchandises dangereuses (Tableau 3-1), de la partie 3, Liste des marchandises dangereuses, dispositions particulières et quantités limitées et exemptées, des Instructions techniques de l’OACI, si les conditions suivantes sont réunies :

**a)** la personne satisfait à la fois :

**(ii)** the quantity limits and the packing instructions set out in columns 10 to 13 of Table S-3-1, Supplementary Dangerous Goods List, in Chapter 2, Supplementary Dangerous Goods List (Class 1), of Part S-3, Dangerous Goods List, Special Provisions and Quantity Limitations, of the Supplement to the ICAO Technical Instructions, and

**(iii)** the requirements of the ICAO Technical Instructions;

**(b)** the explosives are

**(i)** UN0030, DETONATORS, ELECTRIC for blasting,

**(ii)** UN0042, BOOSTERS without detonator,

**(iii)** UN0059, CHARGES, SHAPED without detonator,

**(iv)** UN0065, CORD, DETONATING, flexible,

**(v)** UN0081, EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE A,

**(vi)** UN0082, EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE B,

**(vii)** UN0083, EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE C,

**(viii)** UN0084, EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE D,

**(ix)** UN0241, EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE E,

**(x)** UN0331, EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE B; or AGENT, BLASTING, TYPE B,

**(xi)** UN0332, EXPLOSIVE, BLASTING TYPE E; or AGENT, BLASTING, TYPE E, or

**(xii)** UN0360, DETONATOR ASSEMBLIES, NON-ELECTRIC for blasting;

**(c)** the explosives

**(i)** are not included in compatibility group A,

**(ii)** have not deteriorated or been damaged,

**(iii)** do not have an active means of initiation and are not primed for use, and

**(iv)** are in a means of containment that is required for them by the packing instructions set out in Chapter 3, Class 1 — Explosives, of Part S-4, Packing Instructions, of the Supplement to the ICAO Technical Instructions; and

**(i)** aux alinéas 12.1(1)a) à j),

**(ii)** aux quantités maximales et aux prescriptions d'emballage prévues aux colonnes 10 à 13 du Tableau S-3-1, Liste supplémentaire des marchandises dangereuses (Classe 1), du chapitre 2, Liste des matières dangereuses, de la Partie S-3, Liste des marchandises dangereuses, dispositions particulières et quantités maximales du Supplément aux Instructions techniques de l'OACI,

**(iii)** aux exigences des Instructions techniques de l'OACI;

**b)** il s'agit de l'un des explosifs suivants :

**(i)** UN0030, DÉTONATEURS de mine (de sautage) ÉLECTRIQUES,

**(ii)** UN0042, RENFORÇATEURS sans détonateur,

**(iii)** UN0059, CHARGES CREUSES sans détonateur,

**(iv)** UN0065, CORDEAU DÉTONANT souple,

**(v)** UN0081, EXPLOSIF DE MINE (DE SAUTAGE) DU TYPE A,

**(vi)** UN0082, EXPLOSIF DE MINE (DE SAUTAGE) DU TYPE B,

**(vii)** UN0083, EXPLOSIF DE MINE (DE SAUTAGE) DU TYPE C,

**(viii)** UN0084, EXPLOSIF DE MINE (DE SAUTAGE) DU TYPE D,

**(ix)** UN0241, EXPLOSIF DE MINE (DE SAUTAGE) DU TYPE E,

**(x)** UN0331, EXPLOSIF DE MINE (DE SAUTAGE) DU TYPE B,

**(xi)** UN0332, EXPLOSIF DE MINE (DE SAUTAGE) DU TYPE E,

**(xii)** UN0360, ASSEMBLAGES DE DÉTONATEURS de mine (de sautage) NON ÉLECTRIQUES;

**c)** les explosifs répondent aux conditions suivantes :

**(i)** ils ne sont pas inclus dans le groupe de compatibilité A,

**(ii)** ils n'ont pas subi de détérioration ou de dommage,

**(d)** there are no other dangerous goods transported on board the aircraft at the same time as the explosives.

**(2)** The consignor of the explosives must

**(a)** notify the air carrier, in writing, of the shipping name, UN number, primary class and compatibility group of the explosives at least 48 hours before the explosives are loaded on the aircraft;

**(b)** keep a copy of the notification to the air carrier for two years after the date the notification is sent to the air carrier; and

**(c)** notify the consignee at least 24 hours before the explosives are transported of the expected time of transport unless the consignor and the air carrier agree that the air carrier will notify the consignee of the expected time of transport when the air carrier gives the consignor written agreement to transport the explosives.

**(3)** The air carrier must, at least 24 hours before transporting the explosives,

**(a)** give the consignor written agreement to transport the explosives and keep a copy of this agreement for two years after the date the notification referred to in paragraph (2)(a) is sent to the consignor; and

**(b)** notify each aerodrome operator listed on the flight plan of the intended time of departure, arrival and technical stops, if any.

**(4)** The notification referred to in paragraph (2)(a) and the agreement referred to in paragraph (3)(a) are valid for any subsequent transport of the explosives for two years beginning on the date that the notification and the agreement were made unless any of the information required in them changes.

SOR/2002-306, s. 43; SOR/2014-152, s. 31; SOR/2017-253, s. 26.

**12.6** [Repealed, SOR/2017-253, s. 27]

**12.7** [Repealed, SOR/2008-34, s. 97]

**(iii)** ils ne sont pas pourvus de dispositif d'amorçage et ne sont pas amorcés pour l'utilisation,

**(iv)** ils sont dans un contenant exigé pour ceux-ci par les instructions d'emballage prévues au chapitre 3, Classe 1 — Matières et objets explosibles, de la Partie S-4, Instructions d'emballage, du Supplément aux Instructions techniques de l'OACI;

**d)** aucune autre marchandise dangereuse n'est transportée en même temps que les explosifs à bord de l'aéronef.

**(2)** L'expéditeur des explosifs doit :

**a)** au moins 48 heures avant le chargement des explosifs à bord de l'aéronef, aviser le transporteur aérien, par écrit, de l'appellation réglementaire, du numéro UN, de la classe primaire et du groupe de compatibilité des explosifs;

**b)** conserver une copie de l'avis remis au transporteur aérien pendant deux ans après la date où l'avis a été envoyé au transporteur aérien;

**c)** aviser le destinataire au moins 24 heures avant le transport des explosifs de l'heure prévue pour leur transport, à moins que l'expéditeur et le transporteur aérien ne conviennent, au moment où le transporteur aérien donne son consentement écrit au transport des explosifs, que le transporteur aérien avisera le destinataire de l'heure prévue à laquelle il procédera au transport.

**(3)** Le transporteur aérien doit, au moins 24 heures avant de procéder au transport des explosifs :

**a)** aviser, par écrit, l'expéditeur de son consentement au transport des explosifs et en conserver une copie pendant deux ans après la date où l'avis mentionné à l'alinéa (2)a) a été envoyé à l'expéditeur;

**b)** aviser chaque exploitant d'aérodrome nommée dans le plan de vol de l'heure prévue du départ, de l'arrivée et, le cas échéant, des escales techniques.

**(4)** L'avis mentionné à l'alinéa (2)a) et le consentement visé à l'alinéa (3)a) sont valables pour des transports subséquents des explosifs pendant deux ans à partir de la date d'effet de l'avis et du consentement, sauf en cas de changement d'un des renseignements exigés qui y sont consignés.

DORS/2002-306, art. 43; DORS/2014-152, art. 31; DORS/2017-253, art. 26.

**12.6** [Abrogé, DORS/2017-253, art. 27]

**12.7** [Abrogé, DORS/2008-34, art. 97]

## Packing Instruction Y963

[SOR/2014-152, s. 32]

**12.8 (1)** A person may handle, offer for transport or transport by aircraft within Canada dangerous goods that are aerosols included in Class 2.1 or 2.2, are UN3175, SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S., or are included in Class 3 and Packing Group II or III or in Class 6.1 and Packing Group III, if

- (a)** the person complies with
  - (i)** paragraphs 12.1(1)(a) to (j), and
  - (ii)** the ICAO Technical Instructions, other than Chapter 2, Markings, Chapter 3, Labelling, and Chapter 4, Documentation, of Part 5, Shipper's Responsibilities, and paragraphs (j) and (l) of Packing Instruction Y963 of Chapter 11, Class 9 — Miscellaneous dangerous goods, of Part 4, Packing Instructions;
- (b)** when the dangerous goods are liquid,
  - (i)** the quantity for Class 3, Packing Group II, is less than or equal to
    - (A)** 1 L in a metal inner means of containment, except for UN1263, PAINT or PAINT RELATED MATERIAL, in which case the quantity may be less than or equal to 5 L, or
    - (B)** 500 mL in a glass, earthenware or plastic inner means of containment, and
  - (ii)** the quantity for Class 3, Packing Group III, and for Class 6.1, Packing Group III, is less than or equal to
    - (A)** 5 L in a metal inner means of containment, or
    - (B)** 500 mL in a glass, earthenware or plastic inner means of containment; and
- (c)** when the dangerous goods are solid, the quantity is less than or equal to 5 kg in an inner means of containment.

**(2)** The person who offers for transport the dangerous goods must, on each small means of containment that contains the dangerous goods,

## Instruction d'emballage Y963

[DORS/2014-152, art. 32]

**12.8 (1)** Il est permis à toute personne de manutentionner, de demander de transporter ou de transporter par aéronef au Canada des marchandises dangereuses qui sont des aérosols inclus dans les classes 2.1 ou 2.2, qui sont UN3175, SOLIDES CONTENANT DU LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A., ou qui sont incluses dans la classe 3 et les groupes d'emballage II ou III, ou qui sont incluses dans la classe 6.1 et le groupe d'emballage III, si les conditions suivantes sont réunies :

- a)** la personne satisfait à la fois :
    - (i)** aux alinéas 12.1(1)a) à j),
    - (ii)** aux Instructions techniques de l'OACI, sauf le chapitre 2, Marquage, le chapitre 3, Étiquetage, et le chapitre 4, Documents, de la 5<sup>e</sup> Partie, Responsabilités de l'expéditeur, et les paragraphes (j) et (l) de l'Instruction d'emballage Y963 du chapitre 11, Classe 9 — Marchandises dangereuses diverses, de la 4<sup>e</sup> Partie, Instructions d'emballage;
  - b)** lorsque les marchandises dangereuses sont sous forme liquide :
    - (i)** la quantité dans le cas de la classe 3 et du groupe d'emballage II est inférieure ou égale à :
      - (A)** 1 L pour les contenants intérieurs en métal, sauf pour UN1263, MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES, ou PEINTURES, auquel cas la quantité peut être inférieure ou égale à 5 L,
      - (B)** 500 mL pour les contenants intérieurs en verre, en grès ou en plastique,
    - (ii)** la quantité dans le cas de la classe 3 et du groupe d'emballage III, et de la classe 6.1 et du groupe d'emballage III, est inférieure ou égale à :
      - (A)** 5 L pour les contenants intérieurs en métal,
      - (B)** 500 mL pour les contenants intérieurs en verre, en grès ou en plastique;
  - c)** lorsque les marchandises dangereuses sont un solide, la quantité dans un contenant intérieur est inférieure ou égale à 5 kg.
- (2)** La personne qui demande de transporter les marchandises dangereuses doit, sur chaque petit contenant dans lequel sont placées les marchandises dangereuses :

**(a)** mark the words “Air Transport, 12.8, Consumer commodity” or “Transport aérien, 12.8, produit de consommation” in letters at least 25 mm high and in a colour that contrasts with the background colour of the means of containment; and

**(b)** for liquids, except flammable liquids in a quantity less than or equal to 120 mL, display on two opposite sides of the means of containment a package orientation label illustrated in Figure 5-29 of Chapter 3, Labelling, of Part 5, Shipper’s Responsibilities, of the ICAO Technical Instructions.

**(3)** Despite subsection (2), the dangerous goods safety marks that are required by that subsection to be marked or displayed on a small means of containment are not required to be marked or displayed on a small means of containment that is inside another small means of containment if the other small means of containment is not opened during loading or unloading or while the dangerous goods are in transport.

SOR/2002-306, s. 46; SOR/2003-273, s. 9; SOR/2017-253, s. 28.

## Limited Access

### General

**12.9 (1)** An air carrier may handle, offer for transport or transport by aircraft within Canada the dangerous goods referred to in subsections (2) to (12) if

**(a)** the air carrier complies with subsections (2) to (14);

**(b)** the air carrier complies with the following requirements in the ICAO Technical Instructions:

**(i)** wherever practicable, section 5.1, Information to passengers, of Chapter 5, Provisions concerning passengers and crew, of Part 7, Operator’s Responsibilities,

**(ii)** section 2.4, Loading and securing of dangerous goods, and section 2.5, Damaged packages of dangerous goods, of Chapter 2, Storage and loading, of Part 7, Operator’s Responsibilities,

**(iii)** section 3.1, Inspection for damage or leakage, of Chapter 3, Inspection and decontamination, of Part 7, Operator’s Responsibilities,

**(iv)** when the person loading or supervising the loading of the dangerous goods on board the aircraft is not a crew member,

**a)** inscrire la mention « Transport aérien, 12.8, produit de consommation » ou « Air Transport, 12.8, Consumer commodity », en lettres d’au moins 25 mm de hauteur et d’une couleur contrastant avec la couleur de fond du contenant;

**b)** pour les liquides, sauf les liquides inflammables en quantité inférieure ou égale à 120 mL, apposer, sur deux côtés opposés du contenant, une étiquette « Sens du colis », illustrée à la figure 5-29 du chapitre 3, Étiquetage, de la 5<sup>e</sup> Partie, Responsabilités de l’expéditeur, des Instructions techniques de l’OACI.

**(3)** Malgré le paragraphe (2), les indications de danger — marchandises dangereuses qui doivent être inscrites ou apposées sur un petit contenant en vertu de ce paragraphe ne sont pas exigées sur un petit contenant qui est placé à l’intérieur d’un autre petit contenant qui n’est pas ouvert pendant le chargement ou le déchargement ou pendant que les marchandises dangereuses sont en transport.

DORS/2002-306, art. 46; DORS/2003-273, art. 9; DORS/2017-253, art. 28.

## Accès limité

### Généralités

**12.9 (1)** Tout transporteur aérien peut manutentionner, demander de transporter ou transporter par aéronef au Canada les marchandises dangereuses visées aux paragraphes (2) à (12), si les conditions suivantes sont réunies :

**a)** il se conforme aux paragraphes (2) à (14);

**b)** il se conforme aux exigences suivantes des Instructions techniques de l’OACI :

**(i)** dans la mesure du possible, l’article 5.1, Renseignements à fournir aux passagers, du chapitre 5, Autres dispositions concernant les passagers, de la 7<sup>e</sup> Partie, Responsabilités de l’exploitant,

**(ii)** l’article 2.4, Chargement et arrimage des marchandises dangereuses, et l’article 2.5, Colis de marchandises dangereuses endommagés, du chapitre 2, Entreposage et chargement, de la 7<sup>e</sup> Partie, Responsabilités de l’exploitant,

**(iii)** l’article 3.1, Inspection pour déceler des dommages ou des déperditions, du chapitre 3, Inspection et décontamination, de la 7<sup>e</sup> Partie, Responsabilités de l’exploitant,

**(iv)** lorsque la personne qui charge des marchandises dangereuses à bord de l’aéronef ou qui en



**(A)** section 4.1, Information to the pilot-in-command, except for packing group, number of packages and identification of the aerodrome, of Chapter 4, Provision of information, of Part 7, Operator's Responsibilities, and

**(B)** in the case of dangerous goods transported by helicopter, the information required in clause (A) is provided to a person identified in the air carrier's Operations Manual rather than the pilot-in-command,

**(v)** section 4.2, Information to be provided to employees, of Chapter 4, Provision of information, of Part 7, Operator's Responsibilities,

**(vi)** wherever practicable, section 4.8, Cargo acceptance areas — provision of information, of Chapter 4, Provision of information, of Part 7, Operator's Responsibilities, and

**(vii)** Table 7-1, "Segregation between packages", of Chapter 2, Storage and loading, of Part 7, Operator's Responsibilities;

**(c)** the dangerous goods are

**(i)** transported by cargo aircraft or passenger carrying aircraft referred to in Subpart 4 of Part VI and Subparts 1 to 4 of Part VII of the *Canadian Aviation Regulations*,

**(ii)** transported to or from a location where access is limited and there is no other practical or readily available means of transport to transport the dangerous goods, and

**(iii)** contained in a means of containment that has displayed on it the package markings and labels required by Chapter 2, Marking, except for section 2.4.2, and required by Chapter 3, Labelling, except for section 3.2.12, of Part 5, Shipper's Responsibilities, of the ICAO Technical Instructions;

**(d)** when the dangerous goods are Class 2.1, Flammable Gases, or Class 3, Flammable Liquids, smoking is prohibited on board the aircraft and the aircraft and each area or compartment of the aircraft containing the dangerous goods is ventilated to prevent the accumulation of vapours;

**(e)** when the dangerous goods are transported on a passenger carrying aircraft, where practicable, they are secured in an area of the aircraft so that they are not readily accessible to the passengers;

surveille le chargement n'est pas un membre d'équipage de l'aéronef :

**(A)** l'article 4.1, Renseignements à fournir au pilote commandant de bord, sauf en ce qui concerne le groupe d'emballage, le nombre d'emballages et l'identification de l'aérodrome, du chapitre 4, Renseignements à fournir, de la 7<sup>e</sup> Partie, Responsabilités de l'exploitant,

**(B)** dans le cas où les marchandises dangereuses sont transportées par hélicoptère, les renseignements exigés à la division (A) sont transmis à une personne figurant dans le Manuel d'exploitation du transporteur aérien plutôt qu'au commandant de bord,

**(v)** l'article 4.2, Renseignements à fournir aux employés, du chapitre 4, Renseignements à fournir, de la 7<sup>e</sup> Partie, Responsabilités de l'exploitant,

**(vi)** dans la mesure du possible, l'article 4.8, Zones d'acceptation du fret — Fourniture de renseignements, du chapitre 4, Renseignements à fournir, de la 7<sup>e</sup> Partie, Responsabilités de l'exploitant,

**(vii)** le tableau 7-1, intitulé « Séparation entre colis », du chapitre 2, Entreposage et chargement, de la 7<sup>e</sup> Partie, Responsabilités de l'exploitant;

**c)** les marchandises dangereuses sont, à la fois :

**(i)** transportées à bord d'un aéronef cargo ou d'un aéronef de passagers visés à la sous-partie 4 de la partie VI et aux sous-parties 1 à 4 de la partie VII du *Règlement de l'aviation canadien*,

**(ii)** transportées à destination ou en provenance d'un lieu dont l'accès est limité et aucun autre moyen de transport pratique ou immédiatement disponible n'existe pour transporter les marchandises dangereuses,

**(iii)** placées dans un contenant qui porte les marques à apposer sur les colis et les étiquettes qui sont exigées par le chapitre 2, Marquage, à l'exception de l'article 2.4.2, et par le chapitre 3, Étiquetage, à l'exception de l'article 3.2.12 de la 5<sup>e</sup> Partie, Responsabilités de l'expéditeur, des Instructions techniques de l'OACI;

**d)** lorsque les marchandises dangereuses sont des gaz inflammables de classe 2.1 ou des liquides inflammables de classe 3, il est interdit de fumer à bord de l'aéronef, et l'aéronef et chaque compartiment ou zone

**(f)** the person who handles, offers for transport or transports the dangerous goods is trained in accordance with Part 6 (Training) of these Regulations and Chapter 4, Training, of Part 1, General, of the ICAO Technical Instructions; and

**(g)** the person who has possession of the dangerous goods complies with Part 8 (Reporting Requirements) of these Regulations.

### Class 3, Flammable Liquids

**(2)** The requirements in subsections (3) to (6) apply to dangerous goods that are included in Class 3, Flammable Liquids, and that are

**(a)** UN1202, GAS OIL or DIESEL FUEL or HEATING OIL, LIGHT;

**(b)** UN1203, GASOLINE or MOTOR SPIRIT or PETROL;

**(c)** UN1219, ISOPROPANOL or ISOPROPYL ALCOHOL;

**(d)** UN1223, KEROSENE;

**(e)** UN1268, PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S., or PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S., Packing Groups II and III only; or

**(f)** UN1863, FUEL, AVIATION, TURBINE ENGINE, Packing Groups II and III only.

**(3)** When the Class 3, Flammable Liquids, referred to in subsection (2) are

**(a)** contained in a small means of containment that is a drum, the drum must be securely closed and marked with one of the following manufacturer's permanent markings when the drum has a capacity greater than 25 L and less than or equal to 230 L: TC, CTC, DOT, ICC 5A, 5B, 5C, 17C, 17E, TC-34, CTC-34, DOT-34, UN 1A1, UN 1B1, UN 1H1 or UN 6HA; or

de l'aéronef où sont placés les marchandises dangereuses sont ventilés de façon à empêcher l'accumulation de vapeurs;

**e)** lorsque les marchandises dangereuses sont transportées à bord d'un aéronef de passagers, elles sont arimées, dans la mesure du possible, dans une zone de l'aéronef de façon à ce qu'elles ne soient pas facilement accessibles aux passagers;

**f)** la personne qui manutentionne, demande le transport ou transporte les marchandises dangereuses a reçu de la formation conformément à la partie 6 (Formation) du présent règlement et au chapitre 4, Formation, de la 1<sup>re</sup> Partie, Généralités, des Instructions techniques de l'OACI;

**g)** la personne qui est en possession des marchandises dangereuses se conforme à la partie 8 (Exigences relatives aux rapports) du présent règlement.

### Classe 3, Liquides inflammables

**(2)** Les exigences mentionnées aux paragraphes (3) à (6) s'appliquent aux marchandises dangereuses suivantes qui sont incluses dans la classe 3, Liquides inflammables :

**a)** UN1202, DIESEL, GAZOLE, HUILE à DIESEL ou HUILE DE CHAUFFE LÉGÈRE;

**b)** UN1203, ESSENCE;

**c)** UN1219, ALCOOL ISOBUTYLIQUE ou ISOPROPANOL;

**d)** UN1223, KÉROSÈNE;

**e)** UN1268, DISTILLATS DE PÉTROLE, N.S.A. ou PRODUITS PÉTROLIERS, N.S.A., groupes d'emballage II et III seulement;

**f)** UN1863, CARBURÉACTEUR, groupes d'emballage II et III seulement.

**(3)** Lorsque les liquides de la classe 3, Liquides inflammables, visés au paragraphe (2) sont placés dans un petit contenant qui :

**a)** est un fût, celui-ci doit être bien fermé et porter l'une des marques permanentes suivantes du fabricant lorsque sa capacité est supérieure à 25 L et inférieure ou égale à 230 L : TC, CTC, DOT, ICC 5A, 5B, 5C, 17C, 17E, TC-34, CTC-34, DOT-34, UN 1A1, UN 1B1, UN 1H1 ou UN 6HA;

**(b)** contained in a small means of containment that is not a drum, the small means of containment must be securely closed and

**(i)** marked with one of the following manufacturer's permanent markings when the small means of containment has a capacity less than or equal to 25 L: UN 3A1, UN 3H1, UL or ULC,

**(ii)** marked in accordance with ASTM F 852, or

**(iii)** an unmarked steel marine fuel tank of a type that is used to supply fuel for an outboard motor.

**(4)** The following means of containment may be reused to transport the Class 3, Flammable Liquids, referred to in subsection (2):

**(a)** a steel drum or jerrican, if

**(i)** neither the body nor the top or bottom of the drum or jerrican is damaged by wear, scoring, dents or corrosion to the extent that the integrity of the drum or the jerrican is compromised,

**(ii)** any worn or leaking bung caps or seals are replaced,

**(iii)** the top and bottom of the drum are not bulging, and

**(iv)** sufficient ullage is left to ensure that no leakage or permanent distortion will occur as a result of expansion of the liquid caused by any temperature that may be experienced during transport;

**(b)** a plastic drum or jerrican, if

**(i)** the body of the drum or jerrican is not faded, discoloured, gouged, cracked or distorted to the extent that the integrity of the drum or jerrican is compromised,

**(ii)** the closure flange and bung of the drum show no evidence of cross-threading or thread wear,

**(iii)** any worn gaskets are replaced, and

**(iv)** when the capacity of the jerrican exceeds 25 L, it is used only for flammable liquids that are included in Packing Group III and that have a flash point greater than 37.8°C; and

**(c)** a steel marine fuel tank, if

**(i)** neither the body nor the bottom chimes of the tank is damaged by wear, scoring, dents or

**b)** n'est pas un fût, le petit contenant doit être bien fermé et satisfaire à l'une des conditions suivantes :

**(i)** il porte l'une des marques permanentes suivantes du fabricant lorsque sa capacité est inférieure ou égale à 25 L: UN 3A1, UN 3H1, UL ou ULC,

**(ii)** il est marqué conformément à la norme ASTM F 852,

**(iii)** il s'agit d'un type de réservoir en acier qui est utilisé pour approvisionner un moteur hors-bord et qui n'est pas marqué.

**(4)** Les contenants suivants peuvent être réutilisés pour transporter les liquides visés au paragraphe (2) qui sont inclus dans la classe 3, Liquides inflammables :

**a)** un fût en acier ou un jerrican si, à la fois :

**(i)** ni le corps ni l'une ou l'autre des extrémités du fût en acier ou du jerrican n'ont été endommagés par l'usure, des rayures, des bosselures ou de la corrosion au point où l'intégrité du fût ou du jerrican est compromise,

**(ii)** les chapeaux de bonde et les joints d'étanchéité usés ou non étanches sont remplacés,

**(iii)** ni l'une ni l'autre des extrémités du fût n'est bombée,

**(iv)** suffisamment d'espace libre est laissé au cours du remplissage pour éviter toute fuite ou toute distorsion permanente causée par l'expansion du liquide résultant des températures qui peuvent survenir pendant le transport;

**b)** un fût en plastique ou un jerrican si, à la fois :

**(i)** le corps du fût en plastique ou du jerrican n'est pas délavé, décoloré, rainuré, fendillé ou déformé au point où l'intégrité du fût ou du jerrican est compromise,

**(ii)** la bride de fermeture et la bonde du fût ne montrent aucun filet faussé ou usé,

**(iii)** les joints usés sont remplacés,

**(iv)** lorsque la capacité du jerrican dépasse 25 L, il n'est utilisé que pour les liquides inflammables qui sont inclus dans le groupe d'emballage III et dont le point d'éclair est supérieur à 37,8 °C;

corrosion to the extent that the integrity of the tank is compromised,

(ii) any worn or leaking caps, attachments or seals are replaced, and

(iii) sufficient ullage is left to ensure that no leakage or permanent distortion will occur as a result of expansion of the liquid caused by any temperature that may be experienced during transport.

(5) When the Class 3, Flammable Liquids, referred to in subsection (2) are contained in a large means of containment, that large means of containment must be

(a) a tank, a container or an apparatus that is an integral part of the aircraft or that is attached to the aircraft in accordance with the Certificate of Airworthiness issued under the *Canadian Aviation Regulations*;

(b) a cylindrical collapsible rubber drum that is transported in or suspended from an aircraft and that is constructed, tested, inspected and used in accordance with MIL-D-23119G; or

(c) a collapsible fabric tank that is transported suspended from a helicopter and that is constructed of material and seamed in accordance with MIL-T-52983G.

(6) When the Class 3, Flammable Liquids, referred to in subsection (2) are transported

(a) on board a passenger carrying aircraft, the total capacity of all the means of containment must be less than or equal to 230 L; and

(b) on board a cargo aircraft, the total capacity of each of the means of containment must be less than or equal to 230 L except for those means of containment referred to in subsection (5).

Internal Combustion Engines, Vehicles and Machinery

(7) Dangerous goods that are UN3166, VEHICLE, FLAMMABLE GAS POWERED or UN3166, VEHICLE, FLAMMABLE LIQUID POWERED or UN3166, VEHICLE, FUEL CELL, FLAMMABLE GAS POWERED or UN3166, VEHICLE, FUEL CELL, FLAMMABLE LIQUID

c) un réservoir en acier pour moteur hors-bord si, à la fois :

(i) ni le corps ni les jables du réservoir en acier n'ont pas été endommagés par l'usure, des rayures, des bosselures ou de la corrosion au point où l'intégrité du réservoir est compromise,

(ii) les chapeaux de bonde, les accessoires et les joints d'étanchéité usés ou non étanches sont remplacés,

(iii) suffisamment d'espace libre est laissé au cours du remplissage pour éviter toute fuite ou toute distorsion permanente causée par l'expansion du liquide résultant des températures qui peuvent survenir pendant le transport.

(5) Lorsque les liquides inclus dans la classe 3, Liquides inflammables, visés au paragraphe (2) sont placés dans un grand contenant, celui-ci doit être, selon le cas :

a) une citerne, un conteneur ou un dispositif qui fait partie intégrante de l'aéronef ou qui y est fixé conformément au certificat de navigabilité délivré en vertu du *Règlement de l'aviation canadien*;

b) un fût cylindrique repliable en caoutchouc qui est transporté à bord d'un aéronef ou suspendu à celui-ci et qui est fabriqué, testé, inspecté et utilisé conformément à la spécification MIL-D-23119G;

c) une citerne repliable en toile qui est transportée suspendue à un hélicoptère et dont les matériaux de construction et les joints satisfont aux exigences de la spécification MIL-T-52983G.

(6) Lorsque les liquides inclus dans la classe 3, Liquides inflammables, visés au paragraphe (2) sont transportés :

a) à bord d'un aéronef de passagers, la capacité totale de tous les contenants doit être inférieure ou égale à 230 L;

b) à bord d'un aéronef cargo, la capacité totale de chaque contenant doit être inférieure ou égale à 230 L, à moins qu'il ne s'agisse d'un contenant visé au paragraphe (5).

Moteurs à combustion interne, véhicules et machines

(7) La manutention, la demande de transport ou le transport des marchandises dangereuses UN3166, VÉHICULE À PROPULSION PAR GAZ INFLAMMABLE ou UN3166, VÉHICULE À PROPULSION PAR LIQUIDE INFLAMMABLE ou UN3166, VÉHICULE À

POWERED or UN3528, ENGINE, FUEL CELL, FLAMMABLE LIQUID POWERED or UN3528, ENGINE, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE LIQUID POWERED or UN3528, MACHINERY, FUEL CELL, FLAMMABLE LIQUID POWERED or UN3528, MACHINERY, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE LIQUID POWERED or UN3529, ENGINE, FUEL CELL, FLAMMABLE GAS POWERED or UN3529, ENGINE, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE GAS POWERED or UN3529, MACHINERY, FUEL CELL, FLAMMABLE GAS POWERED or UN3529, MACHINERY, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE GAS POWERED or UN3530, ENGINE, INTERNAL COMBUSTION or UN3530, MACHINERY, INTERNAL COMBUSTION must be handled, offered for transport or transported in accordance with the following requirements of the ICAO Technical Instructions:

**(a)** Special Provision A87 of Chapter 3, Special provisions, of Part 3, Dangerous Goods List, Special Provisions and Limited and Excepted Quantities;

**(b)** Packing Instruction 950 of Chapter 11, Class 9 – Miscellaneous dangerous goods, of Part 4, Packing Instructions, in the case of

**(i)** UN3166, VEHICLE, FLAMMABLE LIQUID POWERED, or

**(ii)** UN3166, VEHICLE, FUEL CELL, FLAMMABLE LIQUID POWERED;

**(c)** Packing Instruction 951 of Chapter 11, Class 9 – Miscellaneous dangerous goods, of Part 4, Packing Instructions, in the case of

**(i)** UN3166, VEHICLE, FLAMMABLE GAS POWERED, or

**(ii)** UN3166, VEHICLE, FUEL CELL, FLAMMABLE GAS POWERED;

**(d)** Packing Instruction 378 of Chapter 5, Class 3 – Flammable liquids, of Part 4, Packing Instructions, in the case of

**(i)** UN3528, ENGINE, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE LIQUID POWERED,

**(ii)** UN3528, ENGINE, FUEL CELL, FLAMMABLE LIQUID POWERED,

**(iii)** UN3528, MACHINERY, FUEL CELL, FLAMMABLE LIQUID POWERED, or

**(iv)** UN3528, MACHINERY, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE LIQUID POWERED;

PROPULSION PAR PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU GAZ INFLAMMABLE ou UN3166, VÉHICULE À PROPULSION PAR PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU LIQUIDE INFLAMMABLE ou UN3528, MOTEUR À COMBUSTION INTERNE FONCTIONNANT AU LIQUIDE INFLAMMABLE ou UN3528, MOTEUR PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU LIQUIDE INFLAMMABLE ou UN3528, MACHINE À COMBUSTION INTERNE FONCTIONNANT AU LIQUIDE INFLAMMABLE ou UN3528, MACHINE PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU LIQUIDE INFLAMMABLE ou UN3529, MOTEUR À COMBUSTION INTERNE FONCTIONNANT AU GAZ INFLAMMABLE ou UN3529, MOTEUR PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU GAZ INFLAMMABLE ou UN3529, MACHINE À COMBUSTION INTERNE FONCTIONNANT AU GAZ INFLAMMABLE ou UN3529, MACHINE PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU GAZ INFLAMMABLE ou UN3530, MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ou UN3530, MACHINE À COMBUSTION INTERNE doivent être effectués conformément aux exigences suivantes des Instructions techniques de l'OACI :

**a)** la disposition particulière A87 du chapitre 3, Dispositions particulières, de la 3<sup>e</sup> Partie, Liste des marchandises dangereuses, dispositions particulières et quantités limitées et exemptées;

**b)** dans les cas ci-après, l'Instruction d'emballage 950 du chapitre 11, Classe 9 – Marchandises dangereuses diverses, de la 4<sup>e</sup> Partie, Instructions d'emballage :

**(i)** UN3166, VÉHICULE À PROPULSION PAR LIQUIDE INFLAMMABLE,

**(ii)** UN3166, VÉHICULE À PROPULSION PAR PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU LIQUIDE INFLAMMABLE;

**c)** dans les cas ci-après, l'Instruction d'emballage 951 du chapitre 11, Classe 9 – Marchandises dangereuses diverses, de la 4<sup>e</sup> Partie, Instructions d'emballage :

**(i)** UN3166, VÉHICULE À PROPULSION PAR GAZ INFLAMMABLE,

**(ii)** UN3166, VÉHICULE À PROPULSION PAR PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU GAZ INFLAMMABLE;

**d)** dans les cas ci-après, l'Instruction d'emballage 378 du chapitre 5, Classe 3 – Liquides inflammables, de la 4<sup>e</sup> Partie, Instructions d'emballage :

**(i)** UN3528, MOTEUR À COMBUSTION INTERNE FONCTIONNANT AU LIQUIDE INFLAMMABLE,

**(e)** Packing Instruction 220 of Chapter 4, Class 2 — Gases, of Part 4, Packing Instructions, in the case of

**(i)** UN3529, ENGINE, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE GAS POWERED,

**(ii)** UN3529, ENGINE, FUEL CELL, FLAMMABLE GAS POWERED,

**(iii)** UN3529, MACHINERY, FUEL CELL, FLAMMABLE GAS POWERED, or

**(iv)** UN3529, MACHINERY, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE GAS POWERED; and

**(f)** Packing Instruction 972 of Chapter 11, Class 9 — Miscellaneous dangerous goods, of Part 4, Packing Instructions, in the case of

**(i)** UN3530, ENGINE, INTERNAL COMBUSTION, or

**(ii)** UN3530, MACHINERY, INTERNAL COMBUSTION.

## Fire Extinguishers

**(8)** When dangerous goods are UN1044, FIRE EXTINGUISHERS, Class 2.2, they must

**(a)** be in compliance with section 5.10 of Part 5 (Means of Containment);

**(b)** have a capacity less than or equal to 18 L when they are transported on board a passenger carrying aircraft; and

**(c)** be packed in accordance with Packing Instruction 213 of Chapter 4, Class 2 — Gases, of Part 4, Packing Instructions, of the ICAO Technical Instructions.

## Gases

**(9)** The following dangerous goods that are included in Class 2.1, Flammable Gases, must be in a means of containment set out in subsection (10):

**(ii)** UN3528, MOTEUR PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU LIQUIDE INFLAMMABLE,

**(iii)** UN3528, MACHINE À COMBUSTION INTERNE FONCTIONNANT AU LIQUIDE INFLAMMABLE,

**(iv)** UN3528, MACHINE PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU LIQUIDE INFLAMMABLE;

**e)** dans les cas ci-après, l'Instruction d'emballage 220 du chapitre 4, Classe 2 — Gaz, de la 4<sup>e</sup> Partie, Instructions d'emballage :

**(i)** UN3529, MOTEUR À COMBUSTION INTERNE FONCTIONNANT AU GAZ INFLAMMABLE,

**(ii)** UN3529, MOTEUR PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU GAZ INFLAMMABLE,

**(iii)** UN3529, MACHINE À COMBUSTION INTERNE FONCTIONNANT AU GAZ INFLAMMABLE,

**(iv)** UN3529, MACHINE PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU GAZ INFLAMMABLE;

**f)** dans les cas ci-après, l'Instruction d'emballage 972 du chapitre 11, Classe 9 — Marchandises dangereuses diverses, de la 4<sup>e</sup> Partie, Instructions d'emballage :

**(i)** UN3530, MOTEUR À COMBUSTION INTERNE,

**(ii)** UN3530, MACHINE À COMBUSTION INTERNE.

## Extincteurs

**(8)** Lorsque les marchandises dangereuses sont UN1044, EXTINCTEURS, classe 2.2, ceux-ci doivent :

**a)** être conformes aux exigences de l'article 5.10 de la partie 5 (Contenants);

**b)** avoir une capacité inférieure ou égale à 18 L s'ils sont transportés à bord d'un aéronef de passagers;

**c)** être emballés conformément à l'instruction d'emballage 213 du chapitre 4, Classe 2 — Gaz, de la 4<sup>e</sup> Partie, Instructions d'emballage, des Instructions techniques de l'OACI.

## Gaz

**(9)** Les marchandises dangereuses qui correspondent à l'un des gaz suivants de la classe 2.1, Gaz inflammables,

- (a)** UN1011, BUTANE;
- (b)** UN1012, BUTYLENE;
- (c)** UN1055, ISOBUTYLENE;
- (d)** UN1075, LIQUEFIED PETROLEUM GASES;
- (e)** UN1077, PROPYLENE;
- (f)** UN1969, ISOBUTANE; or
- (g)** UN1978, PROPANE.

**(10)** The dangerous goods referred to in subsection (9) must be contained in

- (a)** a means of containment that is marked TC-51, DOT-51 or CTC-51 and that is in standard with CSA B622 and Appendices A and B of CSA B620; or
- (b)** a cylinder that is in compliance with section 5.10 of Part 5 (Means of Containment), and
  - (i)** the cylinder has a capacity less than or equal to 100 L,
  - (ii)** if the dangerous goods are transported in cylinders on board a passenger carrying aircraft, the total capacity of all the cylinders must be less than or equal to 120 L, and
  - (iii)** the cylinder is secured in an upright position or in as near an upright position as possible to prevent movement during transport.

#### Batteries

**(11)** Dangerous goods that are UN2794, BATTERIES, WET, FILLED WITH ACID, Class 8, UN2795, BATTERIES, WET, FILLED WITH ALKALI, Class 8, or UN2800, BATTERIES, WET, NON-SPILLABLE, Class 8, must

- (a)** be transported in accordance with
  - (i)** the third sentence of Special Provision A123 of Chapter 3, Special provisions, of Part 3, Dangerous Goods List, Special Provisions and Limited and Excepted Quantities, of the ICAO Technical Instructions, and
  - (ii)** the following packing instructions of Chapter 10, Class 8 — Corrosives, of Part 4, Packing

doivent être placées dans l'un des contenants mentionnés au paragraphe (10) :

- a)** UN1011, BUTANE;
- b)** UN1012, BUTYLÈNE;
- c)** UN1055, ISOBUTYLÈNE;
- d)** UN1075, GAZ DE PÉTROLE LIQUÉFIÉS;
- e)** UN1077, PROPYLÈNE;
- f)** UN1969, ISOBUTANE;
- g)** UN1978, PROPANE.

**(10)** Les marchandises dangereuses visées au paragraphe (9) doivent être placées, selon le cas :

- a)** dans un contenant qui est marqué TC-51, DOT-51 ou CTC-51 et qui est en règle à l'égard de la norme CSA B622 et des Appendices A et B de la norme CSA B620;
- b)** dans une bouteille à gaz qui est conforme aux exigences de l'article 5.10 de la partie 5 (Contenants) et les conditions suivantes doivent être respectées :
  - (i)** elle a une capacité inférieure ou égale à 100 L,
  - (ii)** si les marchandises dangereuses sont transportées dans des bouteilles à gaz à bord d'un aéronef de passagers, la capacité totale de toutes les bouteilles à gaz doit être inférieure ou égale à 120 L,
  - (iii)** elle est assujettie en position verticale, ou le plus près possible de la position verticale, afin d'empêcher tout mouvement au cours du transport.

#### Accumulateurs

**(11)** Les marchandises dangereuses qui sont UN2794, ACCUMULATEURS électriques REMPLIS D'ÉLECTROLYTE LIQUIDE ACIDE, classe 8, UN2795, ACCUMULATEURS électriques REMPLIS D'ÉLECTROLYTE LIQUIDE ALCALIN, classe 8, ou UN2800, ACCUMULATEURS électriques INVERSABLES REMPLIS D'ÉLECTROLYTE LIQUIDE, classe 8, doivent :

- a)** être transportées conformément :
  - (i)** d'une part, aux dispositions de la troisième phrase de la disposition particulière A123 du chapitre 3, Dispositions particulières, de la 3<sup>e</sup> Partie, Liste des marchandises dangereuses, dispositions

Instructions, of the ICAO Technical Instructions, except that, when the aircraft is not a pressurized aircraft, section 1.1.6 of Chapter 1, General packing requirements, of Part 4, Packing Instructions, of the ICAO Technical Instructions does not apply:

**(A)** for batteries with the UN number UN2794 or UN2795, Packing Instruction 870, and

**(B)** for batteries with the UN number UN2800, Packing Instruction 872; and

**(b)** if the batteries are transported on board a passenger carrying aircraft, have a gross mass less than or equal to 120 kg.

#### Sodium Chlorite and Hypochlorite Solution

**(12)** When dangerous goods are UN1496, SODIUM CHLORITE, Class 5.1, or UN1791, HYPOCHLORITE SOLUTION, Class 8,

**(a)** the available chlorine must be 7% or less;

**(b)** the quantity of the dangerous goods in an inner means of containment must be less than or equal to 5 L or 5 kg and, in an outer means of containment must be less than or equal to 20 L or 20 kg;

**(c)** the dangerous goods must be placed in a leakproof inner means of containment that is a combination packaging, as defined in Chapter 3, General information, of Part 1, General, of the ICAO Technical Instructions; and

**(d)** the inner means of containment must be placed in an outer means of containment that is designed, constructed, filled, closed, secured and maintained so that under normal conditions of transport, including handling, there will be no accidental release of the dangerous goods that could endanger public safety.

#### Pilot-in-command Responsibilities

**(13)** An air carrier must ensure that

particulières et quantités limitées et exemptées, des Instructions techniques de l'OACI,

**(ii)** d'autre part, aux instructions d'emballage suivantes prévues au chapitre 10, Classe 8 — Matières corrosives, de la 4<sup>e</sup> Partie, Instructions d'emballage, des Instructions techniques de l'OACI, sauf que, si l'aéronef n'est pas pressurisé, l'article 1.1.6 du chapitre 1<sup>er</sup>, Prescriptions générales d'emballage, de la 4<sup>e</sup> Partie, Instructions d'emballage, des Instructions techniques de l'OACI ne s'applique pas :

**(A)** dans le cas des accumulateurs dont le numéro UN est UN2794 ou UN2795, l'Instruction d'emballage 870,

**(B)** dans le cas des accumulateurs dont le numéro UN est UN2800, l'Instruction d'emballage 872;

**b)** si les accumulateurs sont transportés à bord d'un aéronef de passagers, avoir une masse brute inférieure ou égale à 120 kg.

#### Chlorite de sodium et hypochlorite en solution

**(12)** Lorsque les marchandises dangereuses sont UN1496, CHLORITE DE SODIUM, classe 5.1, ou UN1791, HYPOCHLORITE EN SOLUTION, classe 8, les conditions suivantes doivent être respectées :

**a)** la quantité de chlore libre est de 7 % ou moins;

**b)** la quantité des marchandises dangereuses dans un contenant intérieur est inférieure ou égale à 5 L ou 5 kg et, dans le cas d'un contenant extérieur, inférieure ou égale à 20 L ou 20 kg;

**c)** elles sont placées dans un contenant intérieur étanche qui est un emballage combiné, tel qu'il est défini au chapitre 3, Renseignements généraux, de la 1<sup>re</sup> Partie, Généralités, des Instructions techniques de l'OACI;

**d)** le contenant intérieur doit être placé dans un contenant extérieur conçu, construit, rempli, obturé, arrimé et entretenu de façon à empêcher, dans des conditions normales de transport, y compris la maintenance, tout rejet accidentel des marchandises dangereuses qui pourrait présenter un danger pour la sécurité publique.

#### Responsabilités du commandant de bord

**(13)** Le transporteur aérien doit veiller à ce que :



**(a)** the pilot-in-command of an aircraft, other than a helicopter, transporting dangerous goods

**(i)** briefs flight attendants, if any, on the nature and location of the dangerous goods that are in any compartment to which the flight attendants have access, and

**(ii)** completes and signs a manifest, journey log or flight record, or any other type of document designated for this purpose in the Operator's Manual, that includes the shipping name, UN number, class and quantity of dangerous goods transported that day;

**(b)** at the end of each day, the pilot-in-command of a helicopter transporting dangerous goods completes and signs a manifest, journey log or flight record or any other type of document designated for this purpose in the Operator's Manual, that includes the words "Dangerous Goods Transported" or "Marchandises dangereuses transportées";

**(c)** the air carrier keeps the documents referred to in paragraphs (a) and (b) for 12 months after the date on which the dangerous goods are no longer in transport; and

**(d)** when an in-flight emergency occurs and circumstances permit, the pilot-in-command

**(i)** complies with section 4.3, Information to be provided by the pilot-in-command in case of in-flight emergency, of Chapter 4, Provision of information, of Part 7, Operator's Responsibilities, of the ICAO Technical Instructions, or

**(ii)** for an external load of dangerous goods suspended from a helicopter, notifies the appropriate air traffic services unit that dangerous goods are in the external load.

## Records

**(14)** An air carrier must

**(a)** if the consignor, the person who accepts the dangerous goods or the person who loads the aircraft is not an employee of the air carrier, keep the following information for 12 months after the date on which the dangerous goods are no longer in transport:

**a)** le commandant de bord d'un aéronef, autre qu'un hélicoptère, qui transporte des marchandises dangereuses :

**(i)** donne aux agents de bord, s'il y en a, un exposé concernant la nature et l'emplacement des marchandises dangereuses qui se trouvent dans les compartiments auxquels ils ont accès, le cas échéant,

**(ii)** remplit et signe un manifeste, un carnet de route, ou un dossier de vol, ou tout autre genre de document désigné à cette fin dans le Manuel de l'exploitant, dans lequel sont consignés l'appellation réglementaire, la classe, le numéro UN et la quantité de marchandises dangereuses transportées ce jour-là;

**b)** le commandant de bord d'un hélicoptère qui transporte des marchandises dangereuses remplit et signe, au terme de chaque jour, un manifeste, un carnet de route, ou un dossier de vol, ou tout autre genre de document désigné à cette fin dans le Manuel de l'exploitant, dans lequel est portée la mention « Marchandises dangereuses transportées » ou « Dangerous Goods Transported »;

**c)** le transporteur aérien conserve les documents mentionnés aux alinéas a) et b) pendant douze mois après la date à laquelle les marchandises dangereuses ne sont plus en transport;

**d)** en cas d'urgence en vol et si les circonstances le permettent, le commandant de bord, selon le cas :

**(i)** se conforme à l'article 4.3, Renseignements que le pilote commandant de bord doit fournir en cas d'urgence en vol, du chapitre 4, Renseignements à fournir, de la 7<sup>e</sup> Partie, Responsabilités de l'exploitant, des Instructions techniques de l'OACI,

**(ii)** s'il s'agit d'une charge externe de marchandises dangereuses suspendue à un hélicoptère, avise l'unité appropriée des services de la circulation aérienne que des marchandises dangereuses sont dans cette charge.

## Registres

**(14)** Le transporteur aérien doit :

**a)** si l'expéditeur, la personne qui accepte les marchandises dangereuses ou la personne qui charge l'aéronef n'est pas un de ses employés, conserver les renseignements suivants pendant douze mois après la

(i) the name and address of each consignor of dangerous goods, and

(ii) the name and address of the person who

(A) accepts each consignment of dangerous goods or directly supervises the acceptance of the dangerous goods, or

(B) loads and secures the dangerous goods or directly supervises the loading and securing of the dangerous goods;

(b) keep a copy of the information referred to in clause (1)(b)(iv)(A) for 12 months after the date on which the dangerous goods are no longer in transport; and

(c) for transport by helicopter, ensure that the following information is prepared before the dangerous goods are transported and is kept for 12 months after the date on which the dangerous goods are no longer in transport:

(i) the name and address of each consignor of dangerous goods,

(ii) the approximate date of transport,

(iii) the locations to and from which the dangerous goods are to be transported,

(iv) the shipping name, the UN number, the class and the quantity of dangerous goods to be transported, and

(v) the name of the air carrier's employee who prepares the information.

**(15)** An air carrier must produce a record, notice or report required by subsection (1) within 15 days after the day on which a written request is received from an inspector.

SOR/2002-306, s. 47; SOR/2003-400, s. 5; SOR/2008-34, s. 98; SOR/2014-152, s. 33; SOR/2016-95, s. 41; SOR/2017-253, s. 29.

## Private Aircraft

**12.10** A person may handle or transport dangerous goods within Canada by small aircraft or helicopter registered as private aircraft under sections 202.16 and 202.17

date à laquelle les marchandises dangereuses ne sont plus en transport :

(i) les nom et adresse de chaque expéditeur de marchandises dangereuses,

(ii) les nom et adresse de l'une des personnes suivantes :

(A) soit, celle qui accepte chaque envoi de marchandises dangereuses ou qui surveille directement l'acceptation des marchandises dangereuses,

(B) soit, celle qui charge et arrime les marchandises dangereuses ou qui surveille directement ces opérations;

b) conserver la documentation mentionnée à la division (1)(b)(iv)(A) pendant douze mois après la date à laquelle les marchandises dangereuses ne sont plus en transport;

c) lorsque le transport est effectué par hélicoptère, veiller à ce que les renseignements suivants soient préparés avant le transport des marchandises dangereuses et gardés pendant douze mois après la date à laquelle les marchandises ne sont plus en transport :

(i) les nom et adresse de chaque expéditeur de marchandises dangereuses,

(ii) la date approximative du transport,

(iii) les points de départ et d'arrivée des marchandises dangereuses qui seront transportées,

(iv) l'appellation réglementaire, le numéro UN, la classe et la quantité de marchandises dangereuses qui seront transportées,

(v) le nom de l'employé du transporteur aérien qui prépare les renseignements.

**(15)** Le transporteur aérien doit présenter les registres, notifications ou rapports exigés par le paragraphe (1) dans les quinze jours qui suivent la date de la réception de la demande écrite d'un inspecteur.

DORS/2002-306, art. 47; DORS/2003-400, art. 5; DORS/2008-34, art. 98; DORS/2014-152, art. 33; DORS/2016-95, art. 41; DORS/2017-253, art. 29.

## Aéronef privé

**12.10** Il est permis de manutentionner ou de transporter au Canada des marchandises dangereuses par petit aéronef ou hélicoptère immatriculés comme aéronef privé en vertu des articles 202.16 et 202.17 du *Règlement de*

of the *Canadian Aviation Regulations* if the dangerous goods

- (a) are intended for non-commercial recreational use; and
- (b) are not forbidden for transport by Schedule 1 or Schedule 3 to these Regulations or by the ICAO Technical Instructions.

## Geological Core Samples

**12.11** A person may handle, offer for transport or transport by aircraft within Canada dangerous goods that are contained in geological core samples less than or equal to 100 mm in diameter if

- (a) when the consignor is not the air carrier, the consignor notifies the air carrier of the presence of the core samples before offering them for transport;
- (b) the core samples are transported in wooden core sample boxes that are wrapped in a sealed plastic or polyethylene bag or in a means of containment that is equally leak-proof;
- (c) the core samples as well as the means of containment are secured to prevent movement during transport; and
- (d) where the core samples contain radioactive material, they are contained in a means of containment in accordance with the *Packaging and Transport of Nuclear Substances Regulations*.

## Aerial Work

**12.12 (1)** A person may handle, offer for transport or transport dangerous goods by aircraft within Canada if the dangerous goods are being used at the location where the following aerial work takes place:

- (a) active fire suppression;
- (b) aerial cloud seeding;
- (c) aerial drip torching;
- (d) agriculture;
- (e) avalanche control;
- (f) forestry;

*l'aviation canadien* si les conditions suivantes sont réunies :

- a) elles sont destinées à un usage récréatif non commercial;
- b) leur transport n'est pas interdit par les annexes 1 ou 3 du présent règlement ou par les Instructions techniques de l'OACI.

## Carottes-échantillons géologiques

**12.11** Il est permis de manutentionner, de demander de transporter ou de transporter par aéronef au Canada des marchandises dangereuses qui sont contenues dans des carottes-échantillons géologiques dont le diamètre est inférieur ou égal à 100 mm, si les conditions suivantes sont réunies :

- a) lorsque l'expéditeur n'est pas le transporteur aérien, l'expéditeur avise le transporteur aérien de la présence des carottes-échantillons avant d'en demander le transport;
- b) les carottes-échantillons sont transportées dans des boîtes en bois qui sont utilisées pour les carottes-échantillons et qui sont enveloppées dans un sac en plastique ou en polyéthylène scellé, ou dans tout autre contenant offrant le même degré d'étanchéité;
- c) les carottes-échantillons ainsi que les contenants sont arrimés de façon à éviter tout mouvement pendant le transport;
- d) lorsque les carottes-échantillons contiennent des matières radioactives, elles sont emballées conformément au *Règlement sur l'emballage et le transport des substances nucléaires*.

## Travail aérien

**12.12 (1)** Il est permis de manutentionner, de demander de transporter ou de transporter par aéronef au Canada des marchandises dangereuses, qui sont en train d'être utilisées à l'endroit où l'une des opérations suivantes de travail aérien est effectuée :

- a) l'extinction des incendies;
- b) l'ensemencement de nuages;
- c) l'allumage aérien;
- d) l'agriculture;
- e) la prévention des avalanches;

- (g)** horticulture;
- (h)** hydrographic or seismographic work; or
- (i)** pollution control.

**(2)** The dangerous goods must be contained in a means of containment that is

- (a)** a tank, a container or an apparatus that is an integral part of the aircraft or that is attached to the aircraft in accordance with the Certificate of Airworthiness issued under the *Canadian Aviation Regulations*;
- (b)** a cylindrical collapsible rubber drum that is transported in or suspended from an aircraft and that is constructed, tested, inspected and used in accordance with MIL-D-23119G;
- (c)** a collapsible fabric tank that is transported suspended from a helicopter and that is constructed of material and seamed in accordance with MIL-T-52983G; or
- (d)** a small means of containment designed, constructed, filled, closed, secured and maintained so that under normal conditions of transport, including handling, there will be no accidental release of the dangerous goods that could endanger public safety.

**(3)** The air carrier must ensure that

- (a)** the person who loads and secures the dangerous goods on board the aircraft is trained, or works under the direct supervision of a person who is trained, in accordance with Part 6 (Training) of these Regulations and Chapter 4, Training, of Part 1, General, of the ICAO Technical Instructions;
- (b)** if the dangerous goods are handled or transported by a person other than an employee of the air carrier, that person is trained in accordance with Part 6 (Training) of these Regulations and Chapter 4, Training, of Part 1, General, of the ICAO Technical Instructions;
- (c)** the air carrier complies with Part 8 (Reporting Requirements) of these Regulations;
- (d)** if the pilot-in-command of the aircraft does not load or directly supervise the loading of the dangerous goods, the person who loads and secures the dangerous goods gives the pilot-in-command, in writing, the

- f)** la sylviculture;
- g)** l'horticulture;
- h)** le travail d'hydrographie ou de sismographie;
- i)** la lutte contre la pollution.

**(2)** Les marchandises dangereuses doivent être placées dans un contenant qui est, selon le cas :

- a)** une citerne, un conteneur ou un dispositif qui fait partie intégrante de l'aéronef ou qui y est fixé conformément au certificat de navigabilité délivré en vertu du *Règlement de l'aviation canadien*;
- b)** un fût cylindrique repliable en caoutchouc qui est transporté à bord d'un aéronef ou suspendu à celui-ci et qui est fabriqué, mis à l'épreuve, inspecté et utilisé conformément à la spécification MIL-D-23119G;
- c)** une citerne repliable en toile qui est transportée suspendue à un hélicoptère et dont les matériaux de construction et les joints satisfont aux exigences de la spécification MIL-T-52983G;
- d)** un petit contenant conçu, construit, rempli, obturé, arrimé et entretenu de façon à empêcher, dans des conditions normales de transport, y compris la manutention, tout rejet accidentel des marchandises dangereuses qui pourrait présenter un danger pour la sécurité publique.

**(3)** Le transporteur aérien doit veiller :

- a)** à ce que la personne qui charge et arrime les marchandises dangereuses à bord de l'aéronef ait reçu de la formation, ou travaille sous la surveillance directe d'une personne qui a reçu la formation, conformément à la partie 6 (Formation) du présent règlement et au chapitre 4, Formation, de la 1<sup>re</sup> Partie, Généralités, des Instructions techniques de l'OACI;
- b)** si une personne autre qu'un employé du transporteur aérien manutentionne ou transporte les marchandises dangereuses, à ce que cette personne ait reçu de la formation conformément à la partie 6 (Formation) du présent règlement et au chapitre 4, Formation, de la 1<sup>re</sup> Partie, Généralités, des Instructions techniques de l'OACI;
- c)** à ce que le transporteur aérien se conforme à la partie 8 (Exigences relatives aux rapports) du présent règlement;
- d)** si le commandant de bord de l'aéronef ne charge pas les marchandises dangereuses ou n'en surveille

following information for each of the dangerous goods:

- (i) its shipping name, UN number and class, and
- (ii) the gross mass of the dangerous goods and, in the case of explosives, the net explosives quantity;
- (e) smoking is prohibited on board the aircraft and each area or compartment of the aircraft containing dangerous goods is ventilated to prevent the accumulation of vapour;
- (f) when an in-flight emergency occurs and circumstances permit, the pilot-in-command complies with section 4.3, Information to be provided by the pilot-in-command in case of in-flight emergency, of Chapter 4, Provision of information, of Part 7, Operator's Responsibilities, of the ICAO Technical Instructions; and
- (g) the person who loads and secures or directly supervises the loading and securing of dangerous goods on board the aircraft
  - (i) complies with section 3.1, Inspection for damage or leakage, of Chapter 3, Inspection and decontamination, of Part 7, Operator's Responsibilities, of the ICAO Technical Instructions, and
  - (ii) segregates the means of containment that contain dangerous goods that could react dangerously with one another in case of a release, in accordance with Table 7-1, "Segregation between packages", of Chapter 2, Storage and loading, of Part 7, Operator's Responsibilities, of the ICAO Technical Instructions.

SOR/2002-306, s. 48; SOR/2008-34, s. 99; SOR/2014-152, s. 34; SOR/2016-95, s. 41; SOR/2017-253, s. 30.

## Measuring Instruments

**12.13** A person may handle or transport by aircraft within Canada a measuring instrument that contains dangerous goods if

- (a) the person who is responsible for the measuring instrument

pas directement le chargement, à ce que la personne qui charge et arrime les marchandises dangereuses remette au commandant de bord, par écrit, les renseignements suivants pour chacune des marchandises dangereuses :

- (i) l'appellation réglementaire, le numéro UN et la classe,
- (ii) la masse brute des marchandises dangereuses et, dans le cas d'explosifs, la quantité nette d'explosifs;
- e) à ce qu'il soit interdit de fumer à bord de l'aéronef et que chaque compartiment ou zone de l'aéronef où sont placées des marchandises dangereuses soit ventilée de façon à empêcher l'accumulation de vapeurs;
- f) en cas d'urgence en vol et si les circonstances le permettent, à ce que le commandant de bord se conforme à l'article 4.3, Renseignements que le pilote commandant de bord doit fournir en cas d'urgence en vol, du chapitre 4, Renseignements à fournir, de la 7<sup>e</sup> Partie, Responsabilités de l'exploitant, des Instructions techniques de l'OACI;
- g) à ce que la personne qui charge et arrime des marchandises dangereuses à bord de l'aéronef ou qui en surveille directement le chargement et l'arrimage, à la fois :
  - (i) se conforme à l'article 3.1, Inspection pour déceler des dommages ou des déperditions, du chapitre 3, Inspection et décontamination, de la 7<sup>e</sup> Partie, Responsabilités de l'exploitant, des Instructions techniques de l'OACI,
  - (ii) sépare les contenants dans lesquels sont placées des marchandises dangereuses qui pourraient réagir dangereusement entre elles en cas de rejet, conformément au tableau 7-1, intitulé « Séparation entre colis », du chapitre 2, Entreposage et chargement, de la 7<sup>e</sup> Partie, Responsabilités de l'exploitant, des Instructions techniques de l'OACI.

DORS/2002-306, art. 48; DORS/2008-34, art. 99; DORS/2014-152, art. 34; DORS/2016-95, art. 41; DORS/2017-253, art. 30.

## Instruments de mesure

**12.13** Il est permis à toute personne de manutentionner ou de transporter par aéronef au Canada un instrument de mesure qui contient des marchandises dangereuses si les conditions suivantes sont réunies :

- a) la personne responsable de l'instrument de mesure, à la fois :

**(i)** ensures that the measuring instrument or its means of containment has displayed on it labels in accordance with Chapter 3, Labelling, of Part 5, Shipper's Responsibilities, of the ICAO Technical Instructions,

**(ii)** before transporting the measuring instrument on the aircraft, has the written agreement of the air carrier to use or transport the measuring instrument on board the aircraft, and

**(iii)** is trained in accordance with Part 6 (Training) of these Regulations and Chapter 4, Training, of Part 1, General, of the ICAO Technical Instructions and complies with all laws applicable to the measuring instrument;

**(b)** the measuring instrument is placed or used in a location in the aircraft that is known to the pilot-in-command and the flight crew; and

**(c)** when the measuring instrument contains radioactive materials,

**(i)** the radiation level at 100 mm from any point of the external surface of the instrument is less than or equal to 100 µSv/h (10 millirems per hour), and

**(ii)** the activity of the measuring instrument does not exceed the applicable exception limit set out in the column entitled "Item limits" in Table 2-14, "Activity limits for excepted packages", of Chapter 7, Class 7 — Radioactive material, of Part 2, Classification of Dangerous Goods, of the ICAO Technical Instructions.

SOR/2002-306, s. 49; SOR/2014-152, s. 35; SOR/2017-253, s. 31.

## Medical Aid

**12.14 (1)** A person may handle, offer for transport or transport by aircraft within Canada dangerous goods, other than Class 2, Gases, if

**(a)** the dangerous goods will be used or part of the dangerous goods have been used for a person who will require or who has required medical aid during flight;

**(b)** the transport of the dangerous goods is not forbidden by Schedule 1 or Schedule 3 of these Regulations or the ICAO Technical Instructions;

**(c)** before the dangerous goods are loaded, the person who offers them for transport receives the agreement

**(i)** veille à ce que l'instrument de mesure ou son contenant porte les étiquettes conformément au chapitre 3, Étiquetage, de la 5<sup>e</sup> Partie, Responsabilités de l'expéditeur, des Instructions techniques de l'OACI,

**(ii)** avant le transport de l'instrument de mesure à bord de l'aéronef, obtient l'accord écrit du transporteur aérien d'utiliser ou de transporter l'instrument de mesure à bord de l'aéronef,

**(iii)** a reçu de la formation conformément à la partie 6 (Formation) du présent règlement et au chapitre 4, Formation, de la 1<sup>re</sup> Partie, Généralités, des Instructions techniques de l'OACI et se conforme aux lois applicables à l'instrument de mesure;

**(b)** l'instrument de mesure est placé ou utilisé à un endroit à bord de l'aéronef qui est connu du commandant de bord et de l'équipage de conduite;

**(c)** lorsque l'instrument de mesure contient une matière radioactive :

**(i)** d'une part, le niveau de radiation à 100 mm de tout point de la surface extérieure de l'instrument est inférieur ou égal à 100 µSv/h (10 millirems par heure),

**(ii)** d'autre part, l'activité de l'instrument de mesure ne dépasse pas la limite d'exception applicable indiquée à la colonne intitulée « Limites par article » du tableau 2-14, intitulé « Limites d'activité pour les colis exceptés », du chapitre 7, Classe 7 — Matières radioactives, de la 2<sup>e</sup> Partie, Classification des marchandises dangereuses, des Instructions techniques de l'OACI.

DORS/2002-306, art. 49; DORS/2014-152, art. 35; DORS/2017-253, art. 31.

## Soins médicaux

**12.14 (1)** Il est permis à toute personne de maintenir, de demander de transporter ou de transporter des marchandises dangereuses, autres que celles qui sont incluses dans la classe 2, Gaz, à bord d'un aéronef au Canada, si les conditions suivantes sont réunies :

**(a)** elles seront utilisées, ou une partie d'entre elles a été utilisée, à l'égard d'une personne qui aura recours ou a eu recours à des soins médicaux en cours de vol;

**(b)** leur transport n'est pas interdit par les annexes 1 ou 3 du présent règlement ou par les Instructions techniques de l'OACI;

of the air carrier to transport the dangerous goods on board the aircraft;

**(d)** the air carrier

**(i)** directly supervises the loading and securing of the dangerous goods on board the aircraft so that they do not move during transport,

**(ii)** complies with section 3.1, Inspection for damage or leakage, of Chapter 3, Inspection and decontamination, of Part 7, Operator's Responsibilities, of the ICAO Technical Instructions, and

**(iii)** provides to the pilot-in-command, in writing, the shipping name, the UN number and the class of the dangerous goods and their location on board the aircraft;

**(e)** [Repealed, SOR/2002-306]

**(f)** in the event of a change of aircraft or flight crew, the pilot-in-command communicates the information required by subparagraph (d)(iii) to the next pilot-in-command;

**(g)** the air carrier's employees are trained, or work under the direct supervision of a person who is trained, in accordance with Part 6 (Training) of these Regulations and Chapter 4, Training, of Part 1, General, of the ICAO Technical Instructions; and

**(h)** the air carrier complies with Part 8 (Reporting Requirements) of these Regulations.

**(2)** The air carrier and the person who offers the dangerous goods for transport must ensure that

**(a)** the dangerous goods are contained in a means of containment that is designed, constructed, filled, closed, secured and maintained so that under normal conditions of transport, including handling, there will be no accidental release of the dangerous goods that could endanger public safety; and

**(b)** the means of containment has displayed on it the package markings and labels required by Chapter 2, Marking, and Chapter 3, Labelling, of Part 5, Shipper's Responsibilities, of the ICAO Technical Instructions.

**c)** avant leur chargement, la personne qui en demande le transport obtient l'accord du transporteur aérien de les transporter à bord de l'aéronef;

**d)** le transporteur aérien, à la fois :

**(i)** surveille directement le chargement et l'arrimage des marchandises dangereuses à bord de l'aéronef de façon à ce que celles-ci ne se déplacent pas pendant le transport,

**(ii)** se conforme à l'article 3.1, Inspection pour déceler des dommages ou des déperditions, du chapitre 3, Inspection et décontamination, de la 7<sup>e</sup> Partie, Responsabilités de l'exploitant, des Instructions techniques de l'OACI,

**(iii)** remet au commandant de bord, par écrit, l'appellation réglementaire, le numéro UN et la classe des marchandises dangereuses ainsi que leur emplacement à bord de l'aéronef;

**e)** [Abrogé, DORS/2002-306, art. 50]

**f)** en cas de changement d'aéronef ou d'équipage de conduite, le commandant de bord remet les renseignements exigés par le sous-alinéa d)(iii) au commandant de bord de relève;

**g)** les employés du transporteur aérien ont reçu de la formation, ou travaillent sous la surveillance directe d'une personne qui a reçu la formation, conformément à la partie 6 (Formation) du présent règlement et au chapitre 4, Formation, de la 1<sup>re</sup> Partie, Généralités, des Instructions techniques de l'OACI;

**h)** le transporteur aérien se conforme à la partie 8 (Exigences relatives aux rapports) du présent règlement.

**(2)** Le transporteur aérien et la personne qui demande le transport des marchandises dangereuses doivent veiller à ce que :

**a)** les marchandises dangereuses soient placées dans un contenant conçu, construit, rempli, obturé, arrimé et entretenu de façon à empêcher, dans des conditions normales de transport, y compris la manutention, tout rejet accidentel des marchandises dangereuses qui pourrait présenter un danger pour la sécurité publique;

**b)** le contenant porte les marques à apposer sur les colis et les étiquettes exigées par le chapitre 2, Marquage, et au chapitre 3, Étiquetage, de la 5<sup>e</sup> Partie, Responsabilités de l'expéditeur, des Instructions techniques de l'OACI.

**(3)** A person may handle, offer for transport or transport by aircraft within Canada UN1072, OXYGEN, COMPRESSED, if

- (a)** the air carrier and the person who offers the dangerous goods for transport comply with the requirements of subsection (1) and paragraph (2)(b);
- (b)** the dangerous goods are in a cylinder that is in compliance with section 5.10 of Part 5 (Means of Containment) of these Regulations;
- (c)** each cylinder contains a quantity of UN1072, OXYGEN, COMPRESSED, that is less than or equal to 850 L or 30 ft<sup>3</sup>;
- (d)** the number of cylinders containing UN1072, OXYGEN, COMPRESSED, does not exceed 6 owned by the air carrier and one additional cylinder for each passenger who needs the oxygen at destination; and
- (e)** the pilot-in-command is advised of the number of cylinders loaded on board the aircraft.
- (f)** [Repealed, SOR/2014-152]

SOR/2002-306, s. 50; SOR/2008-34, s. 100; SOR/2014-152, s. 36; SOR/2016-95, s. 41; SOR/2017-253, s. 32.

**12.15** [Repealed, SOR/2008-34, s. 101]

**12.16** [Repealed, SOR/2008-34, s. 101]

## Flight Deck Loading Restrictions

**12.17** A person may handle or transport within Canada, by an aircraft that does not have a Class B, Class C or Class D cargo compartment, dangerous goods other than those included in Class 4.3, Water Reactive Substances, if

- (a)** the person complies with
  - (i)** paragraphs 12.1(1)(a) to (j), and
  - (ii)** the ICAO Technical Instructions, other than section 2.1, Loading restrictions on flight deck and for passenger aircraft, of Chapter 2, Storage and loading, of Part 7, Operator's Responsibilities;

**(3)** Il est permis de manutentionner, de demander de transporter ou de transporter par aéronef au Canada, UN1072, OXYGÈNE COMPRIMÉ, si les conditions suivantes sont réunies :

- a)** le transporteur aérien et la personne qui demande le transport des marchandises dangereuses se conforment aux exigences du paragraphe (1) et de l'alinéa (2)b);
- b)** les marchandises dangereuses sont placées dans une bouteille à gaz qui est conforme aux exigences de l'article 5.10 de la partie 5 (Contenants) du présent règlement;
- c)** chaque bouteille à gaz contient une quantité inférieure ou égale à 850 L ou 30 pi<sup>3</sup> de UN1072, OXYGÈNE COMPRIMÉ;
- d)** le nombre de bouteilles à gaz qui contiennent UN1072, OXYGÈNE COMPRIMÉ, et qui sont la propriété du transporteur aérien ne doit pas être supérieur à 6, auxquelles peut être ajoutée 1 bouteille à gaz pour chaque passager qui aura besoin de l'oxygène à destination;
- e)** le commandant de bord est avisé du nombre de bouteilles à gaz chargées à bord de l'aéronef.
- f)** [Abrogé, DORS/2014-152, art. 36]

DORS/2002-306, art. 50; DORS/2008-34, art. 100; DORS/2014-152, art. 36; DORS/2016-95, art. 41; DORS/2017-253, art. 32.

**12.15** [Abrogé, DORS/2008-34, art. 101]

**12.16** [Abrogé, DORS/2008-34, art. 101]

## Restrictions relatives au chargement dans le poste de pilotage

**12.17** Il est permis à toute personne de manutentionner ou de transporter au Canada, à bord d'un aéronef qui n'a pas de soutes de classes B, C ou D, des marchandises dangereuses, sauf celles qui sont incluses dans la classe 4.3, Matières hydro-réactives, si les conditions suivantes sont réunies :

- a)** la personne satisfait à la fois :
  - (i)** aux alinéas 12.1(1)a) à j),
  - (ii)** aux Instructions techniques de l'OACI, sauf à l'article 2.1, Restrictions au chargement dans le poste de pilotage et à bord des aéronefs de passagers, du chapitre 2, Entreposage et chargement, de la 7<sup>e</sup> Partie, Responsabilités de l'exploitant;



**(b)** a certificate was issued for the aircraft under Subpart 4 of Part VI or Subpart 3 or 4 of Part VII of the *Canadian Aviation Regulations*;

**(c)** transport of the dangerous goods is not forbidden by Schedule 1 or Schedule 3 of these Regulations or the ICAO Technical Instructions;

**(d)** transport of the dangerous goods is not restricted by the ICAO Technical Instructions to cargo aircraft only; and

**(e)** the dangerous goods are loaded and transported in a compartment that is accessible during flight so that the dangerous goods and any other cargo can be readily reached by a crew member using, if necessary, a hand-held fire extinguisher.

SOR/2002-306, s. 53.

## PART 13

# Protective Direction

## Effective Date and Expiry of a Protective Direction

**13.1 (1)** A protective direction takes effect on the date on which it is signed by the Minister or a designated person or at a later date indicated in the protective direction. However, after the effective date of the protective direction, any non-compliance with it must not be enforced against a person unless the person has received the original, signed protective direction or an electronic copy of it, or reasonable steps have been taken to make the person aware of the protective direction.

**(2)** A protective direction expires on the expiry date specified in it. If no expiry date is specified in the protective direction, it expires 12 months after the date on which it is signed.

## Requesting a Review of a Protective Direction

**13.2 (1)** A person may request a review of a protective direction at any time after it is signed.

**(2)** The request must be made, in writing, to the Minister or the Director General and must include the following information:

**b)** un certificat a été délivré à l'égard de l'aéronef en vertu de la sous-partie 4 de la partie VI ou des sous-parties 3 ou 4 de la partie VII du *Règlement de l'aviation canadien*;

**c)** le transport des marchandises dangereuses n'est pas interdit par les annexes 1 ou 3 du présent règlement ou par les Instructions techniques de l'OACI;

**d)** le transport des marchandises dangereuses n'est pas limité par les Instructions techniques de l'OACI au transport par aéronef cargo uniquement;

**e)** les marchandises dangereuses sont chargées et transportées dans un compartiment accessible pendant le vol de sorte qu'un membre de l'équipage puisse avoir facilement accès aux marchandises dangereuses et à toute autre cargaison en utilisant, le cas échéant, un extincteur portatif.

DORS/2002-306, art. 53.

## PARTIE 13

# Ordres

## Entrée en vigueur et expiration d'un ordre

**13.1 (1)** L'ordre entre en vigueur à la date à laquelle il est signé par le ministre ou par une personne désignée ou à la date ultérieure qui y est indiquée. Cependant, après l'entrée en vigueur de l'ordre, aucune inobservation de celui-ci ne peut donner lieu à une infraction à moins que la personne visée n'ait reçu l'ordre original signé ou une copie électronique de celui-ci ou que des mesures raisonnables n'aient été prises pour porter l'ordre à sa connaissance.

**(2)** L'ordre cesse d'avoir effet à la date d'expiration qui y est indiquée ou, si aucune date n'y est indiquée, douze mois après la date à laquelle il est signé.

## Demande de révision d'un ordre

**13.2 (1)** Toute personne peut demander la révision d'un ordre à tout moment après la date à laquelle il est signé.

**(2)** La demande de révision est faite par écrit au ministre ou au directeur général et comprend les renseignements suivants :

- (a)** the name and address of the place of business of the person requesting the review;
- (b)** the result the person expects from the review; and
- (c)** all the information necessary to support the request for the review.

- a)** les nom et adresse de l'établissement de la personne qui demande la révision;
- b)** le résultat escompté de la révision;
- c)** tous les renseignements nécessaires à l'appui de la demande de révision.

## Notification of a Decision

**13.3** The Minister or a designated person must notify, in writing, the person who made the request for a review of the decision and the reasons for the decision.

## Notification de la décision

**13.3** Le ministre ou une personne désignée avise par écrit la personne qui a fait la demande de révision de la décision prise et donne les motifs à l'appui.

### PART 14

## Permit for Equivalent Level of Safety

### Applying for a Permit for Equivalent Level of Safety

**14.1** A person must apply to the Minister or a designated person in writing for a permit for equivalent level of safety and must include the following information:

- (a)** if the applicant is an individual, the name of the individual;
- (b)** if the applicant is a company or an association, the name of the company or association and each association member, as the names appear in letters patent, articles of incorporation or any other document that shows the legal identity of the company or the association and each association member;
- (c)** the address of the place of business of the applicant;
- (d)** the telephone number, including the area code, and, if applicable, the electronic mailing address and the facsimile number of the applicant;
- (e)** if a person submits an application on behalf of a company or an association, the person's name and position and the telephone number, including the area code, and address of the person's place of business;
- (f)** the classification of the dangerous goods and, if the dangerous goods are in a solution or mixture, the composition and percentage (specified by volume, mass or net explosives quantity) of each chemical;

### PARTIE 14

## Permis de niveau de sécurité équivalent

### Demande de permis de niveau de sécurité équivalent

**14.1** La demande de permis de niveau de sécurité équivalent doit être faite par écrit au ministre ou à une personne désignée et comprendre les renseignements suivants :

- a)** si le demandeur est un particulier, le nom du particulier;
- b)** si le demandeur est une société ou une association, le nom de cette société ou de cette association, et le nom de chaque membre de l'association, tels qu'ils figurent dans les lettres patentes, les statuts constitutifs ou tout autre document indiquant l'identité juridique de la société, de l'association ou du membre de l'association;
- c)** l'adresse de l'établissement du demandeur;
- d)** le numéro de téléphone du demandeur, y compris l'indicatif régional, et, s'il y a lieu, son numéro de télécopieur et son adresse de courrier électronique;
- e)** si une personne fait une demande au nom d'une société ou d'une association, son nom, son titre et le numéro de téléphone, y compris l'indicatif régional, et l'adresse de son établissement;
- f)** la classification des marchandises dangereuses et, si elles sont dans une solution ou un mélange, la composition et le pourcentage (indiqués selon le volume,

- (g)** the method of packaging the dangerous goods, including a description of the means of containment and the quantity of dangerous goods in each means of containment;
- (h)** whether the permit for equivalent level of safety is requested for transport by road vehicle, railway vehicle, aircraft or vessel;
- (i)** a description of the proposal for a permit for equivalent level of safety, including
  - (i)** the requirements of the Act or these Regulations that the applicant proposes not to comply with,
  - (ii)** the manner in which the activity will be carried out and how that manner will provide a level of safety at least equivalent to that provided by compliance with the Act and these Regulations, and
  - (iii)** drawings, plans, calculations, procedures, test results and any other information necessary to support the proposal;
- (j)** the length of time or the schedule of activities for which the permit for equivalent level of safety is requested; and
- (k)** the name, position and business telephone number, including the area code, of the person who can be contacted regarding the application for a permit for equivalent level of safety and who is authorized by the applicant to speak on the applicant's behalf.

SOR/2008-34, s. 102; SOR/2017-253, s. 52.

## Issuance or Refusal of a Permit for Equivalent Level of Safety

**14.2** If an application for a permit for equivalent level of safety is refused, the Minister or a designated person must notify the applicant, in writing, of the refusal and the reasons for the refusal.

## Applying for Renewal of a Permit for Equivalent Level of Safety

**14.3** A person must apply to the Minister or a designated person in writing to renew a permit for equivalent

la masse ou la quantité nette d'explosifs) de chaque produit chimique;

**g)** la méthode d'emballage des marchandises dangereuses, y compris la description des contenants et la quantité de marchandises dangereuses dans chaque contenant;

**h)** le moyen de transport visé, soit par véhicule routier, véhicule ferroviaire, bâtiment ou aéronef;

**i)** une description de la proposition qui fait l'objet de la demande de permis de niveau de sécurité équivalent, y compris :

**(i)** les exigences de la Loi ou du présent règlement que le demandeur se propose de ne pas observer,

**(ii)** la manière dont sera exécutée l'opération et en quoi cette manière permettra un niveau de sécurité au moins équivalent à celui découlant de la conformité à la Loi et au présent règlement,

**(iii)** les dessins, plans, calculs, processus, résultats d'épreuve et autres renseignements nécessaires pour appuyer la proposition;

**j)** la durée ou le calendrier des opérations pour lesquels le permis de niveau de sécurité équivalent est demandé;

**k)** les nom, titre et numéro de téléphone d'affaires, y compris l'indicatif régional, de la personne avec qui il est possible de communiquer au sujet de la demande de permis de niveau de sécurité équivalent et qui est autorisée par le demandeur à parler en son nom.

DORS/2008-34, art. 102; DORS/2017-253, art. 52.

## Délivrance d'un permis de niveau de sécurité équivalent ou refus de délivrer un tel permis

**14.2** Lorsque la demande relative à un permis de niveau de sécurité équivalent est refusée, le ministre ou une personne désignée en avise par écrit le demandeur et donne les motifs à l'appui.

## Demande de renouvellement d'un permis de niveau de sécurité équivalent

**14.3** La demande de renouvellement d'un permis de niveau de sécurité équivalent doit être faite par écrit au

level of safety and must include the following information:

- (a)** if the applicant is an individual, the name of the individual;
- (b)** if the applicant is a company or an association, the name of the company or association and each association member, as the names appear in letters patent, articles of incorporation or any other document that shows the legal identity of the company or the association and each association member;
- (c)** the address of the place of business of the applicant;
- (d)** the telephone number, including the area code, and, if applicable, the electronic mailing address and the facsimile number of the applicant;
- (e)** if a person submits an application on behalf of a company or an association, the person's name and position and the telephone number, including the area code, and address of the person's place of business;
- (f)** certification that the information provided in the original application in accordance with paragraphs 14.1(f) to (i) is still applicable and complete;
- (g)** the length of time or the schedule of activities for which the renewal is requested; and
- (h)** the name, position and business telephone number, including the area code, of the person who can be contacted regarding the permit for equivalent level of safety and who is authorized by the applicant to speak on the applicant's behalf.

## Issuance or Refusal of a Renewal of a Permit for Equivalent Level of Safety

**14.4 (1)** The Minister or a designated person may renew a permit for equivalent level of safety if the Minister or designated person is satisfied, on the basis of the information available and the information submitted with the application for a renewal, that the activity authorized by the permit for equivalent level of safety will provide a level of safety at least equivalent to that provided by compliance with the Act and these Regulations.

ministre ou à une personne désignée et comprendre les renseignements suivants :

- a)** si le demandeur est un particulier, le nom du particulier;
- b)** si le demandeur est une société ou une association, le nom de cette société ou de cette association, et le nom de chaque membre de l'association, tels qu'ils figurent dans les lettres patentes, les statuts constitutifs ou tout autre document indiquant l'identité juridique de la société, de l'association ou du membre de l'association;
- c)** l'adresse de l'établissement du demandeur;
- d)** le numéro de téléphone du demandeur, y compris l'indicatif régional, et, s'il y a lieu, son numéro de télécopieur et son adresse de courrier électronique;
- e)** si une personne fait une demande au nom d'une société ou d'une association, son nom, son titre et le numéro de téléphone, y compris l'indicatif régional, et l'adresse de son établissement;
- f)** une attestation indiquant que les renseignements contenus dans la demande initiale conformément aux alinéas 14.1f) à i) sont toujours applicables et complets;
- g)** la durée ou le calendrier des opérations pour lesquels le renouvellement du permis de niveau de sécurité équivalent est demandé;
- h)** les nom, titre et numéro de téléphone d'affaires, y compris l'indicatif régional, de la personne avec qui il est possible de communiquer au sujet du permis de niveau de sécurité équivalent et qui est autorisée par le demandeur à parler en son nom.

## Délivrance d'un renouvellement de permis de niveau de sécurité équivalent ou refus de délivrer un tel renouvellement

**14.4 (1)** Le ministre ou une personne désignée peut délivrer un renouvellement d'un permis de niveau de sécurité équivalent si le ministre ou la personne désignée est convaincu, en se fondant sur les renseignements disponibles et sur ceux qui accompagnent la demande de renouvellement, que l'opération autorisée par le permis de niveau de sécurité équivalent permettra un niveau de sécurité au moins équivalent à celui découlant de la conformité à la Loi et au présent règlement.

**(2)** If an application for a renewal is refused, the Minister or a designated person must notify the applicant, in writing, of the refusal and the reasons for the refusal.

## Revoking a Permit for Equivalent Level of Safety

**14.5** The Minister or designated person must notify a person, in writing, of the revocation of a permit for equivalent level of safety under subsection 31(6) of the Act and the reasons for the revocation.

## Requesting a Review of a Decision to Refuse or Revoke a Permit for Equivalent Level of Safety

**14.6 (1)** A person may request a review of a decision to refuse or revoke a permit for equivalent level of safety within 30 days after receiving notification of the decision.

**(2)** The request must be made in writing to the Minister or the Director General and must include the following information:

- (a)** the name and address of the place of business of the person requesting the review;
- (b)** the reasons why the decision should be reversed; and
- (c)** all of the information necessary to support the request for the review.

## Processing a Request for a Review

**14.7** The Minister or, in the case of a refusal or revocation by a designated person, the Director General may issue a permit for equivalent level of safety that was refused or reissue a revoked permit if the Minister or Director General is satisfied, on the basis of the information available and the information submitted with the request for review, that the activity authorized by the permit will provide a level of safety at least equivalent to that provided by compliance with the Act and these Regulations.

**(2)** Si la demande de renouvellement est refusée, le ministre ou la personne désignée en avise par écrit le demandeur et donne les motifs à l'appui.

## Révocation d'un permis de niveau de sécurité équivalent

**14.5** Le ministre ou la personne désignée avise par écrit la personne de la révocation du permis de niveau de sécurité équivalent effectuée en vertu du paragraphe 31(6) de la Loi et donne les motifs à l'appui.

## Demande de révision d'une décision de refuser ou de révoquer un permis de niveau de sécurité équivalent

**14.6 (1)** Toute personne peut demander la révision d'une décision de refuser ou de révoquer un permis de niveau de sécurité équivalent dans les trente jours suivant la réception de l'avis.

**(2)** La demande de révision est faite par écrit au ministre ou au directeur général et comprend les renseignements suivants :

- a)** les nom et adresse de l'établissement de la personne qui demande la révision;
- b)** les raisons pour lesquelles la décision devrait être infirmée;
- c)** tous les renseignements nécessaires pour appuyer la demande de révision.

## Traitement d'une demande de révision

**14.7** Le ministre ou, dans le cas d'un permis refusé ou révoqué par une personne désignée, le directeur général peut délivrer un permis de niveau de sécurité équivalent qui a fait l'objet d'un refus ou délivrer à nouveau le permis de niveau de sécurité équivalent qui a été révoqué, si le ministre ou le directeur général est d'avis, en se fondant sur les renseignements disponibles et sur ceux qui accompagnent la demande de révision, que l'opération autorisée par le permis de niveau de sécurité équivalent permettra un niveau de sécurité au moins équivalent à celui découlant de la conformité à la Loi et au présent règlement.

## Notification of a Decision

**14.8** The Minister or the Director General must notify, in writing, the person who made the request for a review of the decision and the reasons for the decision.

### PART 15

## Court Order

### Payment of Money for Research

**15.1** A person who is subject to a court order that requires payment of an amount of money under paragraph 34(1)(d) of the Act to be used to conduct programs of research must

(a) provide a summary of the order, in writing, to the Director General within 30 days after the order is made; and

(b) give to the Director General the amount in the form of a certified cheque, money order or bank draft, payable to the Receiver General for Canada, within the period established by the court or, if no period is established, within 90 days after the order is made.

### PART 16

## Inspectors

### Certificate of Designation

**16.1** A certificate of designation issued to an inspector under subsection 10(2) of the Act must be in the following form:

|   |  |
|---|--|
| Area of qualification / Domaine de compétence | This person is designated as an inspector for the purposes of the <i>Transportation of Dangerous Goods Act, 1992</i> . |
|   | Photograph<br>Photographie<br>1 1/2" x 1 1/4"<br>3.8 cm x 3.2 cm<br>3,8 cm x 3,2 cm                                    |

## Notification de la décision

**14.8** Le ministre ou le directeur général avise par écrit la personne qui a fait la demande de révision de la décision prise et donne les motifs à l'appui.

### PARTIE 15

## Ordonnance du tribunal

### Versement d'une somme d'argent pour la recherche

**15.1** Toute personne visée par l'ordonnance d'un tribunal exigeant le versement, en vertu de l'alinéa 34(1)d) de la Loi, d'une somme d'argent aux fins de la mise en œuvre de programmes de recherches doit :

a) fournir par écrit au directeur général un résumé de l'ordonnance dans les trente jours suivant la date à laquelle elle a été rendue;

b) remettre la somme au directeur général sous forme de chèque certifié, de mandat ou de traite bancaire établi à l'ordre du receveur général du Canada dans le délai que fixe le tribunal ou, à défaut d'un tel délai, dans les quatre-vingt-dix jours suivant la date à laquelle l'ordonnance a été rendue.

### PARTIE 16

## Inspecteurs

### Certificat de désignation

**16.1** Le certificat de désignation délivré à l'inspecteur en vertu du paragraphe 10(2) de la Loi revêt la forme prévue ci-dessous :

|                                      |                                    |  |
|--------------------------------------|------------------------------------|--|
| Issuing Date /<br>Date de délivrance | Expiry Date /<br>Date d'expiration | Cette personne est désignée à titre<br>d'inspecteur pour l'application de la <i>Loi<br/>de 1992 sur le transport des<br/>marchandises dangereuses.</i> |
|                                      |                                    | Name / Nom   |
|                                      |                                    | Inspector's Signature / Signature de<br>l'inspecteur   |
|                                      |                                    | Minister's Signature / Signature du<br>ministre  |

## Inspection Certificate

**16.2** An inspection certificate provided under subsection 11(1) of the Act when an inspector opens anything for inspection or takes a sample of anything that is sealed or closed up must be in the following form:

## Attestation

**16.2** L'attestation que l'inspecteur délivre en application du paragraphe 11(1) de la Loi lorsqu'il procède à une visite ou à une prise d'échantillon d'un objet scellé ou fermé revêt la forme prévue ci-dessous :

|  |  |
|--|--|
| INSPECTION CERTIFICATE / ATTESTATION   |  |
| Date of Activity / Date de l'activité  |  |
| Activity (inspection or sample taking) / Activité (visite ou prise d'échantillon)                            |  |
| Quantity of Sample / Quantité de l'échantillon   |  |
| Date Resealed / Date d'apposition du nouveau plomb   |  |
| Seal Number, if any / Numéro du plomb, le cas échéant  |  |
| Name / Signature / Certificate Number of Inspector<br>Nom / Signature / Numéro du certificat de l'inspecteur |  |
| _____  |  |
| Date   |  |

## Detention of Dangerous Goods or Means of Containment

**16.3 (1)** When an inspector detains dangerous goods or a means of containment under subsection 17(1) or (2) of the Act, the inspector must deliver a Detention Notice in the form following this section to the person who has charge, management or control of the dangerous goods or of the means of containment at the time they are detained.

**(2)** The inspector must sign and date the Notice.

**(3)** The detention takes effect when the Notice is signed and dated by the inspector. However, any non-compliance with the detention must not be enforced against a person until the person has received the Notice or a copy

## Rétention des marchandises dangereuses ou des contenants

**16.3 (1)** L'inspecteur qui retient des marchandises dangereuses ou un contenant, en vertu des paragraphes 17(1) ou (2) de la Loi, délivre à la personne responsable des marchandises dangereuses ou du contenant un avis de rétention en la forme prévue au présent article.

**(2)** L'inspecteur signe et date l'avis.

**(3)** La rétention prend effet lorsque l'avis est signé et daté par l'inspecteur. Toutefois, aucune inobservation de la rétention ne peut donner lieu à une infraction jusqu'à ce

of it or a reasonable attempt has been made to give the person the Notice or a copy of it.

**(4)** The detention expires 12 months after the day on which it takes effect, but it may be revoked earlier, in writing, by an inspector.

**(5)** A person may request a review of the detention at any time after it takes effect and the Notice is delivered to the person who has charge, management or control of the dangerous goods or of the means of containment. The request must be made in writing to the Minister or the Director General and must include the following information:

- (a)** the name and address of the place of business of the person requesting the review;
- (b)** a copy of the Notice;
- (c)** the reasons why the detention should be revoked; and
- (d)** all of the information necessary to support the request for the review.

**(6)** The Minister or the Director General must notify the person, in writing, of the decision made and the reasons for the decision.

que la personne visée ait reçu l'avis ou une copie de celui-ci ou qu'une tentative raisonnable ait été faite pour lui donner l'avis ou une copie de celui-ci.

**(4)** La rétention prend fin à l'expiration d'un délai de douze mois à compter de sa date de prise d'effet mais elle peut être annulée avant la date d'expiration, par écrit, par l'inspecteur.

**(5)** Toute personne peut demander la révision de la rétention après qu'elle prend effet et que l'avis a été délivré à la personne responsable des marchandises dangereuses ou du contenant qui sont retenus. La demande de révision est faite par écrit au ministre ou au directeur général et comprend les renseignements suivants :

- a)** les nom et adresse de l'établissement de la personne qui demande la révision;
- b)** une copie de l'avis;
- c)** les raisons pour lesquelles la rétention devrait être annulée;
- d)** tous les renseignements nécessaires à l'appui de la demande de révision.

**(6)** Le ministre ou le directeur général avise par écrit la personne qui a fait la demande de révision de la décision prise et donne les motifs à l'appui.

#### Detention Notice

Subsection 17(1) or (2) of the *Transportation of Dangerous Goods Act, 1992*

Notice Number: \_\_\_\_\_ File Number: \_\_\_\_\_

The dangerous goods described in this Notice are not being handled, offered for transport, transported or imported in compliance with the *Transportation of Dangerous Goods Act, 1992* and the *Transportation of Dangerous Goods Regulations*. They are detained until an inspector is satisfied that the dangerous goods will be handled, offered for transport, transported or imported in compliance with the Act and the Regulations.

The standardized means of containment described in this Notice are not being sold, offered for sale, delivered, distributed, imported or used in compliance with the *Transportation of Dangerous Goods Act, 1992* and the *Transportation of Dangerous Goods Regulations*. They are detained until an inspector is satisfied that the means of containment will be sold, offered for sale, delivered, distributed, imported or used in compliance with the Act and the Regulations.

In accordance with paragraph 13(1)(c) of the Act, a person must not remove, alter or interfere in any way with dangerous goods or the means of containment detained by an inspector unless authorized by an inspector.

**Person Receiving the Notice** (include name and position of the person, company name, address of place of business, postal code, telephone number, fax number, e-mail address)

**Inspector Issuing the Notice** (include name, address of place of business, postal code, telephone number, fax number, e-mail address, certificate of designation number)

**Date the Notice is Issued** (dd/mm/yyyy) \_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_  
**Inspector's Name** (*print*), **Location and Signature**

**Description of the Dangerous Goods** (*include UN number, shipping name, primary class, subsidiary class, packing group*)

**Description of the Means of Containment** (*include serial number*)

**Details of Non-compliance** (*include references to the Act and Regulations*)

\_\_\_\_\_  
**Release of Dangerous Goods or Means of Containment**

The undersigned is satisfied that the dangerous goods described in this Notice will be handled, offered for transport, transported or imported in compliance with the *Transportation of Dangerous Goods Act, 1992* and the *Transportation of Dangerous Goods Regulations* and hereby releases the dangerous goods.

The undersigned is satisfied that the means of containment described in this Notice will be sold, offered for sale, delivered, distributed, imported or used in compliance with the *Transportation of Dangerous Goods Act, 1992* and the *Transportation of Dangerous Goods Regulations*, and hereby releases the means of containment.

\_\_\_\_\_  
**Inspector's Name** (*print*)

\_\_\_\_\_  
**Inspector's Signature**

\_\_\_\_\_  
**Date** (*dd/mm/yyyy*)

**Avis de rétention**

Paragraphes 17(1) et (2) de la *Loi de 1992 sur le transport des marchandises dangereuses*

**Avis numéro :** \_\_\_\_\_ **Numéro de dossier :** \_\_\_\_\_

La manutention, la demande de transport, le transport ou l'importation des marchandises dangereuses qui figurent dans le présent avis n'est pas conforme à la *Loi de 1992 sur le transport des marchandises dangereuses* et au *Règlement sur le transport des marchandises dangereuses*. Celles-ci sont retenues jusqu'à ce qu'un inspecteur soit convaincu que la manutention, la demande de transport, le transport ou l'importation de celles-ci sera effectué conformément à cette loi et à ce règlement.

La vente, l'offre de vente, la livraison, la distribution, l'importation ou l'utilisation des contenants normalisés qui figurent dans le présent avis n'est pas conforme à la *Loi de 1992 sur le transport des marchandises dangereuses* et au *Règlement sur le transport des marchandises dangereuses*. Ceux-ci sont retenus jusqu'à ce qu'un inspecteur soit convaincu que les opérations de vente, d'offre de vente, de livraison, de distribution, d'importation ou d'utilisation des contenants seront conformes à cette loi et à ce règlement.

Sans l'autorisation d'un inspecteur, il est interdit, comme le prévoit l'alinéa 13(1)c) de la Loi, de déplacer les marchandises dangereuses ou les contenants qui ont été retenus ou déplacés par lui ou à sa demande, ou d'en modifier l'état de quelque manière que ce soit.

**Renseignements sur le destinataire de l'avis :** (*notamment le nom et le poste du destinataire, le nom, l'adresse de l'établissement, le code postal, les numéros de téléphone et de télécopieur, l'adresse de courrier électronique*)

**Renseignements sur l'inspecteur qui délivre l'avis :** (*notamment le nom, l'adresse du lieu de travail, le code postal, les numéros de téléphone et de télécopieur, l'adresse de courrier électronique, le numéro du certificat de désignation*)

Date de délivrance de l'avis(jj/mm/aaaa)\_\_\_\_\_

Nom de l'inspecteur(en caractères d'imprimerie), lieu et signature

Description des marchandises dangereuses(y compris le numéro UN, l'appellation réglementaire, les classes primaire et secondaire, le groupe d'emballage)

Description des contenants(y compris le numéro de série)

Précisions concernant la non-conformité(y compris les renvois à la Loi et au règlement)

### Mainlevée de la retenue des marchandises dangereuses ou des contenants

Le soussigné, convaincu que la manutention, la demande de transport, le transport ou l'importation des marchandises dangereuses qui figurent dans le présent avis sera effectué conformément à la Loi de 1992 sur le transport des marchandises dangereuses et au Règlement sur le transport des marchandises dangereuses, annule la retenue de celles-ci.

Le soussigné, convaincu que la vente, l'offre de vente, la livraison, la distribution, l'importation ou l'utilisation des contenants sera effectué conformément à la Loi de 1992 sur le transport des marchandises dangereuses et au Règlement sur le transport des marchandises dangereuses, annule la retenue de ceux-ci.

Nom de l'inspecteur  
(en caractères d'imprimerie)

Signature de l'inspecteur

Date(jj/mm/aaaa)

SOR/2008-34, s. 104 .

DORS/2008-34, art. 104.

## Direction to Remedy Non-compliance

**16.4 (1)** When an inspector directs a person, under subsection 17(3) of the Act, to take necessary measures to remedy non-compliance with the Act and these Regulations, the inspector must deliver to that person a Notice of Direction to Remedy Non-compliance in the form following this section.

**(2)** The inspector must sign and date the Notice.

**(3)** The Notice must also be signed and dated by one of the following designated persons before it is delivered to the person directed by the inspector to take the necessary

## Ordre de prendre des mesures correctives

**16.4 (1)** L'inspecteur qui, en vertu du paragraphe 17(3) de la Loi, fait prendre à une personne des mesures correctives pour assurer la conformité à la Loi et au présent règlement délivre à celle-ci un avis d'ordre de prendre des mesures correctives en la forme prévue au présent article.

**(2)** L'inspecteur signe et date l'avis.

**(3)** Avant d'être délivré à la personne enjointe par l'inspecteur de prendre des mesures correctives, l'avis doit également être signé et daté par l'une des personnes

measures: the Director, Compliance and Response, the Chief, Response Operations, or the Chief, Enforcement, of the Transport Dangerous Goods Directorate, Department of Transport.

**(4)** The direction takes effect when the Notice is signed and dated in accordance with subsections (2) and (3). However, any non-compliance with the direction must not be enforced against a person until the person has received the Notice or a copy of it or a reasonable attempt has been made to give the person the Notice or a copy of it.

**(5)** The direction expires 12 months after the day on which it takes effect, but it may be revoked earlier, in writing, by an inspector.

**(6)** A person may request a review of the direction at any time after it takes effect and the Notice is delivered to the person who has charge, management or control of the dangerous goods or means of containment. The request must be made in writing to the Minister or the Director General and must include the following information:

- (a)** the name and address of the place of business of the person requesting the review;
- (b)** a copy of the Notice;
- (c)** the reasons why the direction should be revoked; and
- (d)** all of the information necessary to support the request for the review.

**(7)** The Minister or the Director General must notify the person, in writing, of the decision made and the reasons for the decision.

désignées suivantes : le directeur, Conformité et Intervention, le chef, Opérations d'intervention, ou le chef, Application de la Loi, Direction générale du transport des marchandises dangereuses, ministère des Transports.

**(4)** L'ordre prend effet lorsque l'avis est signé et daté conformément aux paragraphes (2) et (3). Toutefois, aucune inobservation de l'ordre ne peut donner lieu à une infraction jusqu'à ce que la personne visée ait reçu l'avis ou une copie de celui-ci ou qu'une tentative raisonnable ait été faite pour lui donner l'avis ou une copie de celui-ci.

**(5)** L'ordre prend fin à l'expiration d'un délai de douze mois à compter de sa date de prise d'effet mais il peut être annulé avant la date d'expiration, par écrit, par l'inspecteur.

**(6)** Toute personne peut demander la révision de l'ordre après qu'il prend effet et que l'avis a été délivré à la personne responsable des marchandises dangereuses ou du contenant. La demande de révision est faite par écrit au ministre ou au directeur général et comprend les renseignements suivants :

- a)** les nom et adresse de l'établissement de la personne qui demande la révision;
- b)** une copie de l'avis;
- c)** les raisons pour lesquelles l'ordre devrait être annulé;
- d)** tous les renseignements nécessaires à l'appui de la demande de révision.

**(7)** Le ministre ou le directeur général avise par écrit la personne qui a fait la demande de révision de la décision prise et donne les motifs à l'appui.

#### NOTICE OF DIRECTION TO REMEDY NON-COMPLIANCE

*Delivered to persons directed by an inspector to take measures under subsection 17(3) of the Act to remedy non-compliance with the Act and Regulations.*

**Person Receiving the Notice** *(name and position, company name, address of place of business including the postal code, telephone number, fax number, e-mail address)*

**Details of Non-compliance** *(including reference to the Act and Regulations)*

**Inspector's Direction to Remedy Non-compliance**

**Revocation** *(include reasons for justifying the revocation, name, title and signature of person revoking the direction)*

\_\_\_\_\_  
**Inspector's Name** *(print)*

\_\_\_\_\_  
**Inspector's Signature**

\_\_\_\_\_  
**Date**(dd/mm/yyyy)

**Designated Person**

\_\_\_\_\_  
**Name**(print)

\_\_\_\_\_  
**Position**(print)

\_\_\_\_\_  
**Signature**

\_\_\_\_\_  
**Date**(dd/mm/yyyy)

**AVIS D'ORDRE DE PRENDRE DES MESURES CORRECTIVES**

*Délivré aux personnes auxquelles l'inspecteur fait prendre des mesures correctives en vertu du paragraphe 17(3) de la Loi en vue d'obtenir la conformité des opérations à la Loi et au règlement.*

**Renseignement sur le destinataire de l'avis**(notamment le nom et le poste du destinataire, le nom et l'adresse de l'établissement, le code postal, les numéros de téléphone et de télécopieur, l'adresse de courrier électronique)

**Précisions concernant la non-conformité**(y compris les renvois à la Loi et au règlement)

**Ordres de l'inspecteur pour la remise en conformité**

**Annulation**(y compris les raisons de l'annulation, les nom, titre et signature de la personne qui annule l'ordre)

\_\_\_\_\_  
**Nom de l'inspecteur**  
(en caractères d'imprimerie)

\_\_\_\_\_  
**Signature de l'inspecteur**

\_\_\_\_\_  
**Date**(jj/mm/aaaa)

**Personne désignée**

\_\_\_\_\_  
**Nom**  
(en caractères d'imprimerie)

\_\_\_\_\_  
**Poste**  
(en caractères d'imprimerie)

\_\_\_\_\_  
**Signature**

\_\_\_\_\_  
**Date (jj/mm/aaaa)**

SOR/2008-34, s. 104.

DORS/2008-34, art. 104.

## Direction Not to Import or to Return to Place of Origin

**16.5 (1)** When an inspector directs, under subsection 17(4) of the Act, a person who has charge, management or control of dangerous goods or means of containment that the dangerous goods or means of containment not be imported into Canada or, if they are already in Canada, that they be returned to their place of origin, the inspector must deliver to that person a Notice of Direction Not to Import or to Return to Place of Origin in the form following this section.

**(2)** The inspector must sign and date the Notice.

**(3)** The direction takes effect when the Notice is signed and dated by the inspector. However, any non-compliance with the direction must not be enforced against a person until the person has received the Notice or a copy of it or a reasonable attempt has been made to give the person the Notice or a copy of it.

**(4)** The direction expires 12 months after the day on which it takes effect, but it may be revoked earlier, in writing, by an inspector.

**(5)** A person may request a review of the direction at any time after it takes effect and the Notice is delivered to the person who has charge, management or control of the dangerous goods or means of containment. The request must be made in writing to the Minister or the Director General and must include the following information:

- (a)** the name and address of the place of business of the person requesting the review;
- (b)** a copy of the Notice;
- (c)** the reasons why the direction should be revoked; and
- (d)** all of the information necessary to support the request for the review.

## Ordre de ne pas importer ou de renvoyer au point de départ

**16.5 (1)** L'inspecteur qui, en vertu du paragraphe 17(4) de la Loi, ordonne à la personne qui est responsable de marchandises dangereuses ou de contenants l'interdiction de ne pas les importer au Canada ou, s'ils sont déjà au Canada, lui ordonne de les faire renvoyer à leur point de départ, délivre à cette personne un avis d'ordre de ne pas importer ou de renvoyer au point de départ en la forme prévue au présent article.

**(2)** L'inspecteur signe et date l'avis.

**(3)** L'ordre prend effet lorsque l'avis est signé et daté par l'inspecteur. Toutefois, aucune inobservation de l'ordre ne peut donner lieu à une infraction jusqu'à ce que la personne visée ait reçu l'avis ou une copie de celui-ci ou qu'une tentative raisonnable ait été faite pour lui donner l'avis ou une copie de celui-ci.

**(4)** L'ordre prend fin à l'expiration d'un délai de douze mois à compter de sa date de prise d'effet mais il peut être annulé avant la date d'expiration, par écrit, par l'inspecteur.

**(5)** Toute personne peut demander la révision de l'ordre après qu'il prend effet et que l'avis a été délivré à la personne responsable des marchandises dangereuses ou du contenant. La demande de révision est faite par écrit au ministre ou au directeur général et comprend les renseignements suivants :

- a)** les nom et adresse de l'établissement de la personne qui demande la révision;
- b)** une copie de l'avis;
- c)** les raisons pour lesquelles l'ordre devrait être annulé;
- d)** tous les renseignements nécessaires à l'appui de la demande de révision.

**(6)** The Minister or the Director General must notify the person, in writing, of the decision made and the reasons for the decision.

**(6)** Le ministre ou le directeur général avise par écrit la personne qui a fait la demande de révision de l'ordre et donne les motifs à l'appui.

**NOTICE OF DIRECTION NOT TO IMPORT OR TO RETURN TO PLACE OF ORIGIN**

*Subsection 17(4) of the Transportation of Dangerous Goods Act, 1992*

**The dangerous goods or the means of containment described in this Notice are not being handled, offered for transport, transported or imported in compliance with the Transportation of Dangerous Goods Act, 1992, and are directed not to be imported or to be returned to the place of origin.**

**Person Receiving the Notice** (include name and position of the person, company name, address of place of business, postal code, telephone number, fax number, e-mail address)

**Inspector Issuing the Notice** (include name, address of place of business, postal code, telephone number, fax number, e-mail address, certificate of designation number)

**Date the Notice Is Issued** (write out date in full)

**Description of the Dangerous Goods** (include UN number, shipping name, primary class, subsidiary class, packing group, if any)

**Description of the Means of Containment** (include the serial number, if any)

**Details of Non-compliance and Why Action to Remedy the Non-compliance Is Not Possible or Desirable** (include references to the Act and Regulations)

**Revocation** (include reasons justifying the revocation, and the name, title and signature of the person revoking the direction)

\_\_\_\_\_  
**Inspector's Name** (Print)

\_\_\_\_\_  
**Inspector's Signature**

\_\_\_\_\_  
**Date** (dd/mm/yyyy)

**AVIS D'ORDRE DE NE PAS IMPORTER OU DE RENVOYER AU POINT DE DÉPART**

*Paragraphe 17(4) de la Loi de 1992 sur le transport des marchandises dangereuses*

**La manutention, la demande de transport, le transport ou l'importation des marchandises dangereuses ou des contenants normalisés qui figurent dans le présent avis n'est pas conforme à la Loi de 1992 sur le transport des marchandises dangereuses et les marchandises dangereuses ou les contenants sont frappés d'un ordre interdisant leur importation ou leur renvoi au point de départ.**

**Renseignements sur le destinataire de l'avis** : (notamment le nom et le poste du destinataire, l'adresse de l'établissement, le code postal, les numéros de téléphone et de télécopieur, l'adresse de courrier électronique)

**Renseignements sur l'inspecteur qui délivre l'avis** : (notamment le nom, l'adresse du lieu de travail, le code postal, les numéros de téléphone et de télécopieur, l'adresse de courrier électronique, le numéro du certificat de désignation)

**Date de délivrance de l'avis** (ne pas abrégé) \_\_\_\_\_

**Description des marchandises dangereuses** (y compris le numéro UN, l'appellation réglementaire, les classes primaire et secondaire, selon le cas, le groupe d'emballage, selon le cas)

**Description du contenant** (y compris le numéro de série, s'il en est)

**Précisions concernant la non-conformité et raisons pour lesquelles il n'est pas possible ou souhaitable d'apporter des correctifs** (y compris les références à la Loi et au règlement)

**Annulation** (y compris les raisons justifiant l'annulation, les nom, titre et signature de la personne qui annule l'ordre)

\_\_\_\_\_  
**Nom de l'inspecteur**  
*(en caractères d'imprimerie)*

\_\_\_\_\_  
**Signature de l'inspecteur**

\_\_\_\_\_  
**Date** (jj/mm/aaaa)

## SCHEDULE 1

(Paragraph 1.3(2)(d), sections 1.4 and 1.5, subsections 1.5.2(1) and (2) and 1.6(1) to (3), section 8, paragraphs 1.15(2)(g) and 1.16(2)(g), subparagraphs 1.17(1)(b)(i) to (iii), 1.17.1(1)(b)(i) to (iii) and (c)(i) to (iii), subsection 1.17.1(8), section 1.26, paragraphs 1.31(a), 1.48(b) and 2.1(a) and (b), sections 2.3 and 2.4, paragraphs 2.5(c) and (d), section 2.6, paragraphs 2.43(a) and (b), section 2.45, subsection 4.10(1), paragraph 6.2(c), subsection 7.1(4) and (8), subparagraphs 9.1(1)(a)(iii) and 10.1(1)(a)(iii), paragraphs 12.10(b), 12.14(1)(b) and 12.17(1)(c), paragraph (2)(c) of special provision 21, special provision 59, paragraph (1)(a) and subsection (2) of special provision 65, special provisions 85, 86, 87 and 88, subsection (1) of special provision 114, paragraph (1)(b) of special provision 141, paragraphs (2)(a) and (b) of special provision 153, subsection (1) and subparagraphs (2)(c)(iii) and (3)(c)(iii) of special provision 167 and columns 2 and 3 of the legend to Schedule 3)

## Classes 1 to 9

### LEGEND

|             |  |
|-------------|--|
| Column 1    | <b>UN Number.</b> This column gives the UN numbers for the shipping names of the dangerous goods. The shipping names are listed in alphabetical order in Schedule 3.   |
| Column 2    | <b>Shipping Name and Description.</b> This column gives the shipping names for the dangerous goods. Each shipping name is written in upper case letters (capitals) and any descriptive text is written in lower case letters. The word “or” between shipping names indicates that there is more than one shipping name for the dangerous goods and that each shipping name is correct. Any one of the shipping names may be used, for example, to complete a shipping document.  |
| Column 3    | <b>Class.</b> This column gives the primary class for the dangerous goods. Any subsidiary class is shown in parentheses under the primary class. There is no priority between or among subsidiary classes.<br><br>The word “Forbidden” in this column means that the dangerous goods must not be transported. Schedule 3 includes dangerous goods that are forbidden for transport but that do not have a UN number.   |
| Column 4    | <b>Packing Group/Category.</b> This column gives the packing group or category for the dangerous goods.  |
| Column 5    | <b>Special Provisions.</b> This column gives the numbers of the special provisions that apply to the dangerous goods. The special provisions are set out in Schedule 2.  |
| Column 6(a) | <b>Explosive Limit and Limited Quantity Index.</b> This column gives the maximum quantity of dangerous goods that may be handled, offered for transport or transported either in accordance with section 1.17 of Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases), in the case of dangerous goods included in any of Classes 2 to 9, or in accordance with section 1.31 of Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases), in the case of dangerous goods included in Class 1, Explosives.   |
| Column 6(b) | <b>Excepted Quantity Index.</b> This column provides an alphanumeric code, set out in the table to subsection 1.17.1(2) of Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) that indicates the maximum quantity of dangerous goods that may be handled, offered for transport or transported in accordance with section 1.17.1 of Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases), in the case of dangerous goods included in any of Classes 2 to 9.  |
| Column 7    | <b>ERAP Index.</b> This column gives the quantity above which an approved ERAP is required in accordance with section 7.1 of Part 7 (Emergency Response Assistance Plan).<br><br>The quantity is expressed in kilograms for solids, in litres for liquids, and, for gases, as the capacity in litres of the means of containment. For Class 1, Explosives, the quantity is expressed either in kilograms of net explosives quantity or, if the explosives are subject to special provision 85 or 86, number of articles.<br><br>For dangerous goods included in Class 3, Flammable Liquids, with the UN number UN1170, UN1202, UN1203, UN1267, UN1268, UN1863, UN1987, UN1993, UN3295, UN3475 or UN3494, see paragraph 7.2(1)(f) of Part 7 (Emergency Response Assistance Plan), which sets out the ERAP requirements for those dangerous goods. For Class 6.2, Infectious Substances, see paragraph 7.2(1)(g) of Part 7 (Emergency Response Assistance Plan), which sets out the ERAP requirements for certain human pathogens.<br><br>The quantity applies to the row in this Schedule in which it appears. For example, UN1986 may require an ERAP for Packing Group I but not for Packing Group II or III.<br><br>If no index is shown, an ERAP is not required unless the dangerous goods are subject to special provision 84 or 150. |



**Column 8 Passenger Carrying Vessel Index.** This column gives the maximum quantity of dangerous goods that may be transported, per means of containment, on board a passenger carrying vessel. The quantity limit is expressed in kilograms for solids, in litres for liquids, and, for gases, as the capacity in litres of the means of containment. For Class 1, Explosives, the quantity is expressed either in kilograms of net explosives quantity or, if the explosives are subject to special provision 85 or 86, in number of articles. There may be special stowage requirements or restrictions for some of these dangerous goods, and the consignor should contact the marine carrier for more information.

The word “Forbidden” in this column means that the dangerous goods must not be transported in any quantity on board a passenger carrying vessel.

If no index number is shown, there is no quantity limit.

**Column 9 Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index.** This column gives the maximum quantity of dangerous goods that may be transported, per means of containment, on board a passenger carrying road vehicle or a passenger carrying railway vehicle. The quantity limit is expressed in kilograms for solids, in litres for liquids, and, for gases, as the capacity in litres of the means of containment. For Class 1, Explosives, the quantity is expressed either in kilograms of net explosives quantity or, if the explosives are subject to special provision 85 or 86, in number of articles.

The word “Forbidden” in this column means that the dangerous goods must not be transported in any quantity on board a passenger carrying road vehicle or a passenger carrying railway vehicle.

If no index number is shown, there is no quantity limit.

| Column 1  | Column 2  | Column 3 | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|----------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class    | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN0004    | AMMONIUM PICRATE dry or wetted with less than 10% water, by mass                      | 1.1D     | II                     |                    | 5  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0005    | CARTRIDGES FOR WEAPONS with bursting charge   | 1.1F     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0006    | CARTRIDGES FOR WEAPONS with bursting charge   | 1.1E     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0007    | CARTRIDGES FOR WEAPONS with bursting charge   | 1.2F     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0009    | AMMUNITION, INCENDIARY with or without burster, expelling charge or propelling charge | 1.2G     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0010    | AMMUNITION, INCENDIARY with or without burster, expelling charge or propelling charge | 1.3G     | II                     |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0012    | CARTRIDGES FOR WEAPONS, INERT PROJECTILE;<br>or<br>CARTRIDGES, SMALL ARMS             | 1.4S     | II                     | 125                | 25   | E0                          |            |                                 |   |
| UN0014    | CARTRIDGES FOR WEAPONS, BLANK;<br>CARTRIDGES, SMALL ARMS, BLANK;<br>or                | 1.4S     | II                     | 125                | 25   | E0                          |            |                                 |   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3             | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|----------------------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class                | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           | CARTRIDGES FOR TOOLS, BLANK   |                      |                         |                    |  |                             |            |                                 |   |
| UN0015    | AMMUNITION, SMOKE with or without burster, expelling charge or propelling charge                                | 1.2G                 | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         |                                 | Forbidden   |
| UN0016    | AMMUNITION, SMOKE with or without burster, expelling charge or propelling charge                                | 1.3G                 | II                      |                    | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN0018    | AMMUNITION, TEAR-PRODUCING with burster, expelling charge or propelling charge                                  | 1.2G<br>(6.1)<br>(8) | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         |                                 | Forbidden   |
| UN0019    | AMMUNITION, TEAR-PRODUCING with burster, expelling charge or propelling charge                                  | 1.3G<br>(6.1)<br>(8) | II                      |                    | 10   | E0                          | 75         |                                 | Forbidden   |
| UN0020    | AMMUNITION, TOXIC with burster, expelling charge or propelling charge   | 1.2K<br>(6.1)        | II                      | 16                 | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0021    | AMMUNITION, TOXIC with burster, expelling charge or propelling charge   | 1.3K<br>(6.1)        | II                      | 16                 | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0027    | BLACK POWDER granular or as a meal;<br>or<br>GUNPOWDER granular or as a meal                                    | 1.1D                 | II                      | 76, 90             | 10   | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0028    | BLACK POWDER, COMPRESSED;<br>BLACK POWDER, IN PELLETS;<br>GUNPOWDER, COMPRESSED;<br>or<br>GUNPOWDER, IN PELLETS | 1.1D                 | II                      | 90                 | 10   | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0029    | DETONATORS, NON-ELECTRIC for blasting   | 1.1B                 | II                      | 86                 | 0  | E0                          | 5 000      | 100                             | 100   |
| UN0030    | DETONATORS, ELECTRIC for blasting   | 1.1B                 | II                      | 86                 | 0  | E0                          | 5 000      | 100                             | 100   |
| UN0033    | BOMBS with bursting charge  | 1.1F                 | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0034    | BOMBS with bursting charge  | 1.1D                 | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0035    | BOMBS with bursting charge  | 1.2D                 | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0037    | BOMBS, PHOTO-FLASH  | 1.1F                 | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0038    | BOMBS, PHOTO-FLASH  | 1.1D                 | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0039    | BOMBS, PHOTO-FLASH  | 1.2G                 | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3      | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|---------------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class         | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN0042    | BOOSTERS without detonator  | 1.1D          | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0043    | BURSTERS, explosive   | 1.1D          | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0044    | PRIMERS, CAP TYPE   | 1.4S          | II                      | 85                 | 0  | E0                          |            |                                 |   |
| UN0048    | CHARGES, DEMOLITION   | 1.1D          | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0049    | CARTRIDGES, FLASH   | 1.1G          | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0050    | CARTRIDGES, FLASH   | 1.3G          | II                      |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0054    | CARTRIDGES, SIGNAL  | 1.3G          | II                      |                    | 25   | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0055    | CASES, CARTRIDGE, EMPTY, WITH PRIMER  | 1.4S          | II                      | 125                | 25   | E0                          |            |                                 |   |
| UN0056    | CHARGES, DEPTH  | 1.1D          | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0059    | CHARGES, SHAPED without detonator   | 1.1D          | II                      |                    | 25   | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0060    | CHARGES, SUPPLEMENTARY, EXPLOSIVE   | 1.1D          | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0065    | CORD, DETONATING, flexible  | 1.1D          | II                      |                    | 25   | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0066    | CORD, IGNITER   | 1.4G          | II                      | 76                 | 25   | E0                          |            | 10                              | 20  |
| UN0070    | CUTTERS, CABLE, EXPLOSIVE   | 1.4S          | II                      |                    | 25   | E0                          |            |                                 |   |
| UN0072    | CYCLONITE, WETTED with not less than 15% water, by mass;<br>CYCLOTRIMETHYLENETRINITRAMINE, WETTED with not less than 15% water, by mass;<br>HEXOGEN, WETTED with not less than 15% water, by mass;<br>or<br>RDX, WETTED with not less than 15% water, by mass | 1.1D          | II                      | 79                 | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0073    | DETONATORS FOR AMMUNITION   | 1.1B          | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0074    | DIAZODINITROPHENOL, WETTED with not less than 40% water, or mixture of alcohol and water, by mass   | 1.1A          | II                      | 79                 | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0075    | DIETHYLENEGLYCOL DINITRATE, DESENSITIZED with not less than 25% non-volatile, water-insoluble phlegmatizer, by mass   | 1.1D          | II                      | 79                 | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0076    | DINITROPHENOL, dry or wetted with less than 15% water, by mass  | 1.1D<br>(6.1) | II                      |                    | 5  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3      | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|---------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class         | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN0077    | DINITROPHENOLATES, alkali metals, dry or wetted with less than 15% water, by mass             | 1.3C<br>(6.1) | II                     |                    | 10   | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0078    | DINITRORESORCINOL, dry or wetted with less than 15% water, by mass                            | 1.1D          | II                     |                    | 5  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0079    | HEXANITRODIPHENYLAMINE;<br>DIPICRYLAMINE;<br>or<br>HEXYL                                      | 1.1D          | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0081    | EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE A   | 1.1D          | II                     |                    | 25   | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0082    | EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE B   | 1.1D          | II                     |                    | 25   | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0083    | EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE C   | 1.1D          | II                     | 1                  | 25   | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0084    | EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE D   | 1.1D          | II                     |                    | 25   | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0092    | FLARES, SURFACE   | 1.3G          | II                     |                    | 25   | E0                          |            | 10                              | 20  |
| UN0093    | FLARES, AERIAL  | 1.3G          | II                     |                    | 10   | E0                          |            | 10                              | 20  |
| UN0094    | FLASH POWDER  | 1.1G          | II                     | 76                 | 5  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0099    | FRACTURING DEVICES, EXPLOSIVE without detonator, for oil wells                                | 1.1D          | II                     |                    | 25   | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0101    | FUSE, NON-DETONATING  | 1.3G          | II                     | 76                 | 25   | E0                          |            | 10                              | 20  |
| UN0102    | CORD, DETONATING, metal clad;<br>or<br>FUSE, DETONATING, metal clad                           | 1.2D          | II                     |                    | 5  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0103    | FUSE, IGNITER, tubular, metal clad  | 1.4G          | II                     |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | 20  |
| UN0104    | CORD, DETONATING, MILD EFFECT, metal clad;<br>or<br>FUSE, DETONATING, MILD EFFECT, metal clad | 1.4D          | II                     |                    | 5  | E0                          |            | 10                              | 3   |
| UN0105    | FUSE, SAFETY  | 1.4S          | II                     | 76                 | 25   | E0                          |            |                                 |   |
| UN0106    | FUZES, DETONATING   | 1.1B          | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0107    | FUZES, DETONATING   | 1.2B          | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0110    | GRENADES, PRACTICE, hand or rifle   | 1.4S          | II                     |                    | 0  | E0                          |            |                                 |   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3 | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|----------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class    | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN0113    | GUANYL NITROSAMINO GUANYLIDENE HYDRAZINE, WETTED with not less than 30% water, by mass   | 1.1A     | II                     | 79                 | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0114    | GUANYL NITROSAMINO GUANYLTETRAZENE, WETTED with not less than 30% water, or mixture of alcohol and water, by mass;<br><br>or<br>TETRAZENE, WETTED with not less than 30% water, or mixture of alcohol and water, by mass | 1.1A     | II                     | 79                 | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0118    | HEXOLITE, dry or wetted with less than 15% water, by mass;<br><br>or<br>HEXOTOL, dry or wetted with less than 15% water, by mass   | 1.1D     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0121    | IGNITERS   | 1.1G     | II                     | 86                 | 0  | E0                          | 5 000      | 100                             | 100   |
| UN0124    | JET PERFORATING GUNS, CHARGED, oil well, without detonator   | 1.1D     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0129    | LEAD AZIDE, WETTED with not less than 20% water, or mixture of alcohol and water, by mass  | 1.1A     | II                     | 79                 | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0130    | LEAD STYPHNATE, WETTED with not less than 20% water, or mixture of alcohol and water, by mass;<br><br>or<br>LEAD TRINITRORESORCINATE, WETTED with not less than 20% water, or mixture of alcohol and water, by mass      | 1.1A     | II                     | 79                 | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0131    | LIGHTERS, FUSE   | 1.4S     | II                     | 86                 | 0  | E0                          |            |                                 |   |
| UN0132    | DEFLAGRATING METAL SALTS OF AROMATIC NITRODERIVATIVES, N.O.S.  | 1.3C     | II                     |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0133    | MANNITOL HEXANITRATE, WETTED with not less than 40% water, or mixture of alcohol and water, by mass;<br><br>or<br>NITROMANNITE, WETTED with not less than 40% water, or mixture of alcohol and water, by mass            | 1.1D     | II                     | 79                 | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3      | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|---------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class         | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN0135    | MERCURY FULMINATE, WETTED with not less than 20% water, or mixture of alcohol and water, by mass   | 1.1A          | II                     | 79                 | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0136    | MINES with bursting charge   | 1.1F          | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0137    | MINES with bursting charge   | 1.1D          | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0138    | MINES with bursting charge   | 1.2D          | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0143    | NITROGLYCERIN, DESENSITIZED with not less than 40% non-volatile water-insoluble phlegmatizer, by mass  | 1.1D<br>(6.1) | II                     | 79, 110            | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0144    | NITROGLYCERIN SOLUTION IN ALCOHOL with more than 1% but not more than 10% nitroglycerin  | 1.1D          | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0146    | NITROSTARCH, dry or wetted with less than 20% water, by mass   | 1.1D          | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0147    | NITRO UREA   | 1.1D          | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0150    | PENTAERYTHRITE TETRANITRATE, DESENSITIZED with not less than 15% phlegmatizer, by mass;<br>PENTAERYTHRITE TETRANITRATE, WETTED with not less than 25% water, by mass;<br>PENTAERYTHRITOL TETRANITRATE, DESENSITIZED with not less than 15% phlegmatizer, by mass;<br>PENTAERYTHRITOL TETRANITRATE, WETTED with not less than 25% water, by mass;<br>PETN, DESENSITIZED with not less than 15% phlegmatizer, by mass;<br>or<br>PETN, WETTED with not less than 25% water, by mass | 1.1D          | II                     | 79                 | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0151    | PENTOLITE, dry or wetted with less than 15% water, by mass   | 1.1D          | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0153    | PICRAMIDE;<br>or<br>TRINITROANILINE  | 1.1D          | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0154    | PICRIC ACID, dry or wetted with less than 30% water, by mass;<br>or  | 1.1D          | II                     | 10                 | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3 | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|----------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class    | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           | TRINITROPHENOL, dry or wetted with less than 30% water, by mass  |          |                        |                    |  |                             |            |                                 |   |
| UN0155    | PICRYL CHLORIDE;<br>or<br>TRINITROCHLOROBENZENE  | 1.1D     | II                     | 10                 | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0159    | POWDER CAKE, WETTED with not less than 25% water, by mass;<br>or<br>POWDER PASTE, WETTED with not less than 25% water, by mass | 1.3C     | II                     | 79                 | 0  | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0160    | POWDER, SMOKELESS  | 1.1C     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0161    | POWDER, SMOKELESS  | 1.3C     | II                     | 76                 | 25   | E0                          | 1 000      | 10                              | Forbidden   |
| UN0167    | PROJECTILES with bursting charge   | 1.1F     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0168    | PROJECTILES with bursting charge   | 1.1D     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0169    | PROJECTILES with bursting charge   | 1.2D     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0171    | AMMUNITION, ILLUMINATING with or without burster, expelling charge or propelling charge  | 1.2G     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0173    | RELEASE DEVICES, EXPLOSIVE   | 1.4S     | II                     |                    | 25   | E0                          |            |                                 |   |
| UN0174    | RIVETS, EXPLOSIVE  | 1.4S     | II                     |                    | 25   | E0                          |            |                                 |   |
| UN0180    | ROCKETS with bursting charge   | 1.1F     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0181    | ROCKETS with bursting charge   | 1.1E     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0182    | ROCKETS with bursting charge   | 1.2E     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0183    | ROCKETS with inert head  | 1.3C     | II                     |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0186    | ROCKET MOTORS  | 1.3C     | II                     |                    | 10   | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0190    | SAMPLES, EXPLOSIVE, other than initiating explosive  |          | II                     | 16                 | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0191    | SIGNAL DEVICES, HAND   | 1.4G     | II                     |                    | 25   | E0                          |            | 10                              | 20  |
| UN0192    | SIGNALS, RAILWAY TRACK, EXPLOSIVE  | 1.1G     | II                     |                    | 5  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0193    | SIGNALS, RAILWAY TRACK, EXPLOSIVE  | 1.4S     | II                     |                    | 25   | E0                          |            |                                 |   |
| UN0194    | SIGNALS, DISTRESS, vessel  | 1.1G     | II                     |                    | 10   | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3 | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|----------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class    | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN0195    | SIGNALS, DISTRESS, vessel  | 1.3G     | II                     |                    | 10   | E0                          |            | 10                              | 20  |
| UN0196    | SIGNALS, SMOKE   | 1.1G     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0197    | SIGNALS, SMOKE   | 1.4G     | II                     | 76                 | 25   | E0                          |            | 10                              | 20  |
| UN0204    | SOUNDING DEVICES, EXPLOSIVE  | 1.2F     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0207    | TETRANITROANILINE  | 1.1D     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0208    | TETRYL;<br>or<br>TRINITROPHENYLMETHYLNITRAMINE   | 1.1D     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0209    | TNT, dry or wetted with less than 30% water, by mass;<br>or<br>TRINITROTOLUENE, dry or wetted with less than 30% water, by mass  | 1.1D     | II                     |                    | 25   | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0212    | TRACERS FOR AMMUNITION   | 1.3G     | II                     |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0213    | TRINITROANISOLE  | 1.1D     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0214    | TRINITROBENZENE, dry or wetted with less than 30% water, by mass   | 1.1D     | II                     | 10                 | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0215    | TRINITROBENZOIC ACID, dry or wetted with less than 30% water, by mass  | 1.1D     | II                     | 10                 | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0216    | TRINITRO- <i>m</i> -CRESOL   | 1.1D     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0217    | TRINITRONAPHTHALENE  | 1.1D     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0218    | TRINITROPHENETOLE  | 1.1D     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0219    | STYPHNIC ACID, dry or wetted with less than 20% water, or mixture of alcohol and water, by mass;<br>or<br>TRINITRORESORCINOL, dry or wetted with less than 20% water, or mixture of alcohol and water, by mass | 1.1D     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0220    | UREA NITRATE, dry or wetted with less than 20% water, by mass  | 1.1D     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0221    | WARHEADS, TORPEDO with bursting charge   | 1.1D     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0222    | AMMONIUM NITRATE   | 1.1D     | II                     | 140                | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |



| Column 1  | Column 2   | Column 3      | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|---------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class         | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN0224    | BARIUM AZIDE, dry or wetted with less than 50% water, by mass  | 1.1A<br>(6.1) | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0225    | BOOSTERS WITH DETONATOR  | 1.1B          | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0226    | CYCLOTETRAMETHYLENETETRA NITRAMINE, WETTED with not less than 15% water, by mass;<br>HMX, WETTED with not less than 15% water, by mass;<br>or<br>OCTOGEN, WETTED with not less than 15% water, by mass | 1.1D          | II                     | 79                 | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0234    | SODIUM DINITRO- <i>o</i> -CRESOLATE, dry or wetted with less than 15% water, by mass   | 1.3C          | II                     | 10                 | 0  | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0235    | SODIUM PICRAMATE, dry or wetted with less than 20% water, by mass  | 1.3C          | II                     |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0236    | ZIRCONIUM PICRAMATE, dry or wetted with less than 20% water, by mass   | 1.3C          | II                     |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0237    | CHARGES, SHAPED, FLEXIBLE, LINEAR  | 1.4D          | II                     |                    | 25   | E0                          |            | 10                              | 3   |
| UN0238    | ROCKETS, LINE-THROWING   | 1.2G          | II                     |                    | 5  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0240    | ROCKETS, LINE-THROWING   | 1.3G          | II                     |                    | 10   | E0                          |            | 10                              | 20  |
| UN0241    | EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE E  | 1.1D          | II                     |                    | 25   | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0242    | CHARGES, PROPELLING, FOR CANNON  | 1.3C          | II                     |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0243    | AMMUNITION, INCENDIARY, WHITE PHOSPHORUS with burster, expelling charge or propelling charge   | 1.2H          | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0244    | AMMUNITION, INCENDIARY, WHITE PHOSPHORUS with burster, expelling charge or propelling charge   | 1.3H          | II                     |                    | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0245    | AMMUNITION, SMOKE, WHITE PHOSPHORUS with burster, expelling charge or propelling charge  | 1.2H          | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0246    | AMMUNITION, SMOKE, WHITE PHOSPHORUS with burster, expelling charge or propelling charge  | 1.3H          | II                     |                    | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3 | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|----------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class    | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN0247    | AMMUNITION, INCENDIARY, liquid or gel, with burster, expelling charge or propelling charge                                 | 1.3J     | II                      |                    | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0248    | CONTRIVANCES, WATER-ACTIVATED with burster, expelling charge or propelling charge  | 1.2L     | II                      | 16                 | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0249    | CONTRIVANCES, WATER-ACTIVATED with burster, expelling charge or propelling charge  | 1.3L     | II                      | 16                 | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0250    | ROCKET MOTORS WITH HYPERGOLIC LIQUIDS with or without expelling charge   | 1.3L     | II                      |                    | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0254    | AMMUNITION, ILLUMINATING with or without burster, expelling charge or propelling charge                                    | 1.3G     | II                      |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0255    | DETONATORS, ELECTRIC for blasting  | 1.4B     | II                      | 76, 86             | 0  | E0                          |            | 100                             | 100   |
| UN0257    | FUZES, DETONATING  | 1.4B     | II                      |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | 3   |
| UN0266    | OCTOL, dry or wetted with less than 15% water, by mass;<br>or<br>OCTOLITE, dry or wetted with less than 15% water, by mass | 1.1D     | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0267    | DETONATORS, NON-ELECTRIC for blasting  | 1.4B     | II                      | 86                 | 0  | E0                          |            | 100                             | 100   |
| UN0268    | BOOSTERS WITH DETONATOR  | 1.2B     | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0271    | CHARGES, PROPELLING  | 1.1C     | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0272    | CHARGES, PROPELLING  | 1.3C     | II                      |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0275    | CARTRIDGES, POWER DEVICE   | 1.3C     | II                      |                    | 25   | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0276    | CARTRIDGES, POWER DEVICE   | 1.4C     | II                      |                    | 25   | E0                          |            | 10                              | 3   |
| UN0277    | CARTRIDGES, OIL WELL   | 1.3C     | II                      |                    | 25   | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0278    | CARTRIDGES, OIL WELL   | 1.4C     | II                      |                    | 25   | E0                          |            | 10                              | 3   |
| UN0279    | CHARGES, PROPELLING, FOR CANNON  | 1.1C     | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0280    | ROCKET MOTORS  | 1.1C     | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0281    | ROCKET MOTORS  | 1.2C     | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3             | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|----------------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class                | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN0282    | NITROGUANIDINE, dry or wetted with less than 20% water, by mass;<br>or<br>PICRITE, dry or wetted with less than 20% water, by mass | 1.1D                 | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0283    | BOOSTERS without detonator   | 1.2D                 | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0284    | GRENADES, hand or rifle, with bursting charge  | 1.1D                 | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0285    | GRENADES, hand or rifle, with bursting charge  | 1.2D                 | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0286    | WARHEADS, ROCKET with bursting charge  | 1.1D                 | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0287    | WARHEADS, ROCKET with bursting charge  | 1.2D                 | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0288    | CHARGES, SHAPED, FLEXIBLE, LINEAR  | 1.1D                 | II                     |                    | 25   | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0289    | CORD, DETONATING, flexible   | 1.4D                 | II                     |                    | 25   | E0                          |            | 10                              | 3   |
| UN0290    | CORD, DETONATING, metal clad;<br>or<br>FUZE, DETONATING, metal clad  | 1.1D                 | II                     |                    | 5  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0291    | BOMBS with bursting charge   | 1.2F                 | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0292    | GRENADES, hand or rifle, with bursting charge  | 1.1F                 | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0293    | GRENADES, hand or rifle, with bursting charge  | 1.2F                 | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0294    | MINES with bursting charge   | 1.2F                 | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0295    | ROCKETS with bursting charge   | 1.2F                 | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0296    | SOUNDING DEVICES, EXPLOSIVE  | 1.1F                 | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0297    | AMMUNITION, ILLUMINATING with or without burster, expelling charge or propelling charge  | 1.4G                 | II                     |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | 20  |
| UN0299    | BOMBS, PHOTO-FLASH   | 1.3G                 | II                     |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0300    | AMMUNITION, INCENDIARY with or without burster, expelling charge or propelling charge  | 1.4G                 | II                     |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | 3   |
| UN301     | AMMUNITION, TEAR-PRODUCING with burster, expelling charge or propelling charge   | 1.4G<br>(6.1)<br>(8) | II                     |                    | 10   | E0                          | 75         | Forbidden                       | 20  |

| Column 1  | Column 2   | Column 3 | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|----------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class    | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN0303    | AMMUNITION, SMOKE with or without burster, expelling charge or propelling charge | 1.4G     | II                      |                    | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | 20  |
| UN0305    | FLASH POWDER   | 1.3G     | II                      | 76                 | 5  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0306    | TRACERS FOR AMMUNITION   | 1.4G     | II                      |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | 20  |
| UN0312    | CARTRIDGES, SIGNAL   | 1.4G     | II                      |                    | 25   | E0                          |            | 10                              | 20  |
| UN0313    | SIGNALS, SMOKE   | 1.2G     | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0314    | IGNITERS   | 1.2G     | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0315    | IGNITERS   | 1.3G     | II                      | 86                 | 0  | E0                          | 5 000      | 100                             | 100   |
| UN0316    | FUZES, IGNITING  | 1.3G     | II                      |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0317    | FUZES, IGNITING  | 1.4G     | II                      |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | 20  |
| UN0318    | GRENADES, PRACTICE, hand or rifle  | 1.3G     | II                      |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0319    | PRIMERS, TUBULAR   | 1.3G     | II                      |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0320    | PRIMERS, TUBULAR   | 1.4G     | II                      |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | 20  |
| UN0321    | CARTRIDGES FOR WEAPONS with bursting charge                                      | 1.2E     | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0322    | ROCKET MOTORS WITH HYPERGOLIC LIQUIDS with or without expelling charge           | 1.2L     | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0323    | CARTRIDGES, POWER DEVICE   | 1.4S     | II                      | 105                | 25   | E0                          |            |                                 |   |
| UN0324    | PROJECTILES with bursting charge   | 1.2F     | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0325    | IGNITERS   | 1.4G     | II                      | 76, 86             | 0  | E0                          |            | 100                             | 100   |
| UN0326    | CARTRIDGES FOR WEAPONS, BLANK  | 1.1C     | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0327    | CARTRIDGES FOR WEAPONS, BLANK;<br>or<br>CARTRIDGES, SMALL ARMS, BLANK            | 1.3C     | II                      |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0328    | CARTRIDGES FOR WEAPONS, INERT PROJECTILE   | 1.2C     | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0329    | TORPEDOES with bursting charge   | 1.1E     | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0330    | TORPEDOES with bursting charge   | 1.1F     | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0331    | EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE B;   | 1.5D     | II                      | 147                | 25   | E0                          | 1 000      | 10                              | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3 | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|----------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class    | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           | or<br>AGENT, BLASTING, TYPE B  |          |                         |                    |  |                             |            |                                 |   |
| UN0332    | EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE E;<br>or<br>AGENT, BLASTING, TYPE E                                | 1.5D     | II                      |                    | 25   | E0                          | 1 000      | 10                              | Forbidden   |
| UN0333    | FIREWORKS  | 1.1G     | II                      | 4                  | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0334    | FIREWORKS  | 1.2G     | II                      | 4                  | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0335    | FIREWORKS  | 1.3G     | II                      | 4, 76              | 25   | E0                          |            | 10                              | 20  |
| UN0336    | FIREWORKS  | 1.4G     | II                      | 5, 76              | 25   | E0                          |            | 10                              | 20  |
| UN0337    | FIREWORKS  | 1.4S     | II                      | 5, 76              | 25   | E0                          |            |                                 |   |
| UN0338    | CARTRIDGES FOR WEAPONS,<br>BLANK;<br>or<br>CARTRIDGES, SMALL ARMS,<br>BLANK                  | 1.4C     | II                      |                    | 25   | E0                          |            | 10                              | 3   |
| UN0339    | CARTRIDGES FOR WEAPONS,<br>INERT PROJECTILE;<br>or<br>CARTRIDGES, SMALL ARMS                 | 1.4C     | II                      |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | 3   |
| UN0340    | NITROCELLULOSE, dry or wetted with less than 25% water (or alcohol), by mass                 | 1.1D     | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0341    | NITROCELLULOSE, unmodified or plasticized with less than 18% plasticizing substance, by mass | 1.1D     | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0342    | NITROCELLULOSE, WETTED with not less than 25% alcohol, by mass                               | 1.3C     | II                      |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0343    | NITROCELLULOSE, PLASTICIZED with not less than 18% plasticizing substance, by mass           | 1.3C     | II                      |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0344    | PROJECTILES with bursting charge   | 1.4D     | II                      |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | 3   |
| UN0345    | PROJECTILES, inert with tracer   | 1.4S     | II                      |                    | 0  | E0                          |            |                                 |   |
| UN0346    | PROJECTILES with burster or expelling charge   | 1.2D     | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0347    | PROJECTILES with burster or expelling charge   | 1.4D     | II                      |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | 3   |
| UN0348    | CARTRIDGES FOR WEAPONS with bursting charge  | 1.4F     | II                      |                    | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3 | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|----------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description                     | Class    | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN0349    | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.                       | 1.4S     | II                     | 16, 76, 86         | 0  | E0                          |            |                                 | 100   |
| UN0350    | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.                       | 1.4B     | II                     | 16                 | 0  | E0                          |            | 10                              | 100   |
| UN0351    | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.                       | 1.4C     | II                     | 16                 | 0  | E0                          |            | 10                              | 3   |
| UN0352    | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.                       | 1.4D     | II                     | 16                 | 0  | E0                          |            | 10                              | 3   |
| UN0353    | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.                       | 1.4G     | II                     | 16                 | 0  | E0                          |            | 10                              | 20  |
| UN0354    | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.                       | 1.1L     | II                     | 16                 | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0355    | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.                       | 1.2L     | II                     | 16                 | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0356    | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.                       | 1.3L     | II                     | 16                 | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0357    | SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.                     | 1.1L     | II                     | 16                 | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0358    | SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.                     | 1.2L     | II                     | 16                 | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0359    | SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.                     | 1.3L     | II                     | 16                 | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0360    | DETONATOR ASSEMBLIES, NON-ELECTRIC for blasting   | 1.1B     | II                     | 86                 | 0  | E0                          | 5 000      | 100                             | 100   |
| UN0361    | DETONATOR ASSEMBLIES, NON-ELECTRIC for blasting   | 1.4B     | II                     | 86                 | 0  | E0                          |            | 100                             | 100   |
| UN0362    | AMMUNITION, PRACTICE                              | 1.4G     | II                     |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | 20  |
| UN0363    | AMMUNITION, PROOF                                 | 1.4G     | II                     |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | 20  |
| UN0364    | DETONATORS FOR AMMUNITION                         | 1.2B     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0365    | DETONATORS FOR AMMUNITION                         | 1.4B     | II                     |                    | 0  | E0                          |            | 10                              |   |
| UN0366    | DETONATORS FOR AMMUNITION                         | 1.4S     | II                     | 105                | 0  | E0                          |            |                                 |   |
| UN0367    | FUZES, DETONATING                                 | 1.4S     | II                     | 86                 | 0  | E0                          |            |                                 | 100   |
| UN0368    | FUZES, IGNITING                                   | 1.4S     | II                     | 86                 | 0  | E0                          |            |                                 | 100   |
| UN0369    | WARHEADS, ROCKET with bursting charge             | 1.1F     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0370    | WARHEADS, ROCKET with burster or expelling charge | 1.4D     | II                     |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | 3   |
| UN0371    | WARHEADS, ROCKET with burster or expelling charge | 1.4F     | II                     |                    | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0372    | GRENADES, PRACTICE, hand or rifle                 | 1.2G     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3 | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|----------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class    | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN0373    | SIGNAL DEVICES, HAND  | 1.4S     | II                     |                    | 25   | E0                          |            |                                 |   |
| UN0374    | SOUNDING DEVICES, EXPLOSIVE   | 1.1D     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0375    | SOUNDING DEVICES, EXPLOSIVE   | 1.2D     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0376    | PRIMERS, TUBULAR  | 1.4S     | II                     |                    | 0  | E0                          |            |                                 |   |
| UN0377    | PRIMERS, CAP TYPE   | 1.1B     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0378    | PRIMERS, CAP TYPE   | 1.4B     | II                     |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | 3   |
| UN0379    | CASES, CARTRIDGE, EMPTY, WITH PRIMER  | 1.4C     | II                     |                    | 25   | E0                          |            | 10                              | 3   |
| UN0380    | ARTICLES, PYROPHORIC  | 1.2L     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0381    | CARTRIDGES, POWER DEVICE  | 1.2C     | II                     |                    | 25   | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0382    | COMPONENTS, EXPLOSIVE TRAIN, N.O.S.   | 1.2B     | II                     | 16                 | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0383    | COMPONENTS, EXPLOSIVE TRAIN, N.O.S.   | 1.4B     | II                     | 16                 | 0  | E0                          |            | 10                              |   |
| UN0384    | COMPONENTS, EXPLOSIVE TRAIN, N.O.S.   | 1.4S     | II                     | 16                 | 0  | E0                          |            |                                 |   |
| UN0385    | 5-NITROBENZOTRIAZOL   | 1.1D     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0386    | TRINITROBENZENESULFONIC ACID;<br>or<br>TRINITROBENZENESULPHONIC ACID  | 1.1D     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0387    | TRINITROFLUORENONE  | 1.1D     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0388    | TNT AND HEXANITROSTILBENE MIXTURE;<br>TNT AND TRINITROBENZENE MIXTURE;<br>TRINITROTOLUENE AND HEXANITROSTILBENE MIXTURE;<br>or<br>TRINITROTOLUENE AND TRINITROBENZENE MIXTURE | 1.1D     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0389    | TNT MIXTURE CONTAINING TRINITROBENZENE AND HEXANITROSTILBENE;<br>or<br>TRINITROTOLUENE MIXTURE CONTAINING TRINITROBENZENE AND HEXANITROSTILBENE                               | 1.1D     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3 | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|----------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class    | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN0390    | TRITONAL  | 1.1D     | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0391    | <p>CYCLONITE and CYCLOTETRAMETHYLENETETRA NITRAMINE MIXTURE, DESENSITIZED with not less than 10% phlegmatizer, by mass;</p> <p>CYCLONITE and CYCLOTETRAMETHYLENETETRA NITRAMINE MIXTURE, WETTED with not less than 15% water, by mass;</p> <p>CYCLONITE and HMX MIXTURE, DESENSITIZED with not less than 10% phlegmatizer, by mass;</p> <p>CYCLONITE and HMX MIXTURE, WETTED with not less than 15% water, by mass;</p> <p>CYCLONITE and OCTOGEN MIXTURE, DESENSITIZED with not less than 10% phlegmatizer, by mass;</p> <p>CYCLONITE and OCTOGEN MIXTURE, WETTED with not less than 15% water, by mass;</p> <p>CYCLOTRIMETHYLENETRINITRA MINE AND CYCLOTETRAMETHYLENETETRA NITRAMINE MIXTURE, DESENSITIZED with not less than 10% phlegmatizer, by mass;</p> <p>CYCLOTRIMETHYLENETRINITRA MINE AND CYCLOTETRAMETHYLENETETRA NITRAMINE MIXTURE, WETTED with not less than 15% water, by mass;</p> <p>CYCLOTRIMETHYLENETRINITRA MINE AND HMX MIXTURE, DESENSITIZED with not less than 10% phlegmatizer, by mass;</p> <p>CYCLOTRIMETHYLENETRINITRA MINE AND HMX MIXTURE, WETTED with not less than 15% water, by mass;</p> <p>CYCLOTRIMETHYLENETRINITRA MINE AND OCTOGEN MIXTURE, DESENSITIZED with not less than 10% phlegmatizer, by mass;</p> <p>CYCLOTRIMETHYLENETRINITRA MINE AND OCTOGEN MIXTURE, WETTED with not less than 15% water, by mass;</p> <p>HEXOGEN AND CYCLOTETRAMETHYLENETETRA NITRAMINE MIXTURE, DESENSITIZED with not less than 10% phlegmatizer, by mass;</p> | 1.1D     | II                      | 79                 | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |



| Column 1  | Column 2   | Column 3 | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|----------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class    | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           | <p>HEXOGEN AND CYCLOTETRAMETHYLENETETRA NITRAMINE MIXTURE, WETTED with not less than 15% water, by mass;</p> <p>HEXOGEN AND HMX MIXTURE, DESENSITIZED with not less than 10% phlegmatizer, by mass;</p> <p>HEXOGEN AND HMX MIXTURE, WETTED with not less than 15% water, by mass;</p> <p>HEXOGEN AND OCTOGEN MIXTURE, DESENSITIZED with not less than 10% phlegmatizer, by mass;</p> <p>HEXOGEN AND OCTOGEN MIXTURE, WETTED with not less than 15% water, by mass;</p> <p>RDX AND CYCLOTETRAMETHYLENETETRA NITRAMINE MIXTURE, DESENSITIZED with not less than 10% phlegmatizer, by mass;</p> <p>RDX AND CYCLOTETRAMETHYLENETETRA NITRAMINE MIXTURE, WETTED with not less than 15% water, by mass;</p> <p>RDX AND HMX MIXTURE, DESENSITIZED with not less than 10% phlegmatizer, by mass;</p> <p>RDX AND HMX MIXTURE, WETTED with not less than 15% water, by mass;</p> <p>RDX AND OCTOGEN MIXTURE, DESENSITIZED with not less than 10% phlegmatizer, by mass;</p> <p>or</p> <p>RDX AND OCTOGEN MIXTURE, WETTED with not less than 15% water, by mass</p> |          |                         |                    |  |                             |            |                                 |   |
| UN0392    | HEXANITROSTILBENE  | 1.1D     | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0393    | HEXOTONAL  | 1.1D     | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0394    | <p>STYPHNIC ACID, WETTED with not less than 20% water, or mixture of alcohol and water, by mass;</p> <p>or</p> <p>TRINITRORESORCINOL, WETTED with not less than 20% water, or mixture of alcohol and water, by mass</p>  | 1.1D     | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3 | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|----------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class    | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN0395    | ROCKET MOTORS, LIQUID FUELLED  | 1.2J     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0396    | ROCKET MOTORS, LIQUID FUELLED  | 1.3J     | II                     |                    | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0397    | ROCKETS, LIQUID FUELLED with bursting charge   | 1.1J     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0398    | ROCKETS, LIQUID FUELLED with bursting charge   | 1.2J     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0399    | BOMBS WITH FLAMMABLE LIQUID with bursting charge   | 1.1J     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0400    | BOMBS WITH FLAMMABLE LIQUID with bursting charge   | 1.2J     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0401    | DIPICRYL SULFIDE, dry or wetted with less than 10% water, by mass;<br>or<br>DIPICRYL SULPHIDE, dry or wetted with less than 10% water, by mass   | 1.1D     | II                     | 10                 | 5  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0402    | AMMONIUM PERCHLORATE   | 1.1D     | II                     |                    | 5  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0403    | FLARES, AERIAL   | 1.4G     | II                     |                    | 25   | E0                          |            | 10                              | 20  |
| UN0404    | FLARES, AERIAL   | 1.4S     | II                     |                    | 25   | E0                          |            |                                 |   |
| UN0405    | CARTRIDGES, SIGNAL   | 1.4S     | II                     |                    | 25   | E0                          |            |                                 |   |
| UN0406    | DINITROSOBENZENE   | 1.3C     | II                     |                    | 10   | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0407    | TETRAZOL-1-ACETIC ACID   | 1.4C     | II                     |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0408    | FUZES, DETONATING with protective features   | 1.1D     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0409    | FUZES, DETONATING with protective features   | 1.2D     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0410    | FUZES, DETONATING with protective features   | 1.4D     | II                     |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0411    | PENTAERYTHRITATE TETRANITRATE with not less than 7% wax, by mass;<br>PENTAERYTHRITOL TETRANITRATE with not less than 7% wax, by mass;<br>or<br>PETN with not less than 7% wax, by mass | 1.1D     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3 | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|----------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class    | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN0412    | CARTRIDGES FOR WEAPONS with bursting charge  | 1.4E     | II                     |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | 3   |
| UN0413    | CARTRIDGES FOR WEAPONS, BLANK  | 1.2C     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0414    | CHARGES, PROPELLING, FOR CANNON  | 1.2C     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0415    | CHARGES, PROPELLING  | 1.2C     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0417    | CARTRIDGES FOR WEAPONS, INERT PROJECTILE;<br>or<br>CARTRIDGES, SMALL ARMS  | 1.3C     | II                     |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0418    | FLARES, SURFACE  | 1.1G     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0419    | FLARES, SURFACE  | 1.2G     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0420    | FLARES, AERIAL   | 1.1G     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0421    | FLARES, AERIAL   | 1.2G     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0424    | PROJECTILES, inert with tracer   | 1.3G     | II                     |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0425    | PROJECTILES, inert with tracer   | 1.4G     | II                     |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | 20  |
| UN0426    | PROJECTILES with burster or expelling charge   | 1.2F     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0427    | PROJECTILES with burster or expelling charge   | 1.4F     | II                     |                    | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0428    | ARTICLES, PYROTECHNIC for technical purposes   | 1.1G     | II                     | 4                  | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0429    | ARTICLES, PYROTECHNIC for technical purposes   | 1.2G     | II                     | 4                  | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0430    | ARTICLES, PYROTECHNIC for technical purposes   | 1.3G     | II                     | 4, 76              | 25   | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0431    | ARTICLES, PYROTECHNIC for technical purposes   | 1.4G     | II                     | 5, 76              | 25   | E0                          |            | 10                              | 20  |
| UN0432    | ARTICLES, PYROTECHNIC for technical purposes   | 1.4S     | II                     | 5, 76              | 25   | E0                          |            |                                 |   |
| UN0433    | POWDER CAKE, WETTED with not less than 17% alcohol, by mass;<br>or<br>POWDER PASTE, WETTED with not less than 17% alcohol, by mass | 1.1C     | II                     | 79                 | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0434    | PROJECTILES with burster or expelling charge   | 1.2G     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3 | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|----------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description                             | Class    | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN0435    | PROJECTILES with burster or expelling charge              | 1.4G     | II                     |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | 20  |
| UN0436    | ROCKETS with expelling charge                             | 1.2C     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0437    | ROCKETS with expelling charge                             | 1.3C     | II                     |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0438    | ROCKETS with expelling charge                             | 1.4C     | II                     |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | 3   |
| UN0439    | CHARGES, SHAPED, without detonator                        | 1.2D     | II                     |                    | 25   | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0440    | CHARGES, SHAPED, without detonator                        | 1.4D     | II                     |                    | 25   | E0                          |            | 10                              | 3   |
| UN0441    | CHARGES, SHAPED, without detonator                        | 1.4S     | II                     | 105                | 25   | E0                          |            |                                 |   |
| UN0442    | CHARGES, EXPLOSIVE, COMMERCIAL without detonator          | 1.1D     | II                     |                    | 25   | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0443    | CHARGES, EXPLOSIVE, COMMERCIAL without detonator          | 1.2D     | II                     |                    | 25   | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0444    | CHARGES, EXPLOSIVE, COMMERCIAL without detonator          | 1.4D     | II                     |                    | 25   | E0                          |            | 10                              | 3   |
| UN0445    | CHARGES, EXPLOSIVE, COMMERCIAL without detonator          | 1.4S     | II                     | 105                | 25   | E0                          |            |                                 |   |
| UN0446    | CASES, COMBUSTIBLE, EMPTY, WITHOUT PRIMER                 | 1.4C     | II                     |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | 3   |
| UN0447    | CASES, COMBUSTIBLE, EMPTY, WITHOUT PRIMER                 | 1.3C     | II                     |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0448    | 5-MERCAPTOTETRAZOL-1-ACETIC ACID                          | 1.4C     | II                     |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0449    | TORPEDOES, LIQUID FUELLED with or without bursting charge | 1.1J     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0450    | TORPEDOES, LIQUID FUELLED with inert head                 | 1.3J     | II                     |                    | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0451    | TORPEDOES with bursting charge                            | 1.1D     | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0452    | GRENADES, PRACTICE, hand or rifle                         | 1.4G     | II                     |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0453    | ROCKETS, LINE-THROWING                                    | 1.4G     | II                     |                    | 25   | E0                          |            | 10                              | 20  |
| UN0454    | IGNITERS  | 1.4S     | II                     | 76, 86             | 0  | E0                          |            |                                 | 100   |
| UN0455    | DETONATORS, NON-ELECTRIC for blasting                     | 1.4S     | II                     | 86, 105            | 0  | E0                          |            |                                 | 100   |
| UN0456    | DETONATORS, ELECTRIC for blasting                         | 1.4S     | II                     | 86, 105            | 0  | E0                          |            |                                 | 100   |

| Column 1  | Column 2                            | Column 3 | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|-------------------------------------|----------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description       | Class    | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN0457    | CHARGES, BURSTING, PLASTICS BONDED  | 1.1D     | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0458    | CHARGES, BURSTING, PLASTICS BONDED  | 1.2D     | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0459    | CHARGES, BURSTING, PLASTICS BONDED  | 1.4D     | II                      |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | 3   |
| UN0460    | CHARGES, BURSTING, PLASTICS BONDED  | 1.4S     | II                      | 105                | 0  | E0                          |            |                                 |   |
| UN0461    | COMPONENTS, EXPLOSIVE TRAIN, N.O.S. | 1.1B     | II                      | 16                 | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0462    | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.         | 1.1C     | II                      | 16                 | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0463    | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.         | 1.1D     | II                      | 16                 | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0464    | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.         | 1.1E     | II                      | 16                 | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0465    | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.         | 1.1F     | II                      | 16                 | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0466    | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.         | 1.2C     | II                      | 16                 | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0467    | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.         | 1.2D     | II                      | 16                 | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0468    | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.         | 1.2E     | II                      | 16                 | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0469    | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.         | 1.2F     | II                      | 16                 | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0470    | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.         | 1.3C     | II                      | 16                 | 0  | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0471    | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.         | 1.4E     | II                      | 16                 | 0  | E0                          |            | 10                              | 3   |
| UN0472    | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.         | 1.4F     | II                      | 16                 | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0473    | SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.       | 1.1A     | II                      | 16                 | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0474    | SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.       | 1.1C     | II                      | 16                 | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0475    | SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.       | 1.1D     | II                      | 16                 | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0476    | SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.       | 1.1G     | II                      | 16                 | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0477    | SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.       | 1.3C     | II                      | 16                 | 0  | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0478    | SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.       | 1.3G     | II                      | 16                 | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN0479    | SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.       | 1.4C     | II                      | 16                 | 0  | E0                          |            | 10                              | 3   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3 | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|----------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class    | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN0480    | SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.   | 1.4D     | II                      | 16                 | 0  | E0                          |            | 10                              | 3   |
| UN0481    | SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.   | 1.4S     | II                      | 16                 | 0  | E0                          |            |                                 | 20  |
| UN0482    | SUBSTANCES, EVI, N.O.S.;<br>or<br>SUBSTANCES, EXPLOSIVE, VERY INSENSITIVE, N.O.S.   | 1.5D     | II                      | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      | 10                              | Forbidden   |
| UN0483    | CYCLONITE, DESENSITIZED;<br>CYCLOTRIMETHYLENETRINITRAMINE, DESENSITIZED;<br>HEXOGEN, DESENSITIZED;<br>or<br>RDX, DESENSITIZED | 1.1D     | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0484    | CYCLOTETRAMETHYLENETETRA NITRAMINE, DESENSITIZED;<br>HMX, DESENSITIZED;<br>or<br>OCTOGEN, DESENSITIZED                        | 1.1D     | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0485    | SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.   | 1.4G     | II                      | 16                 | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | 3   |
| UN0486    | ARTICLES, EEI;<br>or<br>ARTICLES, EXPLOSIVE, EXTREMELY INSENSITIVE  | 1.6N     | II                      |                    | 0  | E0                          |            | 50                              | Forbidden   |
| UN0487    | SIGNALS, SMOKE  | 1.3G     | II                      |                    | 10   | E0                          |            | 10                              | 20  |
| UN0488    | AMMUNITION, PRACTICE  | 1.3G     | II                      |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0489    | DINGU;<br>or<br>DINITROGLYCOLURIL   | 1.1D     | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0490    | NITROTRIAZOLONE;<br>or<br>NTO   | 1.1D     | II                      |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0491    | CHARGES, PROPELLING   | 1.4C     | II                      |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | 3   |
| UN0492    | SIGNALS, RAILWAY TRACK, EXPLOSIVE   | 1.3G     | II                      |                    | 10   | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0493    | SIGNALS, RAILWAY TRACK, EXPLOSIVE   | 1.4G     | II                      |                    | 25   | E0                          |            | 10                              | 20  |

| Column 1  | Column 2   | Column 3     | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|--------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class        | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN0494    | JET PERFORATING GUNS, CHARGED, oil well, without detonator                         | 1.4D         | II                     |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | 3   |
| UN0495    | PROPELLANT, LIQUID   | 1.3C         | II                     |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0496    | OCTONAL  | 1.1D         | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0497    | PROPELLANT, LIQUID   | 1.1C         | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0498    | PROPELLANT, SOLID  | 1.1C         | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0499    | PROPELLANT, SOLID  | 1.3C         | II                     | 76                 | 25   | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0500    | DETONATOR ASSEMBLIES, NON-ELECTRIC, for blasting                                   | 1.4S         | II                     | 86, 105            | 0  | E0                          |            |                                 | 100   |
| UN0501    | PROPELLANT, SOLID  | 1.4C         | II                     |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0502    | ROCKETS with inert head  | 1.2C         | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0503    | SAFETY DEVICES, PYROTECHNIC  | 1.4G         | II                     | 25, 135            | 25   | E0                          |            | 50                              | Forbidden   |
| UN0504    | 1H-TETRAZOLE   | 1.1D         | II                     |                    | 0  | E0                          | 75         | 10                              | Forbidden   |
| UN0505    | SIGNALS, DISTRESS, vessel  | 1.4G         | II                     |                    | 25   | E0                          |            | 10                              | 20  |
| UN0506    | SIGNALS, DISTRESS, vessel  | 1.4S         | II                     |                    | 25   | E0                          |            |                                 |   |
| UN0507    | SIGNALS, SMOKE   | 1.4S         | II                     |                    | 25   | E0                          |            |                                 |   |
| UN0508    | 1-HYDROXYBENZOTRIAZOLE, ANHYDROUS, dry or wetted with less than 20% water, by mass | 1.3C         | II                     |                    | 0  | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0509    | POWDER, SMOKELESS  | 1.4C         | II                     |                    | 25   | E0                          |            | 10                              | Forbidden   |
| UN0510    | ROCKET MOTORS  | 1.4C         | II                     |                    | 25   | E0                          |            | 10                              | 3   |
| UN1001    | ACETYLENE, DISSOLVED   | 2.1          |                        | 38                 | 0  | E0                          |            | 75                              | Forbidden   |
| UN1002    | AIR, COMPRESSED, with not more than 23.5% oxygen, by volume                        | 2.2          |                        |                    | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN1003    | AIR, REFRIGERATED LIQUID   | 2.2<br>(5.1) |                        |                    | 0.125 L  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1005    | AMMONIA, ANHYDROUS;<br>or<br>ANHYDROUS AMMONIA                                     | 2.3<br>(8)   |                        | 23, 158            | 0  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1006    | ARGON, COMPRESSED  | 2.2          |                        | 148                | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN1008    | BORON TRIFLUORIDE  | 2.3<br>(8)   |                        | 23, 145            | 0  | E0                          | 50         | Forbidden                       | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3            | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|---------------------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class               | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN1009    | BROMOTRIFLUOROMETHANE;<br>or<br>REFRIGERANT GAS R 13B1   | 2.2                 |                         |                    | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN1010    | BUTADIENES, STABILIZED;<br>or<br>BUTADIENES AND HYDROCARBON MIXTURE, STABILIZED, containing more than 40% butadienes | 2.1                 |                         | 155                | 0.125 L  | E0                          | 3 000      |                                 | Forbidden   |
| UN1011    | BUTANE   | 2.1                 |                         |                    | 0.125 L  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1012    | BUTYLENE   | 2.1                 |                         |                    | 0.125 L  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1013    | CARBON DIOXIDE   | 2.2                 |                         | 148                | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN1016    | CARBON MONOXIDE, COMPRESSED  | 2.3<br>(2.1)        |                         | 23                 | 0  | E0                          | 500        | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1017    | CHLORINE   | 2.3<br>(5.1)<br>(8) |                         | 23                 | 0  | E0                          | 500        | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1018    | CHLORODIFLUOROMETHANE;<br>or<br>REFRIGERANT GAS R 22   | 2.2                 |                         |                    | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN1020    | CHLOROPENTAFLUOROETHANE;<br>or<br>REFRIGERANT GAS R 115  | 2.2                 |                         |                    | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN1021    | 1-CHLORO-1, 2,2,2-TETRAFLUOROETHANE;<br>or<br>REFRIGERANT GAS R 124  | 2.2                 |                         |                    | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN1022    | CHLOROTRIFLUOROMETHANE;<br>or<br>REFRIGERANT GAS R 13  | 2.2                 |                         |                    | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN1023    | COAL GAS, COMPRESSED   | 2.3<br>(2.1)        |                         | 23                 | 0  | E0                          | 500        | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1026    | CYANOGEN   | 2.3<br>(2.1)        |                         | 23, 28             | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1027    | CYCLOPROPANE   | 2.1                 |                         |                    | 0.125 L  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1028    | DICHLORODIFLUOROMETHANE;<br>or   | 2.2                 |                         |                    | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |



| Column 1  | Column 2   | Column 3            | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|---------------------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class               | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           | REFRIGERANT GAS R 12   |                     |                         |                    |  |                             |            |                                 |   |
| UN1029    | DICHLOROFLUOROMETHANE;<br>or<br>REFRIGERANT GAS R 21   | 2.2                 |                         |                    | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN1030    | 1,1-DIFLUOROETHANE;<br>or<br>REFRIGERANT GAS R 152a  | 2.1                 |                         |                    | 0.125 L  | E0                          | 3 000      |                                 | Forbidden   |
| UN1032    | DIMETHYLAMINE, ANHYDROUS   | 2.1                 |                         |                    | 0  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1033    | DIMETHYL ETHER   | 2.1                 |                         |                    | 0.125 L  | E0                          | 3 000      |                                 | Forbidden   |
| UN1035    | ETHANE   | 2.1                 |                         |                    | 0.125 L  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1036    | ETHYLAMINE   | 2.1                 |                         |                    | 0  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1037    | ETHYL CHLORIDE   | 2.1                 |                         |                    | 0  | E0                          | 3 000      |                                 | Forbidden   |
| UN1038    | ETHYLENE, REFRIGERATED LIQUID  | 2.1                 |                         |                    | 0  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1039    | ETHYL METHYL ETHER   | 2.1                 |                         |                    | 0  | E0                          | 3 000      |                                 | Forbidden   |
| UN1040    | ETHYLENE OXIDE;<br>or<br>ETHYLENE OXIDE WITH NITROGEN up to a total pressure of 1 MPa (10 bar) at 50°C | 2.3<br>(2.1)        |                         | 23                 | 0  | E0                          | 500        | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1041    | ETHYLENE OXIDE AND CARBON DIOXIDE MIXTURE with more than 9% but not more than 87% ethylene oxide       | 2.1                 |                         |                    | 0  | E0                          | 3 000      |                                 | Forbidden   |
| UN1043    | FERTILIZER AMMONIATING SOLUTION with free ammonia  | 2.2                 |                         |                    | 0.125 L  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1044    | FIRE EXTINGUISHERS with compressed or liquefied gas  | 2.2                 |                         | 109                | 0.125 L  | E0                          |            |                                 | 75 L  |
| UN1045    | FLUORINE, COMPRESSED   | 2.3<br>(5.1)<br>(8) |                         | 23, 38             | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1046    | HELIUM, COMPRESSED   | 2.2                 |                         | 148                | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN1048    | HYDROGEN BROMIDE, ANHYDROUS  | 2.3<br>(8)          |                         | 23                 | 0  | E0                          | 500        | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1049    | HYDROGEN, COMPRESSED   | 2.1                 |                         |                    | 0.125 L  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1050    | HYDROGEN CHLORIDE, ANHYDROUS   | 2.3                 |                         | 23, 38             | 0  | E0                          | 500        | Forbidden                       | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3            | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|---------------------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class               | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           |   | (8)                 |                         |                    |  |                             |            |                                 |   |
| UN1051    | HYDROGEN CYANIDE, STABILIZED, containing less than 3% water   | 6.1<br>(3)          | I                       | 23, 155            | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1052    | HYDROGEN FLUORIDE, ANHYDROUS  | 8<br>(6.1)          | I                       | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1053    | HYDROGEN SULFIDE;<br>or<br>HYDROGEN SULPHIDE  | 2.3<br>(2.1)        |                         | 23                 | 0  | E0                          | 500        | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1055    | ISOBUTYLENE   | 2.1                 |                         |                    | 0.125 L  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1056    | KRYPTON, COMPRESSED   | 2.2                 |                         | 148                | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN1057    | LIGHTER REFILLS containing flammable gas and capable of passing the tests specified in the <i>Lighters Regulations</i> ;<br>or<br>LIGHTERS containing flammable gas and capable of passing the tests specified in the <i>Lighters Regulations</i> | 2.1                 |                         |                    | 0.125 L  | E0                          |            |                                 | 1 L   |
| UN1058    | LIQUEFIED GASES, non-flammable, charged with nitrogen, carbon dioxide or air  | 2.2                 |                         | 38                 | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN1060    | METHYLACETYLENE AND PROPADIENE MIXTURE, STABILIZED  | 2.1                 |                         | 155                | 0.125 L  | E0                          | 3 000      |                                 | Forbidden   |
| UN1061    | METHYLAMINE, ANHYDROUS  | 2.1                 |                         |                    | 0.125 L  | E0                          | 3 000      |                                 | Forbidden   |
| UN1062    | METHYL BROMIDE with not more than 2% chloropicrin   | 2.3                 |                         | 23                 | 0  | E0                          | 50         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1063    | METHYL CHLORIDE;<br>or<br>REFRIGERANT GAS R 40  | 2.1                 |                         |                    | 0.125 L  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | 5 kg  |
| UN1064    | METHYL MERCAPTAN  | 2.3<br>(2.1)        |                         | 23                 | 0  | E0                          | 500        | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1065    | NEON, COMPRESSED  | 2.2                 |                         | 148                | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN1066    | NITROGEN, COMPRESSED  | 2.2                 |                         | 148                | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN1067    | DINITROGEN TETROXIDE;<br>or<br>NITROGEN DIOXIDE   | 2.3<br>(5.1)<br>(8) |                         | 23                 | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3     | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|--------------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class        | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN1069    | NITROSYL CHLORIDE   | 2.3<br>(8)   |                         | 23                 | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1070    | NITROUS OXIDE   | 2.2<br>(5.1) |                         |                    | 0  | E0                          | 3 000      |                                 | 75 L  |
| UN1071    | OIL GAS, COMPRESSED   | 2.3<br>(2.1) |                         | 23                 | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1072    | OXYGEN, COMPRESSED  | 2.2<br>(5.1) |                         |                    | 0.125 L  | E0                          | 3 000      |                                 | 75 L  |
| UN1073    | OXYGEN, REFRIGERATED LIQUID   | 2.2<br>(5.1) |                         | 87                 | 0  | E0                          | 3 000      | 450                             | Forbidden   |
| UN1075    | LIQUEFIED PETROLEUM GASES;<br>or<br>PETROLEUM GASES, LIQUEFIED          | 2.1          |                         |                    | 0.125 L  | E0                          | 3 000      | 110                             | Forbidden   |
| UN1076    | PHOSGENE  | 2.3<br>(8)   |                         | 23                 | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1077    | PROPYLENE   | 2.1          |                         |                    | 0.125 L  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1078    | REFRIGERANT GAS, N.O.S.   | 2.2          |                         | 16                 | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN1079    | SULFUR DIOXIDE;<br>or<br>SULPHUR DIOXIDE                                | 2.3<br>(8)   |                         | 23                 | 0  | E0                          | 500        | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1080    | SULFUR HEXAFLUORIDE;<br>or<br>SULPHUR HEXAFLUORIDE                      | 2.2          |                         |                    | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN1081    | TETRAFLUOROETHYLENE,<br>STABILIZED                                      | 2.1          |                         | 38, 155            | 0.125 L  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1082    | TRIFLUOROCHLOROETHYLENE,<br>STABILIZED;<br>or<br>REFRIGERANT GAS R 1113 | 2.3<br>(2.1) |                         | 23, 155            | 0  | E0                          | 500        | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1083    | TRIMETHYLAMINE, ANHYDROUS   | 2.1          |                         |                    | 0.125 L  | E0                          | 3 000      |                                 | Forbidden   |
| UN1085    | VINYL BROMIDE, STABILIZED   | 2.1          |                         | 155                | 0.125 L  | E0                          | 3 000      |                                 | Forbidden   |
| UN1086    | VINYL CHLORIDE, STABILIZED  | 2.1          |                         | 155                | 0.125 L  | E0                          | 3 000      |                                 | Forbidden   |
| UN1087    | VINYL METHYL ETHER,<br>STABILIZED                                       | 2.1          |                         | 155                | 0.125 L  | E0                          | 3 000      |                                 | Forbidden   |
| UN1088    | ACETAL  | 3            | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 5 L   |

| Column 1  | Column 2                              | Column 3   | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---------------------------------------|------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description         | Class      | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN1089    | ACETALDEHYDE                          | 3          | I                      |                    | 0  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1090    | ACETONE                               | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN1091    | ACETONE OILS                          | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1092    | ACROLEIN, STABILIZED                  | 6.1<br>(3) | I                      | 23, 155            | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1093    | ACRYLONITRILE, STABILIZED             | 3<br>(6.1) | I                      | 155                | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1098    | ALLYL ALCOHOL                         | 6.1<br>(3) | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1099    | ALLYL BROMIDE                         | 3<br>(6.1) | I                      |                    | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | Forbidden   |
| UN1100    | ALLYL CHLORIDE                        | 3<br>(6.1) | I                      |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1104    | AMYL ACETATES                         | 3          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1105    | PENTANOLS                             | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
|           |                                       |            | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1106    | AMYLAMINE                             | 3<br>(8)   | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |                                       |            | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1107    | AMYL CHLORIDE                         | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1108    | <i>n</i> -AMYLENE;<br>or<br>1-PENTENE | 3          | I                      |                    | 0  | E3                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
| UN1109    | AMYL FORMATES                         | 3          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1110    | <i>n</i> -AMYL METHYL KETONE          | 3          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1111    | AMYL MERCAPTAN                        | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1112    | AMYL NITRATES                         | 3          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1113    | AMYL NITRITES                         | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN1114    | BENZENE                               | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1120    | BUTANOLS                              | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
|           |                                       |            | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1123    | BUTYL ACETATES                        | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3   | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|------------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class      | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           |  |            | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1125    | <i>n</i> -BUTYLAMINE   | 3<br>(8)   | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN1126    | 1-BROMOBUTANE  | 3          | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1127    | CHLOROBUTANES  | 3          | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1128    | <i>n</i> -BUTYL FORMATE  | 3          | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1129    | BUTYRALDEHYDE  | 3          | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1130    | CAMPHOR OIL  | 3          | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1131    | CARBON DISULFIDE;<br>or<br>CARBON DISULPHIDE   | 3<br>(6.1) | I                       |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1133    | ADHESIVES containing flammable liquid  | 3          | I                       |                    | 0.5 L  | E3                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
|           |  |            | II                      |                    | 5 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
|           |  |            | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1134    | CHLOROBENZENE  | 3          | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1135    | ETHYLENE CHLOROHYDRIN  | 6.1<br>(3) | I                       | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1136    | COAL TAR DISTILLATES,<br>FLAMMABLE   | 3          | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
|           |  |            | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1139    | COATING SOLUTION (includes surface treatments or coatings used for industrial or other purposes such as vehicle undercoating, drum or barrel lining) | 3          | I                       |                    | 0.5 L  | E3                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
|           |  |            | II                      |                    | 5 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
|           |  |            | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1143    | CROTONALDEHYDE;<br>or<br>CROTONALDEHYDE, STABILIZED  | 6.1<br>(3) | I                       | 23, 155            | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1144    | CROTONYLENE  | 3          | I                       |                    | 0  | E3                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
| UN1145    | CYCLOHEXANE  | 3          | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN1146    | CYCLOPENTANE   | 3          | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN1147    | DECAHYDRONAPHTHALENE   | 3          | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1148    | DIACETONE ALCOHOL  | 3          | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
|           |  |            | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |

| Column 1  | Column 2                                     | Column 3          | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|-------------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description                | Class             | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN1149    | DIBUTYL ETHERS                               | 3                 | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1150    | 1,2-DICHLOROETHYLENE                         | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1152    | DICHLOROPENTANES                             | 3                 | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1153    | ETHYLENE GLYCOL DIETHYL ETHER                | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
|           |  |                   | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1154    | DIETHYLAMINE                                 | 3<br>(8)          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
| UN1155    | DIETHYL ETHER;<br>or<br>ETHYL ETHER          | 3                 | I                      |                    | 0  | E3                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
| UN1156    | DIETHYL KETONE                               | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1157    | DIISOBUTYL KETONE                            | 3                 | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1158    | DIISOPROPYLAMINE                             | 3<br>(8)          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN1159    | DIISOPROPYL ETHER                            | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN1160    | DIMETHYLAMINE, AQUEOUS SOLUTION              | 3<br>(8)          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN1161    | DIMETHYL CARBONATE                           | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1162    | DIMETHYLDICHLOROSILANE                       | 3<br>(8)          | II                     |                    | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
| UN1163    | DIMETHYLHYDRAZINE, UNSYMMETRICAL             | 6.1<br>(3)<br>(8) | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1164    | DIMETHYL SULFIDE;<br>or<br>DIMETHYL SULPHIDE | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN1165    | DIOXANE                                      | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1166    | DIOXOLANE                                    | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1167    | DIVINYL ETHER, STABILIZED                    | 3                 | I                      | 155                | 0  | E3                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
| UN1169    | EXTRACTS, AROMATIC, LIQUID                   | 3                 | II                     |                    | 5 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
|           |  |                   | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |

| Column 1  | Column 2  | Column 3          | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|-------------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class             | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN1170    | ETHANOL with more than 24% ethanol, by volume;<br>ETHANOL SOLUTION with more than 24% ethanol, by volume;<br>ETHYL ALCOHOL with more than 24% ethanol, by volume;<br>or<br>ETHYL ALCOHOL SOLUTION with more than 24% ethanol, by volume | 3                 | II                     | 150                | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
|           |   |                   | III                    | 150                | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN1171    | ETHYLENE GLYCOL MONOETHYL ETHER   | 3                 | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1172    | ETHYLENE GLYCOL MONOETHYL ETHER ACETATE   | 3                 | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1173    | ETHYL ACETATE   | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1175    | ETHYLBENZENE  | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1176    | ETHYL BORATE  | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1177    | 2-ETHYLBUTYL ACETATE  | 3                 | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1178    | 2-ETHYLBUTYRALDEHYDE  | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1179    | ETHYL BUTYL ETHER   | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1180    | ETHYL BUTYRATE  | 3                 | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1181    | ETHYL CHLOROACETATE   | 6.1<br>(3)        | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          | 1 000      |                                 | 5 L   |
| UN1182    | ETHYL CHLOROFORMATE   | 6.1<br>(3)<br>(8) | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1183    | ETHYLDICHLOROSILANE   | 4.3<br>(3)<br>(8) | I                      |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1184    | ETHYLENE DICHLORIDE   | 3<br>(6.1)        | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN1185    | ETHYLENEIMINE, STABILIZED   | 6.1<br>(3)        | I                      | 23, 155            | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1188    | ETHYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER  | 3                 | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1189    | ETHYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER ACETATE  | 3                 | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |

| Column 1  | Column 2  | Column 3   | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class      | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN1190    | ETHYL FORMATE   | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN1191    | OCTYL ALDEHYDES   | 3          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1192    | ETHYL LACTATE   | 3          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1193    | ETHYL METHYL KETONE;<br>or<br>METHYL ETHYL KETONE                           | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1194    | ETHYL NITRITE SOLUTION  | 3<br>(6.1) | I                      | 38, 68             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1195    | ETHYL PROPIONATE  | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1196    | ETHYLTRICHLOROSILANE  | 3<br>(8)   | II                     |                    | 0  | E0                          | 3 000      |                                 | 1 L   |
| UN1197    | EXTRACTS, FLAVOURING, LIQUID  | 3          | II                     |                    | 5 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
|           |   |            | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1198    | FORMALDEHYDE SOLUTION,<br>FLAMMABLE   | 3<br>(8)   | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1199    | FURALDEHYDES  | 6.1<br>(3) | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          | 1 000      |                                 | 5 L   |
| UN1201    | FUSEL OIL   | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
|           |   |            | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1202    | DIESEL FUEL;<br>GAS OIL;<br>or<br>HEATING OIL, LIGHT                        | 3          | III                    | 88, 150            | 30 L   | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1203    | GASOLINE;<br>MOTOR SPIRIT;<br>or<br>PETROL                                  | 3          | II                     | 17, 88, 98,<br>150 | 30 L   | E2                          |            | 100 L                           | 5 L   |
| UN1204    | NITROGLYCERIN SOLUTION IN<br>ALCOHOL with not more than 1%<br>nitroglycerin | 3          | II                     | 38                 | 1 L  | E0                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1206    | HEPTANES  | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1207    | HEXALDEHYDE   | 3          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1208    | HEXANES   | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 5 L   |



| Column 1  | Column 2   | Column 3   | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class      | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN1210    | PRINTING INK, flammable, with not more than 20% nitrocellulose, by mass, if the nitrogen content of the nitrocellulose is not more than 12.6%, by mass;<br>or<br>PRINTING INK RELATED MATERIAL (including printing ink thinning or reducing compound) flammable, with not more than 20% nitrocellulose, by mass, if the nitrogen content of the nitrocellulose is not more than 12.6%, by mass | 3          | I                      | 59, 142            | 0.5 L  | E3                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
|           |  |            | II                     | 59, 142            | 5 L  | E2                          |            | 5 L                             |   |
|           |  |            | III                    | 59, 142            | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN1212    | ISOBUTANOL;<br>or<br>ISOBUTYL ALCOHOL  | 3          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1213    | ISOBUTYL ACETATE   | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1214    | ISOBUTYLAMINE  | 3<br>(8)   | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN1216    | ISOOCTENES   | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1218    | ISOPRENE, STABILIZED   | 3          | I                      | 155                | 0  | E3                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
| UN1219    | ISOPROPANOL;<br>or<br>ISOPROPYL ALCOHOL  | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1220    | ISOPROPYL ACETATE  | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1221    | ISOPROPYLAMINE   | 3<br>(8)   | I                      |                    | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | 0.5 L   |
| UN1222    | ISOPROPYL NITRATE  | 3          | II                     | 38                 | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN1223    | KEROSENE   | 3          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1224    | KETONES, LIQUID, N.O.S.  | 3          | II                     | 16                 | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
|           |  |            | III                    | 16                 | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1228    | MERCAPTAN MIXTURE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.;<br>or<br>MERCAPTANS, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.   | 3<br>(6.1) | II                     | 16                 | 1 L  | E0                          | 1 000      |                                 | Forbidden   |
|           |  |            | III                    | 16                 | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1229    | MESITYL OXIDE  | 3          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1230    | METHANOL   | 3<br>(6.1) | II                     | 43                 | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |

| Column 1  | Column 2                                | Column 3          | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|-------------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description           | Class             | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN1231    | METHYL ACETATE                          | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1233    | METHYLAMYL ACETATE                      | 3                 | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1234    | METHYLAL                                | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN1235    | METHYLAMINE, AQUEOUS SOLUTION           | 3<br>(8)          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
| UN1237    | METHYL BUTYRATE                         | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1238    | METHYL CHLOROFORMATE                    | 6.1<br>(3)<br>(8) | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1239    | METHYL CHLOROMETHYL ETHER               | 6.1<br>(3)        | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1242    | METHYLDICHLOROSILANE                    | 4.3<br>(3)<br>(8) | I                      |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1243    | METHYL FORMATE                          | 3                 | I                      |                    | 0  | E3                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
| UN1244    | METHYLHYDRAZINE                         | 6.1<br>(3)<br>(8) | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1245    | METHYL ISOBUTYL KETONE                  | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1246    | METHYL ISOPROPENYL KETONE, STABILIZED   | 3                 | II                     | 155                | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1247    | METHYL METHACRYLATE MONOMER, STABILIZED | 3                 | II                     | 155                | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1248    | METHYL PROPIONATE                       | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1249    | METHYL PROPYL KETONE                    | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1250    | METHYLTRICHLOROSILANE                   | 3<br>(8)          | II                     |                    | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
| UN1251    | METHYL VINYL KETONE, STABILIZED         | 6.1<br>(3)<br>(8) | I                      | 23, 155            | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1259    | NICKEL CARBONYL                         | 6.1<br>(3)        | I                      | 23, 38             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1261    | NITROMETHANE                            | 3                 | II                     | 38                 | 1 L  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1262    | OCTANES                                 | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3 | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|----------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class    | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN1263    | PAINT (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base) with not more than 20% nitrocellulose, by mass, if the nitrogen content of the nitrocellulose is not more than 12.6%, by mass;<br><br>or<br>PAINT RELATED MATERIAL (including paint thinning or reducing compound) with not more than 20% nitrocellulose, by mass, if the nitrogen content of the nitrocellulose is not more than 12.6%, by mass | 3        | I                      | 59, 142            | 0.5 L  | E3                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
|           |   |          | II                     | 59, 142            | 5 L  | E2                          |            | 5 L                             |   |
|           |   |          | III                    | 59, 142            | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN1264    | PARALDEHYDE   | 3        | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1265    | PENTANES, liquid  | 3        | I                      |                    | 0  | E3                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
|           |   |          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN1266    | PERFUMERY PRODUCTS with flammable solvents and with not more than 20% nitrocellulose, by mass, if the nitrogen content of the nitrocellulose is not more than 12.6%, by mass  | 3        | II                     | 59                 | 5 L  | E2                          |            |                                 | 15 L  |
|           |   |          | III                    | 59                 | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1267    | PETROLEUM CRUDE OIL   | 3        | I                      | 92, 106, 150       | 0.5 L  | E3                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
|           |   |          | II                     | 92, 106, 150       | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
|           |   |          | III                    | 92, 106, 150       | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1268    | PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S.;<br>or<br>PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S.  | 3        | I                      | 92, 150            | 0.5 L  | E3                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
|           |   |          | II                     | 91, 92, 150        | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
|           |   |          | III                    | 91, 92, 150        | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1272    | PINE OIL  | 3        | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1274    | <i>n</i> -PROPANOL;<br>or<br>PROPYL ALCOHOL, NORMAL   | 3        | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
|           |   |          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1275    | PROPIONALDEHYDE   | 3        | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN1276    | <i>n</i> -PROPYL ACETATE  | 3        | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1277    | PROPYLAMINE   | 3        | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 1 L   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3          | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|-------------------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class             | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           |   | (8)               |                         |                    |  |                             |            |                                 |   |
| UN1278    | 1-CHLOROPROPANE   | 3                 | II                      |                    | 1 L  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1279    | 1,2-DICHLOROPROPANE   | 3                 | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1280    | PROPYLENE OXIDE   | 3                 | I                       |                    | 0  | E3                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
| UN1281    | PROPYL FORMATES   | 3                 | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1282    | PYRIDINE  | 3                 | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1286    | ROSIN OIL   | 3                 | II                      |                    | 5 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
|           |   |                   | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1287    | RUBBER SOLUTION   | 3                 | II                      |                    | 5 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
|           |   |                   | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1288    | SHALE OIL   | 3                 | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
|           |   |                   | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1289    | SODIUM METHYLATE SOLUTION in alcohol  | 3<br>(8)          | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |   |                   | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1292    | TETRAETHYL SILICATE   | 3                 | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1293    | TINCTURES, MEDICINAL  | 3                 | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
|           |   |                   | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1294    | TOLUENE   | 3                 | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1295    | TRICHLOROSILANE   | 4.3<br>(3)<br>(8) | I                       |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1296    | TRIETHYLAMINE   | 3<br>(8)          | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN1297    | TRIMETHYLAMINE, AQUEOUS SOLUTION, not more than 50% trimethylamine, by mass | 3<br>(8)          | I                       |                    | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | 0.5 L   |
|           |   |                   | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |   |                   | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1298    | TRIMETHYLCHLOROSILANE   | 3<br>(8)          | II                      |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | 1 L   |
| UN1299    | TURPENTINE  | 3                 | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1300    | TURPENTINE SUBSTITUTE   | 3                 | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3     | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|--------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description                                   | Class        | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           |   |              | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60L   |
| UN1301    | VINYL ACETATE, STABILIZED                                       | 3            | II                     | 155                | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1302    | VINYL ETHYL ETHER, STABILIZED                                   | 3            | I                      | 155                | 0  | E3                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
| UN1303    | VINYLDIENE CHLORIDE, STABILIZED                                 | 3            | I                      | 155                | 0  | E3                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
| UN1304    | VINYL ISOBUTYL ETHER, STABILIZED                                | 3            | II                     | 155                | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1305    | VINYLTRICHLOROSILANE  | 3<br>(8)     | II                     |                    | 0  | E0                          |            |                                 | 1 L   |
| UN1306    | WOOD PRESERVATIVES, LIQUID                                      | 3            | II                     |                    | 5 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
|           |   |              | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1307    | XYLENES   | 3            | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
|           |   |              | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1308    | ZIRCONIUM SUSPENDED IN A FLAMMABLE LIQUID                       | 3            | I                      | 38                 | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
|           |   |              | II                     | 38                 | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
|           |   |              | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1309    | ALUMINUM POWDER, COATED   | 4.1          | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
|           |   |              | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1310    | AMMONIUM PICRATE, WETTED with not less than 10% water, by mass  | 4.1          | I                      | 38, 62             | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | 0.5 kg  |
| UN1312    | BORNEOL   | 4.1          | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1313    | CALCIUM RESINATE  | 4.1          | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1314    | CALCIUM RESINATE, FUSED   | 4.1          | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1318    | COBALT RESINATE, PRECIPITATED                                   | 4.1          | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1320    | DINITROPHENOL, WETTED with not less than 15% water, by mass     | 4.1<br>(6.1) | I                      | 38, 62             | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | 1 kg  |
| UN1321    | DINITROPHENOLATES, WETTED with not less than 15% water, by mass | 4.1<br>(6.1) | I                      | 38, 62             | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | 1 kg  |
| UN1322    | DINITRORESORCINOL, WETTED with not less than 15% water, by mass | 4.1          | I                      | 38, 62             | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | 1 kg  |

| Column 1  | Column 2  | Column 3 | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|----------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class    | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN1323    | FERROCERIUM, unstabilized against corrosion or with less than 10% iron content  | 4.1      | II                     |                    | 1 kg   | E2                          | 3 000      |                                 | 15 kg   |
| UN1324    | FILMS, NITROCELLULOSE BASE, gelatin coated, except scrap  | 4.1      | III                    | 38                 | 5 kg   | E1                          |            | Forbidden                       | 25 kg   |
| UN1325    | FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S.  | 4.1      | II                     | 16                 | 1 kg   | E2                          | 1 000      |                                 | 15 kg   |
|           |   |          | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            | 25 kg                           |   |
| UN1326    | HAFNIUM POWDER, WETTED with not less than 25% water (a visible excess of water must be present)<br><br>(a) mechanically produced, particle size less than 53 microns;<br>(b) chemically produced, particle size less than 840 microns | 4.1      | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            | Forbidden                       | 15 kg   |
| UN1327    | BHUSA, regulated only when transported by vessel;<br><br>HAY, regulated only when transported by vessel;<br><br>or<br><br>STRAW, regulated only when transported by vessel  | 4.1      | III                    | 64                 | 3 kg   | E0                          |            |                                 |   |
| UN1328    | HEXAMETHYLENETETRAMINE  | 4.1      | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1330    | MANGANESE RESINATE  | 4.1      | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1331    | MATCHES, "STRIKE ANYWHERE"  | 4.1      | III                    | 69                 | 5 kg   | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1332    | METALDEHYDE   | 4.1      | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1333    | CERIUM, slabs, ingots or rods   | 4.1      | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN1334    | NAPHTHALENE, CRUDE;<br><br>or<br><br>NAPHTHALENE, REFINED   | 4.1      | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1336    | NITROGUANIDINE, WETTED with not less than 20% water, by mass;<br><br>or<br><br>PICRITE, WETTED with not less than 20% water, by mass  | 4.1      | I                      | 38, 62             | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | 1 kg  |
| UN1337    | NITROSTARCH, WETTED with not less than 20% water, by mass   | 4.1      | I                      | 38, 62             | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | 1 kg  |
| UN1338    | PHOSPHORUS, AMORPHOUS   | 4.1      | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1339    | PHOSPHORUS HEPTASULFIDE, free from yellow and white phosphorus;   | 4.1      | II                     |                    | 1 kg   | E2                          | 1 000      |                                 | 15 kg   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3     | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|--------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class        | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           | or<br>PHOSPHORUS HEPTASULPHIDE, free from yellow and white phosphorus  |              |                        |                    |  |                             |            |                                 |   |
| UN1340    | PHOSPHORUS PENTASULFIDE, free from yellow and white phosphorus;<br>or<br>PHOSPHORUS PENTASULPHIDE, free from yellow and white phosphorus   | 4.3<br>(4.1) | II                     |                    | 0.5 kg   | E2                          | 1 000      | Forbidden                       | 15 kg   |
| UN1341    | PHOSPHORUS SESQUISULFIDE, free from yellow and white phosphorus;<br>or<br>PHOSPHORUS SESQUISULPHIDE, free from yellow and white phosphorus   | 4.1          | II                     |                    | 1 kg   | E2                          | 1 000      |                                 | 15 kg   |
| UN1343    | PHOSPHORUS TRISULFIDE, free from yellow and white phosphorus;<br>or<br>PHOSPHORUS TRISULPHIDE, free from yellow and white phosphorus   | 4.1          | II                     |                    | 1 kg   | E2                          | 1 000      |                                 | 15 kg   |
| UN1344    | TRINITROPHENOL, WETTED with not less than 30% water, by mass;<br>or<br>PICRIC ACID, WETTED with not less than 30% water, by mass   | 4.1          | I                      | 10, 38, 62         | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | 1 kg  |
| UN1345    | RUBBER SCRAP, powdered or granulated, not exceeding 840 microns and rubber content exceeding 45%;<br>or<br>RUBBER SHODDY, powdered or granulated, not exceeding 840 microns and rubber content exceeding 45% | 4.1          | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN1346    | SILICON POWDER, AMORPHOUS  | 4.1          | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1347    | SILVER PICRATE, WETTED with not less than 30% water, by mass   | 4.1          | I                      | 38, 62, 66, 68     | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1348    | SODIUM DINITRO- <i>o</i> -CRESOLATE, WETTED with not less than 15% water, by mass  | 4.1<br>(6.1) | I                      | 38, 62             | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | 1 kg  |

| Column 1  | Column 2  | Column 3     | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|--------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class        | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN1349    | SODIUM PICRAMATE, WETTED with not less than 20% water, by mass  | 4.1          | I                      | 38, 62             | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1350    | SULFUR;<br>or<br>SULPHUR  | 4.1          | III                    | 33                 | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1352    | TITANIUM POWDER, WETTED with not less than 25% water (a visible excess of water must be present)<br><br>(a) mechanically produced, particle size less than 53 microns;<br>(b) chemically produced, particle size less than 840 microns  | 4.1          | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            | Forbidden                       | 15 kg   |
| UN1353    | FABRICS IMPREGNATED WITH WEAKLY NITRATED NITROCELLULOSE, N.O.S.;<br>or<br>FIBRES IMPREGNATED WITH WEAKLY NITRATED NITROCELLULOSE, N.O.S.  | 4.1          | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            | Forbidden                       | 25 kg   |
| UN1354    | TRINITROBENZENE, WETTED with not less than 30% water, by mass   | 4.1          | I                      | 10, 38, 62         | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | 0.5 kg  |
| UN1355    | TRINITROBENZOIC ACID, WETTED with not less than 30% water, by mass  | 4.1          | I                      | 10, 38, 62         | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | 0.5 kg  |
| UN1356    | TRINITROTOLUENE, WETTED with not less than 30% water, by mass;<br>or<br>TNT, WETTED with not less than 30% water, by mass   | 4.1          | I                      | 38, 62             | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | 0.5 kg  |
| UN1357    | UREA NITRATE, WETTED with not less than 20% water, by mass  | 4.1          | I                      | 38, 61, 62         | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | 1 kg  |
| UN1358    | ZIRCONIUM POWDER, WETTED with not less than 25% water (a visible excess of water must be present)<br><br>(a) mechanically produced, particle size less than 53 microns;<br>(b) chemically produced, particle size less than 840 microns | 4.1          | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            | Forbidden                       | 15 kg   |
| UN1360    | CALCIUM PHOSPHIDE   | 4.3<br>(6.1) | I                      | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |



| Column 1  | Column 2   | Column 3     | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|--------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class        | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN1361    | CARBON, animal or vegetable origin   | 4.2          | II                     |                    | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
|           |  |              | III                    |                    | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1362    | CARBON, ACTIVATED  | 4.2          | III                    |                    | 0  | E1                          |            |                                 | 0.5 kg  |
| UN1363    | COPRA  | 4.2          | III                    |                    | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1364    | COTTON WASTE, OILY   | 4.2          | III                    | 38                 | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1365    | COTTON, WET  | 4.2          | III                    |                    | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1369    | <i>p</i> -NITROSODIMETHYLANILINE   | 4.2          | II                     |                    | 0  | E2                          |            | Forbidden                       | 15 kg   |
| UN1372    | FIBRES, ANIMAL, burnt, wet or damp, regulated only when transported by vessel;<br>or<br>FIBRES, VEGETABLE, burnt, wet or damp, regulated only when transported by vessel | 4.2          | III                    | 97                 | 0  | E1                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1373    | FABRICS, ANIMAL or VEGETABLE or SYNTHETIC, N.O.S. with oil;<br>or<br>FIBRES, ANIMAL or VEGETABLE or SYNTHETIC, N.O.S. with oil   | 4.2          | III                    |                    | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1374    | FISH MEAL, UNSTABILIZED;<br>or<br>FISH SCRAP, UNSTABILIZED   | 4.2          | II                     |                    | 0  | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN1376    | IRON OXIDE, SPENT obtained from coal gas purification;<br>or<br>IRON SPONGE, SPENT obtained from coal gas purification   | 4.2          | III                    |                    | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1378    | METAL CATALYST, WETTED, with a visible excess of liquid  | 4.2          | II                     | 16, 38             | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | Forbidden   |
| UN1379    | PAPER, UNSATURATED OIL TREATED, incompletely dried (including carbon paper)  | 4.2          | III                    |                    | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1380    | PENTABORANE  | 4.2<br>(6.1) | I                      | 23, 38             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1381    | PHOSPHORUS, WHITE, DRY;<br>PHOSPHORUS, WHITE, IN SOLUTION;<br>PHOSPHORUS, WHITE, UNDER WATER;<br>PHOSPHORUS, YELLOW, DRY;  | 4.2<br>(6.1) | I                      |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3 | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|----------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class    | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           | PHOSPHORUS, YELLOW, IN SOLUTION;<br>or<br>PHOSPHORUS, YELLOW, UNDER WATER   |          |                         |                    |  |                             |            |                                 |   |
| UN1382    | POTASSIUM SULFIDE, ANHYDROUS;<br>POTASSIUM SULFIDE with less than 30% water of crystallization;<br>POTASSIUM SULPHIDE, ANHYDROUS;<br>or<br>POTASSIUM SULPHIDE with less than 30% water of crystallization | 4.2      | II                      |                    | 0  | E2                          | 1 000      |                                 | 15 kg   |
| UN1383    | PYROPHORIC ALLOY, N.O.S.;<br>or<br>PYROPHORIC METAL, N.O.S.   | 4.2      | I                       | 16, 38             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1384    | SODIUM DITHIONITE;<br>SODIUM HYDROSULFITE;<br>or<br>SODIUM HYDROSULPHITE  | 4.2      | II                      |                    | 0  | E2                          | 3 000      | Forbidden                       | 15 kg   |
| UN1385    | SODIUM SULFIDE, ANHYDROUS;<br>SODIUM SULFIDE with less than 30% water of crystallization;<br>SODIUM SULPHIDE, ANHYDROUS;<br>or<br>SODIUM SULPHIDE with less than 30% water of crystallization             | 4.2      | II                      |                    | 0  | E2                          | 1 000      |                                 | 15 kg   |
| UN1386    | SEED CAKE with more than 1.5% oil and not more than 11% moisture  | 4.2      | III                     | 36                 | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1387    | WOOL WASTE, WET, regulated only when transported by vessel  | 4.2      | III                     | 97                 | 0  | E1                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1389    | ALKALI METAL AMALGAM, LIQUID, including lithium, sodium, potassium, rubidium and cesium   | 4.3      | I                       | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1390    | ALKALI METAL AMIDES   | 4.3      | II                      |                    | 0.5 kg   | E2                          |            | Forbidden                       | 15 kg   |
| UN1391    | ALKALI METAL DISPERSION, including lithium, sodium, potassium, rubidium and cesium;<br>or<br>ALKALINE EARTH METAL DISPERSION, including   | 4.3      | I                       | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3     | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|--------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class        | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           | magnesium, calcium, strontium and barium   |              |                        |                    |  |                             |            |                                 |   |
| UN1392    | ALKALINE EARTH METAL AMALGAM, LIQUID, including magnesium, calcium, strontium and barium | 4.3          | I                      | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1393    | ALKALINE EARTH METAL ALLOY, N.O.S.   | 4.3          | II                     |                    | 0.5 kg   | E2                          | 1 000      | Forbidden                       | 15 kg   |
| UN1394    | ALUMINUM CARBIDE   | 4.3          | II                     |                    | 0.5 kg   | E2                          | 1 000      |                                 | 15 kg   |
| UN1395    | ALUMINUM FERROSILICON POWDER   | 4.3<br>(6.1) | II                     |                    | 0.5 kg   | E2                          | 1 000      |                                 | 15 kg   |
| UN1396    | ALUMINUM POWDER, UNCOATED  | 4.3          | II                     | 38                 | 0.5 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
|           |  |              | III                    |                    | 1 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1397    | ALUMINUM PHOSPHIDE   | 4.3<br>(6.1) | I                      |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1398    | ALUMINUM SILICON POWDER, UNCOATED  | 4.3          | III                    |                    | 1 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1400    | BARIUM   | 4.3          | II                     |                    | 0.5 kg   | E2                          | 1 000      | Forbidden                       | 15 kg   |
| UN1401    | CALCIUM  | 4.3          | II                     |                    | 0.5 kg   | E2                          | 3 000      | Forbidden                       | 15 kg   |
| UN1402    | CALCIUM CARBIDE  | 4.3          | I                      |                    | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | Forbidden   |
|           |  |              | II                     |                    | 0.5 kg   | E2                          | 1 000      |                                 | 15 kg   |
| UN1403    | CALCIUM CYANAMIDE with more than 0.1% calcium carbide                                    | 4.3          | III                    |                    | 1 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1404    | CALCIUM HYDRIDE  | 4.3          | I                      | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1405    | CALCIUM SILICIDE   | 4.3          | II                     |                    | 0.5 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
|           |  |              | III                    |                    | 1 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1407    | CAESIUM  | 4.3          | I                      | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1408    | FERROSILICON with 30% or more but less than 90% silicon                                  | 4.3<br>(6.1) | III                    |                    | 1 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1409    | METAL HYDRIDES, WATER-REACTIVE, N.O.S.   | 4.3          | I                      | 16, 38             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
|           |  |              | II                     | 16                 | 0.5 kg   | E2                          |            | Forbidden                       | 15 kg   |
| UN1410    | LITHIUM ALUMINUM HYDRIDE   | 4.3          | I                      | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1411    | LITHIUM ALUMINUM HYDRIDE, ETHEREAL   | 4.3<br>(3)   | I                      | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3     | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|--------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description                       | Class        | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN1413    | LITHIUM BOROHYDRIDE                                 | 4.3          | I                      | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1414    | LITHIUM HYDRIDE                                     | 4.3          | I                      | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1415    | LITHIUM   | 4.3          | I                      | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1417    | LITHIUM SILICON                                     | 4.3          | II                     |                    | 0.5 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN1418    | MAGNESIUM ALLOYS, POWDER;<br>or<br>MAGNESIUM POWDER | 4.3<br>(4.2) | I                      | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | Forbidden   |
|           |   |              | II                     |                    | 0  | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
|           |   |              | III                    |                    | 0  | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1419    | MAGNESIUM ALUMINUM PHOSPHIDE                        | 4.3<br>(6.1) | I                      | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1420    | POTASSIUM METAL ALLOYS, LIQUID                      | 4.3          | I                      |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1421    | ALKALI METAL ALLOY, LIQUID, N.O.S.                  | 4.3          | I                      | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1422    | POTASSIUM SODIUM ALLOYS, LIQUID                     | 4.3          | I                      |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1423    | RUBIDIUM  | 4.3          | I                      |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1426    | SODIUM BOROHYDRIDE                                  | 4.3          | I                      | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1427    | SODIUM HYDRIDE                                      | 4.3          | I                      | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1428    | SODIUM  | 4.3          | I                      |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1431    | SODIUM METHYLATE                                    | 4.2<br>(8)   | II                     |                    | 0  | E2                          | 1 000      |                                 | 15 kg   |
| UN1432    | SODIUM PHOSPHIDE                                    | 4.3<br>(6.1) | I                      | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1433    | STANNIC PHOSPHIDES                                  | 4.3<br>(6.1) | I                      | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1435    | ZINC ASHES  | 4.3          | III                    |                    | 1 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1436    | ZINC DUST;<br>or<br>ZINC POWDER                     | 4.3<br>(4.2) | I                      | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | Forbidden   |
|           |   |              | II                     |                    | 0  | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
|           |   |              | III                    |                    | 0  | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1437    | ZIRCONIUM HYDRIDE                                   | 4.1          | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            | Forbidden                       | 15 kg   |
| UN1438    | ALUMINUM NITRATE                                    | 5.1          | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            | Forbidden                       | 25 kg   |
| UN1439    | AMMONIUM DICHROMATE                                 | 5.1          | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |

| Column 1  | Column 2  | Column 3     | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|--------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class        | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN1442    | AMMONIUM PERCHLORATE (for substances that are not UN0402, AMMONIUM PERCHLORATE, Class 1.1D) | 5.1          | II                     |                    | 1 kg   | E2                          | 1 000      | Forbidden                       | 5 kg  |
| UN1444    | AMMONIUM PERSULFATE;<br>or<br>AMMONIUM PERSULPHATE  | 5.1          | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1445    | BARIUM CHLORATE, SOLID  | 5.1<br>(6.1) | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN1446    | BARIUM NITRATE  | 5.1<br>(6.1) | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN1447    | BARIUM PERCHLORATE, SOLID   | 5.1<br>(6.1) | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN1448    | BARIUM PERMANGANATE   | 5.1<br>(6.1) | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            | Forbidden                       | 5 kg  |
| UN1449    | BARIUM PEROXIDE   | 5.1<br>(6.1) | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN1450    | BROMATES, INORGANIC, N.O.S.   | 5.1          | II                     | 16, 119            | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN1451    | CAESIUM NITRATE   | 5.1          | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1452    | CALCIUM CHLORATE  | 5.1          | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN1453    | CALCIUM CHLORITE  | 5.1          | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN1454    | CALCIUM NITRATE   | 5.1          | III                    | 31                 | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1455    | CALCIUM PERCHLORATE   | 5.1          | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN1456    | CALCIUM PERMANGANATE  | 5.1          | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            | Forbidden                       | 5 kg  |
| UN1457    | CALCIUM PEROXIDE  | 5.1          | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN1458    | CHLORATE AND BORATE MIXTURE   | 5.1          | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
|           |   |              | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1459    | CHLORATE AND MAGNESIUM CHLORIDE MIXTURE, SOLID  | 5.1          | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
|           |   |              | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1461    | CHLORATES, INORGANIC, N.O.S.  | 5.1          | II                     | 16, 120            | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN1462    | CHLORITES, INORGANIC, N.O.S.  | 5.1          | II                     | 16, 121            | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN1463    | CHROMIUM TRIOXIDE, ANHYDROUS  | 5.1<br>(6.1) | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |

| Column 1  | Column 2   | Column 3     | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|--------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description                                    | Class        | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           |  | (8)          |                        |                    |  |                             |            |                                 |   |
| UN1465    | DIDYMIUM NITRATE   | 5.1          | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1466    | FERRIC NITRATE   | 5.1          | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1467    | GUANIDINE NITRATE  | 5.1          | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1469    | LEAD NITRATE   | 5.1<br>(6.1) | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN1470    | LEAD PERCHLORATE, SOLID  | 5.1<br>(6.1) | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN1471    | LITHIUM HYPOCHLORITE, DRY;<br>or<br>LITHIUM HYPOCHLORITE MIXTURE | 5.1          | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
|           |  |              | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1472    | LITHIUM PEROXIDE   | 5.1          | II                     | 38                 | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN1473    | MAGNESIUM BROMATE  | 5.1          | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN1474    | MAGNESIUM NITRATE  | 5.1          | III                    | 100                | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1475    | MAGNESIUM PERCHLORATE  | 5.1          | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN1476    | MAGNESIUM PEROXIDE   | 5.1          | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN1477    | NITRATES, INORGANIC, N.O.S.                                      | 5.1          | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
|           |  |              | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1479    | OXIDIZING SOLID, N.O.S.  | 5.1          | I                      | 16, 68             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | 1 kg  |
|           |  |              | II                     | 16, 68             | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
|           |  |              | III                    | 16, 68             | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1481    | PERCHLORATES, INORGANIC, N.O.S.                                  | 5.1          | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
|           |  |              | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1482    | PERMANGANATES, INORGANIC, N.O.S.                                 | 5.1          | II                     | 16, 78, 122        | 1 kg   | E2                          |            | Forbidden                       | 5 kg  |
|           |  |              | III                    | 16, 122            | 5 kg   | E1                          |            | Forbidden                       | 25 kg   |
| UN1483    | PEROXIDES, INORGANIC, N.O.S.                                     | 5.1          | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
|           |  |              | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1484    | POTASSIUM BROMATE  | 5.1          | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN1485    | POTASSIUM CHLORATE   | 5.1          | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |

| Column 1  | Column 2   | Column 3     | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|--------------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description                        | Class        | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN1486    | POTASSIUM NITRATE                                    | 5.1          | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1487    | POTASSIUM NITRATE AND SODIUM NITRITE MIXTURE         | 5.1          | II                      |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN1488    | POTASSIUM NITRITE                                    | 5.1          | II                      |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN1489    | POTASSIUM PERCHLORATE                                | 5.1          | II                      |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN1490    | POTASSIUM PERMANGANATE                               | 5.1          | II                      |                    | 1 kg   | E2                          |            | Forbidden                       | 5 kg  |
| UN1491    | POTASSIUM PEROXIDE                                   | 5.1          | I                       | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | Forbidden   |
| UN1492    | POTASSIUM PERSULFATE;<br>or<br>POTASSIUM PERSULPHATE | 5.1          | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1493    | SILVER NITRATE                                       | 5.1          | II                      |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN1494    | SODIUM BROMATE                                       | 5.1          | II                      |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN1495    | SODIUM CHLORATE                                      | 5.1          | II                      |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN1496    | SODIUM CHLORITE with more than 7% available chlorine | 5.1          | II                      |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN1498    | SODIUM NITRATE                                       | 5.1          | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1499    | SODIUM NITRATE AND POTASSIUM NITRATE MIXTURE         | 5.1          | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1500    | SODIUM NITRITE                                       | 5.1<br>(6.1) | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1502    | SODIUM PERCHLORATE                                   | 5.1          | II                      |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN1503    | SODIUM PERMANGANATE                                  | 5.1          | II                      |                    | 1 kg   | E2                          |            | Forbidden                       | 5 kg  |
| UN1504    | SODIUM PEROXIDE                                      | 5.1          | I                       | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | Forbidden   |
| UN1505    | SODIUM PERSULFATE;<br>or<br>SODIUM PERSULPHATE       | 5.1          | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1506    | STRONTIUM CHLORATE                                   | 5.1          | II                      |                    | 1 kg   | E2                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
| UN1507    | STRONTIUM NITRATE                                    | 5.1          | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1508    | STRONTIUM PERCHLORATE                                | 5.1          | II                      |                    | 1 kg   | E2                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
| UN1509    | STRONTIUM PEROXIDE                                   | 5.1          | II                      |                    | 1 kg   | E2                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
| UN1510    | TETRANITROMETHANE                                    | 6.1<br>(5.1) | I                       | 23, 38             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3   | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class      | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN1511    | UREA HYDROGEN PEROXIDE   | 5.1<br>(8) | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1512    | ZINC AMMONIUM NITRITE  | 5.1        | II                     | 66, 68             | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN1513    | ZINC CHLORATE  | 5.1        | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN1514    | ZINC NITRATE   | 5.1        | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN1515    | ZINC PERMANGANATE  | 5.1        | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            | Forbidden                       | 5 kg  |
| UN1516    | ZINC PEROXIDE  | 5.1        | II                     |                    | 1 kg   | E2                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
| UN1517    | ZIRCONIUM PICRAMATE, WETTED with not less than 20% water, by mass  | 4.1        | I                      | 38, 62             | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | 1 kg  |
| UN1541    | ACETONE CYANOHYDRIN, STABILIZED  | 6.1        | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1544    | ALKALOID SALTS, SOLID, N.O.S.;<br>or<br>ALKALOIDS, SOLID, N.O.S.   | 6.1        | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
|           |  |            | II                     | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            | 25 kg                           |   |
|           |  |            | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            | 100 kg                          |   |
| UN1545    | ALLYL ISOTHIOCYANATE, STABILIZED   | 6.1<br>(3) | II                     | 155                | 0.1 L  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1546    | AMMONIUM ARSENATE  | 6.1        | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1547    | ANILINE  | 6.1        | II                     | 43                 | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1548    | ANILINE HYDROCHLORIDE  | 6.1        | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN1549    | ANTIMONY COMPOUND, INORGANIC, SOLID, N.O.S., except antimony oxides and sulphides containing not more than 0.5% arsenic, by mass | 6.1        | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN1550    | ANTIMONY LACTATE   | 6.1        | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN1551    | ANTIMONY POTASSIUM TARTRATE  | 6.1        | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN1553    | ARSENIC ACID, LIQUID   | 6.1        | I                      |                    | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
| UN1554    | ARSENIC ACID, SOLID  | 6.1        | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1555    | ARSENIC BROMIDE  | 6.1        | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1556    | ARSENIC COMPOUND, LIQUID, N.O.S., inorganic, including: Arsenates, n.o.s.; Arsenites, n.o.s.; and Arsenic sulphides, n.o.s.      | 6.1        | I                      | 16, 38             | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |  |            | II                     | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            | 5 L                             |   |
|           |  |            | III                    | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |



| Column 1  | Column 2   | Column 3     | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|--------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class        | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN1557    | ARSENIC COMPOUND, SOLID, N.O.S., inorganic, including: Arsenates, n.o.s.; Arsenites, n.o.s.; and Arsenic sulphides, n.o.s. | 6.1          | I                      | 16, 38             | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
|           |  |              | II                     | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            | 25 kg                           |   |
|           |  |              | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            | 100 kg                          |   |
| UN1558    | ARSENIC  | 6.1          | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1559    | ARSENIC PENTOXIDE  | 6.1          | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1560    | ARSENIC TRICHLORIDE  | 6.1          | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | Forbidden   |
| UN1561    | ARSENIC TRIOXIDE   | 6.1          | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1562    | ARSENICAL DUST   | 6.1          | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1564    | BARIUM COMPOUND, N.O.S., other than barium sulphate  | 6.1          | II                     | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
|           |  |              | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            | 100 kg                          |   |
| UN1565    | BARIUM CYANIDE   | 6.1          | I                      |                    | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
| UN1566    | BERYLLIUM COMPOUND, N.O.S.   | 6.1          | II                     | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
|           |  |              | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            | 100 kg                          |   |
| UN1567    | BERYLLIUM POWDER   | 6.1<br>(4.1) | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN1569    | BROMOACETONE   | 6.1<br>(3)   | II                     | 23, 38             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1570    | BRUCINE  | 6.1          | I                      |                    | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
| UN1571    | BARIUM AZIDE, WETTED with not less than 50% water, by mass   | 4.1<br>(6.1) | I                      | 38, 62             | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1572    | CACODYLIC ACID   | 6.1          | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            | Forbidden                       | 25 kg   |
| UN1573    | CALCIUM ARSENATE   | 6.1          | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1574    | CALCIUM ARSENATE AND CALCIUM ARSENITE MIXTURE, SOLID   | 6.1          | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1575    | CALCIUM CYANIDE  | 6.1          | I                      | 38                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
| UN1577    | CHLORODINITROBENZENES, LIQUID  | 6.1          | II                     | 43                 | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1578    | CHLORONITROBENZENES, SOLID   | 6.1          | II                     | 43                 | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1579    | 4-CHLORO- <i>o</i> -TOLUIDINE HYDROCHLORIDE, SOLID   | 6.1          | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN1580    | CHLOROPICRIN   | 6.1          | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3   | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class      | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN1581    | CHLOROPICRIN AND METHYL BROMIDE MIXTURE with more than 2% chloropicrin     | 2.3        |                        | 23                 | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1582    | CHLOROPICRIN AND METHYL CHLORIDE MIXTURE                                   | 2.3        |                        | 23, 38             | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1583    | CHLOROPICRIN MIXTURE, N.O.S.   | 6.1        | I                      | 16, 115            | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | Forbidden   |
|           |  |            | II                     | 16                 | 0.1 L  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
|           |  |            | III                    | 16                 | 5 L  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1585    | COPPER ACETOARSENITE   | 6.1        | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1586    | COPPER ARSENITE  | 6.1        | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1587    | COPPER CYANIDE   | 6.1        | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1588    | CYANIDES, INORGANIC, SOLID, N.O.S., except ferricyanides and ferrocyanides | 6.1        | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
|           |  |            | II                     | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
|           |  |            | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN1589    | CYANOGEN CHLORIDE, STABILIZED  | 2.3<br>(8) |                        | 23, 38, 155        | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1590    | DICHLOROANILINES, LIQUID   | 6.1        | II                     | 43                 | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1591    | <i>o</i> -DICHLOROBENZENE  | 6.1        | III                    | 43                 | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1593    | DICHLOROMETHANE  | 6.1        | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1594    | DIETHYL SULFATE;<br>or<br>DIETHYL SULPHATE                                 | 6.1        | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          | 1 000      |                                 | 5 L   |
| UN1595    | DIMETHYL SULFATE;<br>or<br>DIMETHYL SULPHATE                               | 6.1<br>(8) | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1596    | DINITROANILINES  | 6.1        | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1597    | DINITROBENZENES, LIQUID  | 6.1        | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
|           |  |            | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1598    | DINITRO- <i>o</i> -CRESOL  | 6.1        | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1599    | DINITROPHENOL SOLUTION   | 6.1        | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
|           |  |            | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1600    | DINITROTOLUENES, MOLTEN  | 6.1        | II                     |                    | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3   | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|------------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class      | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN1601    | DISINFECTANT, SOLID, TOXIC, N.O.S.  | 6.1        | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
|           |   |            | II                      | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            | 25 kg                           |   |
|           |   |            | III                     | 16                 | 5 kg   | E1                          |            | 100 kg                          |   |
| UN1602    | DYE INTERMEDIATE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.;<br>or<br>DYE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.  | 6.1        | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |   |            | II                      | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            | 5 L                             |   |
|           |   |            | III                     | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN1603    | ETHYL BROMOACETATE  | 6.1<br>(3) | II                      |                    | 0.1 L  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1604    | ETHYLENEDIAMINE   | 8<br>(3)   | II                      |                    | 1 L  | E2                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
| UN1605    | ETHYLENE DIBROMIDE  | 6.1        | I                       | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1606    | FERRIC ARSENATE   | 6.1        | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1607    | FERRIC ARSENITE   | 6.1        | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1608    | FERROUS ARSENATE  | 6.1        | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1611    | HEXAETHYL TETRAPHOSPHATE  | 6.1        | II                      |                    | 0.1 L  | E4                          |            | Forbidden                       | 25 L  |
| UN1612    | HEXAETHYL TETRAPHOSPHATE AND COMPRESSED GAS MIXTURE   | 2.3        |                         | 23, 38             | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1613    | HYDROCYANIC ACID, AQUEOUS SOLUTION with not more than 20% hydrogen cyanide;<br>or<br>HYDROGEN CYANIDE, AQUEOUS SOLUTION with not more than 20% hydrogen cyanide | 6.1        | I                       | 23, 68             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1614    | HYDROGEN CYANIDE, STABILIZED, containing less than 3% water and absorbed in a porous inert material   | 6.1        | I                       | 38, 155, 166       | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1616    | LEAD ACETATE  | 6.1        | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN1617    | LEAD ARSENATES  | 6.1        | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1618    | LEAD ARSENITES  | 6.1        | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1620    | LEAD CYANIDE  | 6.1        | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1621    | LONDON PURPLE   | 6.1        | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1622    | MAGNESIUM ARSENATE  | 6.1        | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3 | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|----------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description                         | Class    | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN1623    | MERCURIC ARSENATE                                     | 6.1      | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1624    | MERCURIC CHLORIDE                                     | 6.1      | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1625    | MERCURIC NITRATE                                      | 6.1      | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          | 1 000      |                                 | 25 kg   |
| UN1626    | MERCURIC POTASSIUM CYANIDE                            | 6.1      | I                       |                    | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
| UN1627    | MERCUROUS NITRATE                                     | 6.1      | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          | 1 000      |                                 | 25 kg   |
| UN1629    | MERCURY ACETATE                                       | 6.1      | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1630    | MERCURY AMMONIUM CHLORIDE                             | 6.1      | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1631    | MERCURY BENZOATE                                      | 6.1      | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1634    | MERCURY BROMIDES                                      | 6.1      | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1636    | MERCURY CYANIDE                                       | 6.1      | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1637    | MERCURY GLUCONATE                                     | 6.1      | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1638    | MERCURY IODIDE  | 6.1      | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1639    | MERCURY NUCLEATE                                      | 6.1      | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1640    | MERCURY OLEATE  | 6.1      | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1641    | MERCURY OXIDE   | 6.1      | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1642    | MERCURY OXYCYANIDE, DESENSITIZED                      | 6.1      | II                      | 68                 | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1643    | MERCURY POTASSIUM IODIDE                              | 6.1      | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1644    | MERCURY SALICYLATE                                    | 6.1      | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1645    | MERCURY SULFATE;<br>or<br>MERCURY SULPHATE            | 6.1      | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1646    | MERCURY THIOCYANATE                                   | 6.1      | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1647    | METHYL BROMIDE AND ETHYLENE DIBROMIDE MIXTURE, LIQUID | 6.1      | I                       | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1648    | ACETONITRILE  | 3        | II                      |                    | 1L   | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1649    | MOTOR FUEL ANTI-KNOCK MIXTURE                         | 6.1      | I                       |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1650    | <i>beta</i> -NAPHTHYLAMINE, SOLID                     | 6.1      | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1651    | NAPHTHYLTHIOUREA                                      | 6.1      | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3            | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|---------------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class               | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN1652    | NAPHTHYLUREA   | 6.1                 | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1653    | NICKEL CYANIDE   | 6.1                 | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1654    | NICOTINE   | 6.1                 | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1655    | NICOTINE COMPOUND, SOLID, N.O.S.;<br>or<br>NICOTINE PREPARATION, SOLID, N.O.S. | 6.1                 | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
|           |  |                     | II                     | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            | 25 kg                           |   |
|           |  |                     | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            | 100 kg                          |   |
| UN1656    | NICOTINE HYDROCHLORIDE, LIQUID;<br>or<br>NICOTINE HYDROCHLORIDE SOLUTION       | 6.1                 | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
|           |  |                     | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN1657    | NICOTINE SALICYLATE  | 6.1                 | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1658    | NICOTINE SULFATE, SOLUTION;<br>or<br>NICOTINE SULPHATE, SOLUTION               | 6.1                 | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
|           |  |                     | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN1659    | NICOTINE TARTRATE  | 6.1                 | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1660    | NITRIC OXIDE, COMPRESSED   | 2.3<br>(5.1)<br>(8) |                        | 23, 38             | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1661    | NITROANILINES ( <i>o</i> -, <i>m</i> -, <i>p</i> -)                            | 6.1                 | II                     | 43                 | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1662    | NITROBENZENE   | 6.1                 | II                     | 43                 | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1663    | NITROPHENOLS ( <i>o</i> -, <i>m</i> -, <i>p</i> -)                             | 6.1                 | III                    | 43                 | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN1664    | NITROTOLUENES, LIQUID  | 6.1                 | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1665    | NITROXYLENES, LIQUID   | 6.1                 | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1669    | PENTACHLOROETHANE  | 6.1                 | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1670    | PERCHLOROMETHYL MERCAPTAN  | 6.1                 | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1671    | PHENOL, SOLID  | 6.1                 | II                     | 43                 | 0.5 kg   | E4                          | 1 000      |                                 | 25 kg   |
| UN1672    | PHENYLCARBYLAMINE CHLORIDE   | 6.1                 | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1673    | PHENYLENEDIAMINES ( <i>o</i> -, <i>m</i> -, <i>p</i> -)                        | 6.1                 | III                    | 43                 | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN1674    | PHENYLMERCURIC ACETATE   | 6.1                 | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1677    | POTASSIUM ARSENATE   | 6.1                 | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |

| Column 1  | Column 2                              | Column 3          | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---------------------------------------|-------------------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description         | Class             | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN1678    | POTASSIUM ARSENITE                    | 6.1               | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1679    | POTASSIUM CUPROCYANIDE                | 6.1               | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1680    | POTASSIUM CYANIDE, SOLID              | 6.1               | I                       |                    | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
| UN1683    | SILVER ARSENITE                       | 6.1               | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1684    | SILVER CYANIDE                        | 6.1               | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1685    | SODIUM ARSENATE                       | 6.1               | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1686    | SODIUM ARSENITE, AQUEOUS SOLUTION     | 6.1               | II                      |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
|           |                                       |                   | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1687    | SODIUM AZIDE                          | 6.1               | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          | 1 000      |                                 | 25 kg   |
| UN1688    | SODIUM CACODYLATE                     | 6.1               | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1689    | SODIUM CYANIDE, SOLID                 | 6.1               | I                       |                    | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
| UN1690    | SODIUM FLUORIDE, SOLID                | 6.1               | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN1691    | STRONTIUM ARSENITE                    | 6.1               | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1692    | STRYCHNINE;<br>or<br>STRYCHNINE SALTS | 6.1               | I                       |                    | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
| UN1693    | TEAR GAS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.    | 6.1               | I                       | 16, 38             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
|           |                                       |                   | II                      | 16, 38             | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1694    | BROMOBENZYL CYANIDES, LIQUID          | 6.1               | I                       |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1695    | CHLOROACETONE, STABILIZED             | 6.1<br>(3)<br>(8) | I                       | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1697    | CHLOROACETOPHENONE, SOLID             | 6.1               | II                      | 38                 | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1698    | DIPHENYLAMINE CHLOROARSINE            | 6.1               | I                       | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1699    | DIPHENYLCHLOROARSINE, LIQUID          | 6.1               | I                       | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1700    | TEAR GAS CANDLES                      | 6.1<br>(4.1)      |                         | 38                 | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1701    | XYLYL BROMIDE, LIQUID                 | 6.1               | II                      | 38                 | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1702    | 1,1,2,2-TETRACHLOROETHANE             | 6.1               | II                      |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3          | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|-------------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class             | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN1704    | TETRAETHYL DITHIOPYROPHOSPHATE  | 6.1               | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          | 1 000      | Forbidden                       | 25 L  |
| UN1707    | THALLIUM COMPOUND, N.O.S.   | 6.1               | II                     | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1708    | TOLUIDINES, LIQUID  | 6.1               | II                     | 43                 | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1709    | 2,4-TOLUYLENEDIAMINE, SOLID   | 6.1               | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN1710    | TRICHLOROETHYLENE   | 6.1               | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1711    | XYLIDINES, LIQUID   | 6.1               | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1712    | ZINC ARSENATE;<br>ZINC ARSENATE AND ZINC ARSENITE MIXTURE;<br>or<br>ZINC ARSENITE | 6.1               | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1713    | ZINC CYANIDE  | 6.1               | I                      |                    | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
| UN1714    | ZINC PHOSPHIDE  | 4.3<br>(6.1)      | I                      | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1715    | ACETIC ANHYDRIDE  | 8<br>(3)          | II                     |                    | 1 L  | E2                          | 3 000      |                                 | 1 L   |
| UN1716    | ACETYL BROMIDE  | 8                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN1717    | ACETYL CHLORIDE   | 3<br>(8)          | II                     |                    | 1 L  | E2                          | 3 000      |                                 | 1 L   |
| UN1718    | BUTYL ACID PHOSPHATE  | 8                 | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1719    | CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.   | 8                 | II                     | 16                 | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |   |                   | III                    | 16                 | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1722    | ALLYL CHLOROFORMATE   | 6.1<br>(3)<br>(8) | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1723    | ALLYL IODIDE  | 3<br>(8)          | II                     |                    | 1 L  | E2                          | 3 000      |                                 | 1 L   |
| UN1724    | ALLYLTRICHLOROSILANE, STABILIZED  | 8<br>(3)          | II                     | 155                | 0  | E0                          | 3 000      |                                 | Forbidden   |
| UN1725    | ALUMINUM BROMIDE, ANHYDROUS   | 8                 | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN1726    | ALUMINUM CHLORIDE, ANHYDROUS  | 8                 | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3            | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|---------------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description                    | Class               | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN1727    | AMMONIUM HYDROGENDIFLUORIDE, SOLID               | 8                   | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN1728    | AMYLTRICHLOROSILANE                              | 8                   | II                     |                    | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1729    | ANISOYL CHLORIDE                                 | 8                   | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN1730    | ANTIMONY PENTACHLORIDE, LIQUID                   | 8                   | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN1731    | ANTIMONY PENTACHLORIDE SOLUTION                  | 8                   | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |  |                     | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1732    | ANTIMONY PENTAFLUORIDE                           | 8<br>(6.1)          | II                     |                    | 1 L  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1733    | ANTIMONY TRICHLORIDE                             | 8                   | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 1 kg  |
| UN1736    | BENZOYL CHLORIDE                                 | 8                   | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN1737    | BENZYL BROMIDE                                   | 6.1<br>(8)          | II                     |                    | 0  | E4                          | 3 000      | Forbidden                       | 1 L   |
| UN1738    | BENZYL CHLORIDE                                  | 6.1<br>(8)          | II                     |                    | 0  | E4                          | 1 000      | Forbidden                       | 1 L   |
| UN1739    | BENZYL CHLOROFORMATE                             | 8                   | I                      |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1740    | HYDROGENDIFLUORIDES, SOLID, N.O.S.               | 8                   | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
|           |  |                     | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1741    | BORON TRICHLORIDE                                | 2.3<br>(8)          |                        | 23                 | 0  | E0                          | 500        | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1742    | BORON TRIFLUORIDE ACETIC ACID COMPLEX, LIQUID    | 8                   | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN1743    | BORON TRIFLUORIDE PROPIONIC ACID COMPLEX, LIQUID | 8                   | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN1744    | BROMINE;<br>or<br>BROMINE SOLUTION               | 8<br>(6.1)          | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1745    | BROMINE PENTAFLUORIDE                            | 5.1<br>(6.1)<br>(8) | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1746    | BROMINE TRIFLUORIDE                              | 5.1<br>(6.1)<br>(8) | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |



| Column 1  | Column 2  | Column 3            | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|---------------------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class               | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN1747    | BUTYLTRICHLOROSILANE  | 8<br>(3)            | II                      |                    | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1748    | CALCIUM HYPOCHLORITE, DRY with more than 39% available chlorine (8.8% available oxygen);<br>or<br>CALCIUM HYPOCHLORITE MIXTURE, DRY with more than 39% available chlorine (8.8% available oxygen) | 5.1                 | II                      | 38, 94             | 1 kg   | E2                          |            | Forbidden                       | 5 kg  |
|           |   |                     | III                     | 38, 94, 116        | 5 kg   | E1                          |            | 25 kg                           |   |
| UN1749    | CHLORINE TRIFLUORIDE  | 2.3<br>(5.1)<br>(8) |                         | 23, 38             | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1750    | CHLOROACETIC ACID SOLUTION  | 6.1<br>(8)          | II                      |                    | 0.1 L  | E4                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
| UN1751    | CHLOROACETIC ACID, SOLID  | 6.1<br>(8)          | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          | 1 000      |                                 | 15 kg   |
| UN1752    | CHLOROACETYL CHLORIDE   | 6.1<br>(8)          | I                       | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1753    | CHLOROPHENYLTRICHLOROSILANE   | 8                   | II                      |                    | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1754    | CHLOROSULFONIC ACID (with or without sulfur trioxide);<br>or<br>CHLOROSULPHONIC ACID (with or without sulphur trioxide)   | 8                   | I                       | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | Forbidden   |
| UN1755    | CHROMIC ACID SOLUTION   | 8                   | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |   |                     | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1756    | CHROMIC FLUORIDE, SOLID   | 8                   | II                      |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN1757    | CHROMIC FLUORIDE SOLUTION   | 8                   | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |   |                     | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1758    | CHROMIUM OXYCHLORIDE  | 8                   | I                       |                    | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | 0.5 L   |
| UN1759    | CORROSIVE SOLID, N.O.S.   | 8                   | I                       | 16                 | 0  | E0                          | 3 000      |                                 | 1 kg  |
|           |   |                     | II                      | 16                 | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
|           |   |                     | III                     | 16                 | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1760    | CORROSIVE LIQUID, N.O.S.  | 8                   | I                       | 16                 | 0  | E0                          | 3 000      |                                 | 0.5 L   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3   | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description                      | Class      | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           |  |            | II                     | 16                 | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |  |            | III                    | 16                 | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1761    | CUPRIETHYLENEDIAMINE SOLUTION                      | 8<br>(6.1) | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |  |            | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1762    | CYCLOHEXENYLTRICHLOROSILANE                        | 8          | II                     |                    | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1763    | CYCLOHEXYLTRICHLOROSILANE                          | 8          | II                     |                    | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1764    | DICHLOROACETIC ACID                                | 8          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN1765    | DICHLOROACETYL CHLORIDE                            | 8          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
| UN1766    | DICHLOROPHENYLTRICHLOROSILANE                      | 8          | II                     |                    | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1767    | DIETHYLDICHLOROSILANE                              | 8<br>(3)   | II                     |                    | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1768    | DIFLUOROPHOSPHORIC ACID, ANHYDROUS                 | 8          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN1769    | DIPHENYLDICHLOROSILANE                             | 8          | II                     |                    | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1770    | DIPHENYLMETHYL BROMIDE                             | 8          | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            | Forbidden                       | 15 kg   |
| UN1771    | DODECYLTRICHLOROSILANE                             | 8          | II                     |                    | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1773    | FERRIC CHLORIDE, ANHYDROUS                         | 8          | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1774    | FIRE EXTINGUISHER CHARGES, corrosive liquid        | 8          | II                     |                    | 1 L  | E0                          |            |                                 | 1 L   |
| UN1775    | FLUOROBORIC ACID                                   | 8          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN1776    | FLUOROPHOSPHORIC ACID, ANHYDROUS                   | 8          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN1777    | FLUOROSULFONIC ACID;<br>or<br>FLUOROSULPHONIC ACID | 8          | I                      |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | 0.5 L   |
| UN1778    | FLUOROSILICIC ACID                                 | 8          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN1779    | FORMIC ACID with more than 85% acid by mass        | 8<br>(3)   | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN1780    | FUMARYL CHLORIDE                                   | 8          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN1781    | HEXADECYLTRICHLOROSILANE                           | 8          | II                     |                    | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1782    | HEXAFLUOROPHOSPHORIC ACID                          | 8          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3   | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|------------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class      | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN1783    | HEXAMETHYLENEDIAMINE SOLUTION  | 8          | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |  |            | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1784    | HEXYLTRICHLOROSILANE   | 8          | II                      |                    | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1786    | HYDROFLUORIC ACID AND SULFURIC ACID MIXTURE;<br>or<br>HYDROFLUORIC ACID AND SULPHURIC ACID MIXTURE | 8<br>(6.1) | I                       |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1787    | HYDRIODIC ACID   | 8          | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |  |            | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1788    | HYDROBROMIC ACID   | 8          | II                      |                    | 1 L  | E2                          | 3 000      |                                 | Forbidden   |
|           |  |            | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1789    | HYDROCHLORIC ACID  | 8          | II                      |                    | 1 L  | E2                          | 3 000      |                                 | 1 L   |
|           |  |            | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1790    | HYDROFLUORIC ACID, with more than 60% hydrogen fluoride  | 8<br>(6.1) | I                       |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | 0.5 L   |
| UN1790    | HYDROFLUORIC ACID, with not more than 60% hydrogen fluoride  | 8<br>(6.1) | II                      |                    | 1 L  | E2                          | 1 000      | Forbidden                       | 1 L   |
| UN1791    | HYPOCHLORITE SOLUTION with more than 7% available chlorine   | 8          | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |  |            | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1792    | IODINE MONOCHLORIDE, SOLID   | 8          | II                      |                    | 1 kg   | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1793    | ISOPROPYL ACID PHOSPHATE   | 8          | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 25 L  |
| UN1794    | LEAD SULFATE with more than 3% free acid;<br>or<br>LEAD SULPHATE with more than 3% free acid       | 8          | II                      |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN1796    | NITRATING ACID MIXTURE with more than 50% nitric acid  | 8<br>(5.1) | I                       |                    | 0  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1796    | NITRATING ACID MIXTURE with not more than 50% nitric acid  | 8          | II                      |                    | 1 L  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1798    | NITROHYDROCHLORIC ACID   | 8          | I                       |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1799    | NONYLTRICHLOROSILANE   | 8          | II                      |                    | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1800    | OCTADECYLTRICHLOROSILANE   | 8          | II                      |                    | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3   | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description                                      | Class      | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN1801    | OCTYLTRICHLOROSILANE   | 8          | II                     |                    | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1802    | PERCHLORIC ACID with not more than 50% acid, by mass               | 8<br>(5.1) | II                     |                    | 1 L  | E0                          | 3 000      |                                 | Forbidden   |
| UN1803    | PHENOLSULFONIC ACID, LIQUID;<br>or<br>PHENOLSULPHONIC ACID, LIQUID | 8          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN1804    | PHENYLTRICHLOROSILANE  | 8          | II                     |                    | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1805    | PHOSPHORIC ACID SOLUTION   | 8          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1806    | PHOSPHORUS PENTACHLORIDE   | 8          | II                     |                    | 1 kg   | E0                          | 1 000      |                                 | Forbidden   |
| UN1807    | PHOSPHORUS PENTOXIDE   | 8          | II                     |                    | 1 kg   | E2                          | 1 000      |                                 | 15 kg   |
| UN1808    | PHOSPHORUS TRIBROMIDE  | 8          | II                     |                    | 1 L  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1809    | PHOSPHORUS TRICHLORIDE   | 6.1<br>(8) | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1810    | PHOSPHORUS OXYCHLORIDE   | 6.1<br>(8) | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1811    | POTASSIUM HYDROGEN DIFLUORIDE, SOLID                               | 8<br>(6.1) | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN1812    | POTASSIUM FLUORIDE, SOLID  | 6.1        | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN1813    | POTASSIUM HYDROXIDE, SOLID   | 8          | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN1814    | POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION                                       | 8          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |  |            | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1815    | PROPIONYL CHLORIDE   | 3<br>(8)   | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN1816    | PROPYLTRICHLOROSILANE  | 8<br>(3)   | II                     |                    | 0  | E0                          | 3 000      |                                 | Forbidden   |
| UN1817    | PYROSULFURYL CHLORIDE;<br>or<br>PYROSULPHURYL CHLORIDE             | 8          | II                     |                    | 1 L  | E2                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
| UN1818    | SILICON TETRACHLORIDE  | 8          | II                     |                    | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1819    | SODIUM ALUMINATE SOLUTION  | 8          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |  |            | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3   | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class      | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN1823    | SODIUM HYDROXIDE, SOLID  | 8          | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN1824    | SODIUM HYDROXIDE SOLUTION  | 8          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |  |            | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1825    | SODIUM MONOXIDE  | 8          | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN1826    | NITRATING ACID MIXTURE, SPENT, with more than 50% nitric acid                          | 8<br>(5.1) | I                      | 19                 | 0  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1826    | NITRATING ACID MIXTURE, SPENT, with not more than 50% nitric acid                      | 8          | II                     | 19                 | 1 L  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1827    | STANNIC CHLORIDE, ANHYDROUS  | 8          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN1828    | SULFUR CHLORIDES;<br>or<br>SULPHUR CHLORIDES   | 8          | I                      | 166                | 0  | E0                          | 3 000      |                                 | Forbidden   |
| UN1829    | SULFUR TRIOXIDE, STABILIZED;<br>or<br>SULPHUR TRIOXIDE, STABILIZED                     | 8          | I                      | 23, 155            | 0  | E0                          | 3 000      |                                 | Forbidden   |
| UN1830    | SULFURIC ACID with more than 51% acid;<br>or<br>SULPHURIC ACID with more than 51% acid | 8          | II                     |                    | 1 L  | E2                          | 3 000      |                                 | 1 L   |
| UN1831    | SULFURIC ACID, FUMING;<br>or<br>SULPHURIC ACID, FUMING                                 | 8<br>(6.1) | I                      | 23, 168            | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | Forbidden   |
| UN1832    | SULFURIC ACID, SPENT;<br>or<br>SULPHURIC ACID, SPENT                                   | 8          | II                     | 19                 | 1 L  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1833    | SULFUROUS ACID;<br>or<br>SULPHUROUS ACID   | 8          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN1834    | SULFURYL CHLORIDE;<br>or<br>SULPHURYL CHLORIDE   | 6.1<br>(8) | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1835    | TETRAMETHYLAMMONIUM HYDROXIDE SOLUTION   | 8          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |  |            | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3   | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|------------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class      | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN1836    | THIONYL CHLORIDE   | 8          | I                       |                    | 0  | E0                          | 3 000      |                                 | Forbidden   |
| UN1837    | THIOPHOSPHORYL CHLORIDE  | 8          | II                      |                    | 1 L  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1838    | TITANIUM TETRACHLORIDE   | 6.1<br>(8) | I                       | 23                 | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1839    | TRICHLOROACETIC ACID   | 8          | II                      |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN1840    | ZINC CHLORIDE SOLUTION   | 8          | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1841    | ACETALDEHYDE AMMONIA   | 9          | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 200 kg  |
| UN1843    | AMMONIUM DINITRO- <i>o</i> -CRESOLATE, SOLID   | 6.1        | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1845    | CARBON DIOXIDE, SOLID;<br>or<br>DRY ICE  | 9          |                         | 18                 | 0  | E0                          |            |                                 | 200 kg  |
| UN1846    | CARBON TETRACHLORIDE   | 6.1        | II                      |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1847    | POTASSIUM SULFIDE, HYDRATED with not less than 30% water of crystallization;<br>or<br>POTASSIUM SULPHIDE, HYDRATED with not less than 30% water of crystallization | 8          | II                      |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN1848    | PROPIONIC ACID with not less than 10% and less than 90% acid by mass   | 8          | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1849    | SODIUM SULFIDE, HYDRATED with not less than 30% water;<br>or<br>SODIUM SULPHIDE, HYDRATED with not less than 30% water   | 8          | II                      |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN1851    | MEDICINE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.  | 6.1        | II                      | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
|           |  |            | III                     | 16                 | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1854    | BARIUM ALLOYS, PYROPHORIC  | 4.2        | I                       | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1855    | CALCIUM ALLOYS, PYROPHORIC;<br>or<br>CALCIUM, PYROPHORIC   | 4.2        | I                       | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1856    | RAGS, OILY, regulated only when transported by vessel  | 4.2        |                         | 97                 | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1857    | TEXTILE, WASTE, WET, regulated only when transported by vessel   | 4.2        | III                     | 97                 | 0  | E1                          |            |                                 | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3     | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|--------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class        | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN1858    | HEXAFLUOROPROPYLENE;<br>or<br>REFRIGERANT GAS R 1216   | 2.2          |                        |                    | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN1859    | SILICON TETRAFLUORIDE  | 2.3<br>(8)   |                        | 23, 38             | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1860    | VINYL FLUORIDE, STABILIZED   | 2.1          |                        | 155                | 0.125 L  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1862    | ETHYL CROTONATE  | 3            | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1863    | FUEL, AVIATION, TURBINE ENGINE   | 3            | I                      | 17, 150            | 0.5 L  | E3                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
|           |  |              | II                     | 17, 150            | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
|           |  |              | III                    | 17, 150            | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1865    | n-PROPYL NITRATE   | 3            | II                     | 38                 | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN1866    | RESIN SOLUTION, flammable  | 3            | I                      |                    | 0.5 L  | E3                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
|           |  |              | II                     |                    | 5 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
|           |  |              | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1868    | DECABORANE   | 4.1<br>(6.1) | II                     | 38                 | 1 kg   | E0                          | 75         |                                 | Forbidden   |
| UN1869    | MAGNESIUM in pellets, turnings or ribbons;<br>or<br>MAGNESIUM ALLOYS with more than 50% magnesium, in pellets, turnings or ribbons | 4.1          | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1870    | POTASSIUM BOROHYDRIDE  | 4.3          | I                      | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1871    | TITANIUM HYDRIDE   | 4.1          | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            | Forbidden                       | 15 kg   |
| UN1872    | LEAD DIOXIDE   | 5.1          | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1873    | PERCHLORIC ACID with more than 50% but not more than 72% acid, by mass   | 5.1<br>(8)   | I                      | 68                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1884    | BARIUM OXIDE   | 6.1          | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN1885    | BENZIDINE  | 6.1          | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1886    | BENZYLIDENE CHLORIDE   | 6.1          | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN1887    | BROMOCHLOROMETHANE   | 6.1          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1888    | CHLOROFORM   | 6.1          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1889    | CYANOGEN BROMIDE   | 6.1          | I                      | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | 1 kg  |

| Column 1  | Column 2   | Column 3     | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|--------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description                              | Class        | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           |  | (8)          |                        |                    |  |                             |            |                                 |   |
| UN1891    | ETHYL BROMIDE  | 6.1          | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1892    | ETHYLDICHLOROARSINE  | 6.1          | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1894    | PHENYLMERCURIC HYDROXIDE                                   | 6.1          | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1895    | PHENYLMERCURIC NITRATE                                     | 6.1          | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1897    | TETRACHLOROETHYLENE  | 6.1          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1898    | ACETYL IODIDE  | 8            | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN1902    | DIISOCTYL ACID PHOSPHATE                                   | 8            | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1903    | DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.                    | 8            | I                      | 16                 | 0  | E0                          | 3 000      |                                 | 0.5 L   |
|           |  |              | II                     | 16                 | 1 L  | E2                          |            | 1 L                             |   |
|           |  |              | III                    | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 5 L                             |   |
| UN1905    | SELENIC ACID   | 8            | I                      |                    | 0  | E0                          | 3 000      |                                 | Forbidden   |
| UN1906    | SLUDGE ACID  | 8            | II                     |                    | 1 L  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1907    | SODA LIME with more than 4% sodium hydroxide               | 8            | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1908    | CHLORITE SOLUTION  | 8            | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |  |              | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1910    | CALCIUM OXIDE, regulated only when transported by aircraft | 8            | III                    | 63                 | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1911    | DIBORANE   | 2.3<br>(2.1) |                        | 23, 38             | 0  | E0                          | 50         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1912    | METHYL CHLORIDE AND METHYLENE CHLORIDE MIXTURE             | 2.1          |                        |                    | 0.125 L  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1913    | NEON, REFRIGERATED LIQUID                                  | 2.2          |                        | 38                 | 0.125 L  | E1                          |            | Forbidden                       | 50 L  |
| UN1914    | BUTYL PROPIONATES  | 3            | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1915    | CYCLOHEXANONE  | 3            | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1916    | 2,2'-DICHLORODIETHYL ETHER                                 | 6.1<br>(3)   | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          | 1 000      |                                 | 5 L   |
| UN1917    | ETHYL ACRYLATE, STABILIZED                                 | 3            | II                     | 155                | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1918    | ISOPROPYLBENZENE   | 3            | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1919    | METHYL ACRYLATE, STABILIZED                                | 3            | II                     | 155                | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |



| Column 1  | Column 2   | Column 3   | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|------------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class      | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN1920    | NONANES  | 3          | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1921    | PROPYLENEIMINE, STABILIZED   | 3<br>(6.1) | I                       | 155                | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
| UN1922    | PYRROLIDINE  | 3<br>(8)   | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN1923    | CALCIUM DITHIONITE;<br>CALCIUM HYDROSULFITE;<br>or<br>CALCIUM HYDROSULPHITE  | 4.2        | II                      |                    | 0  | E2                          | 3 000      | Forbidden                       | 15 kg   |
| UN1928    | METHYL MAGNESIUM BROMIDE<br>IN ETHYL ETHER   | 4.3<br>(3) | I                       |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1929    | POTASSIUM DITHIONITE;<br>POTASSIUM HYDROSULFITE;<br>or<br>POTASSIUM HYDROSULPHITE  | 4.2        | II                      |                    | 0  | E2                          | 3 000      | Forbidden                       | 15 kg   |
| UN1931    | ZINC DITHIONITE;<br>ZINC HYDROSULFITE;<br>or<br>ZINC HYDROSULPHITE   | 9          | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN1932    | ZIRCONIUM SCRAP  | 4.2        | III                     |                    | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1935    | CYANIDE SOLUTION, N.O.S.   | 6.1        | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |  |            | II                      | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
|           |  |            | III                     | 16                 | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1938    | BROMOACETIC ACID SOLUTION  | 8          | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |  |            | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN1939    | PHOSPHORUS OXYBROMIDE  | 8          | II                      |                    | 1 kg   | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1940    | THIOGLYCOLIC ACID  | 8          | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN1941    | DIBROMODIFLUOROMETHANE   | 9          | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 100 L   |
| UN1942    | AMMONIUM NITRATE with not more than 0.2% total combustible material, including any organic substance calculated as carbon, to the exclusion of any other added substance | 5.1        | III                     | 37                 | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1944    | MATCHES, SAFETY (book, card or strike on box)  | 4.1        | III                     | 69, 163            | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3            | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|---------------------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class               | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN1945    | MATCHES, WAX "VESTA"   | 4.1                 | III                     | 69, 163            | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN1950    | AEROSOLS containing compressed oxygen  | 2.2<br>(5.1)        |                         | 80                 | 0.125 L  | E0                          |            |                                 | 75 L  |
| UN1950    | AEROSOLS, flammable  | 2.1                 |                         | 80, 107            | 1 L  | E0                          |            |                                 | 75 L  |
| UN1950    | AEROSOLS, flammable, containing substances in Class 6.1, packing group II  | 2.1<br>(6.1)        |                         | 80                 | 0.125 L  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1950    | AEROSOLS, flammable, containing substances in Class 6.1, packing group III                                       | 2.1<br>(6.1)        |                         | 80                 | 0.125 L  | E0                          |            |                                 | 75 L  |
| UN1950    | AEROSOLS, flammable, containing substances in Class 6.1, packing group III and in Class 8, packing group II      | 2.1<br>(8)<br>(6.1) |                         | 80                 | 0.125 L  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1950    | AEROSOLS, flammable, containing substances in Class 6.1, packing group III and in Class 8, packing group III     | 2.1<br>(6.1)<br>(8) |                         | 80                 | 0.125 L  | E0                          |            |                                 | 75 L  |
| UN1950    | AEROSOLS, flammable, containing substances in Class 8, packing group II  | 2.1<br>(8)          |                         | 80                 | 1 L  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1950    | AEROSOLS, flammable, containing substances in Class 8, packing group III   | 2.1<br>(8)          |                         | 80                 | 1 L  | E0                          |            |                                 | 75 L  |
| UN1950    | AEROSOLS, non-flammable  | 2.2                 |                         | 80, 107            | 1 L  | E0                          |            |                                 | 75 L  |
| UN1950    | AEROSOLS, non-flammable, containing substances in Class 6.1, packing group II                                    | 2.2<br>(6.1)        |                         | 80                 | 0.125 L  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1950    | AEROSOLS, non-flammable, containing substances in Class 6.1, packing group III                                   | 2.2<br>(6.1)        |                         | 80                 | 0.125 L  | E0                          |            |                                 | 75 L  |
| UN1950    | AEROSOLS, non-flammable, containing substances in Class 6.1, packing group III and in Class 8, packing group II  | 2.2<br>(8)<br>(6.1) |                         | 80                 | 0.125 L  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1950    | AEROSOLS, non-flammable, containing substances in Class 6.1, packing group III and in Class 8, packing group III | 2.2<br>(6.1)<br>(8) |                         | 80                 | 0.125 L  | E0                          |            |                                 | 75 L  |
| UN1950    | AEROSOLS, non-flammable, containing substances in Class 8, packing group II                                      | 2.2<br>(8)          |                         | 80                 | 1 L  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN1950    | AEROSOLS, non-flammable, containing substances in Class 8, packing group III                                     | 2.2<br>(8)          |                         | 80                 | 1 L  | E0                          |            |                                 | 75 L  |

| Column 1  | Column 2  | Column 3     | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|--------------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class        | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN1951    | ARGON, REFRIGERATED LIQUID  | 2.2          |                         |                    | 0.125 L  | E1                          |            | Forbidden                       | 75 L  |
| UN1952    | ETHYLENE OXIDE AND CARBON DIOXIDE MIXTURE with not more than 9% ethylene oxide  | 2.2          |                         |                    | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN1953    | COMPRESSED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.  | 2.3<br>(2.1) |                         | 16, 23, 38         | 0  | E0                          | 50         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1954    | COMPRESSED GAS, FLAMMABLE, N.O.S.   | 2.1          |                         | 16                 | 0.125 L  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1955    | COMPRESSED GAS, TOXIC, N.O.S.   | 2.3          |                         | 16, 23, 38         | 0  | E0                          | 50         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1956    | COMPRESSED GAS, N.O.S.  | 2.2          |                         | 16, 148            | 0.125 L  | E0                          |            |                                 | 75 L  |
| UN1957    | DEUTERIUM, COMPRESSED   | 2.1          |                         | 38                 | 0.125 L  | E1                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1958    | 1,2-DICHLORO-1,1,2,2-TETRAFLUOROETHANE;<br>or<br>REFRIGERANT GAS R 114          | 2.2          |                         |                    | 0.125 L  | E0                          |            |                                 | 75 L  |
| UN1959    | 1,1-DIFLUOROETHYLENE;<br>or<br>REFRIGERANT GAS R 1132a                          | 2.1          |                         | 38                 | 0.125 L  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1961    | ETHANE, REFRIGERATED LIQUID   | 2.1          |                         |                    | 0.125 L  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1962    | ETHYLENE  | 2.1          |                         |                    | 0.125 L  | E1                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1963    | HELIUM, REFRIGERATED LIQUID   | 2.2          |                         |                    | 0.125 L  | E0                          |            | Forbidden                       | 50 L  |
| UN1964    | HYDROCARBON GAS MIXTURE, COMPRESSED, N.O.S.                                     | 2.1          |                         | 16                 | 0.125 L  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1965    | HYDROCARBON GAS MIXTURE, LIQUEFIED, N.O.S.                                      | 2.1          |                         | 16                 | 0.125 L  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1966    | HYDROGEN, REFRIGERATED LIQUID   | 2.1          |                         |                    | 0  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1967    | INSECTICIDE GAS, TOXIC, N.O.S.  | 2.3          |                         | 16, 23, 38         | 0  | E1                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1968    | INSECTICIDE GAS, N.O.S.   | 2.2          |                         | 16                 | 0.125 L  | E0                          |            |                                 | 75 L  |
| UN1969    | ISOBUTANE   | 2.1          |                         |                    | 0.125 L  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1970    | KRYPTON, REFRIGERATED LIQUID  | 2.2          |                         | 38                 | 0.125 L  | E1                          |            | Forbidden                       | 50 L  |
| UN1971    | METHANE, COMPRESSED;<br>or<br>NATURAL GAS, COMPRESSED with high methane content | 2.1          |                         |                    | 0.125 L  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3            | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|---------------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class               | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN1972    | METHANE, REFRIGERATED LIQUID;<br>or<br>NATURAL GAS, REFRIGERATED LIQUID with high methane content   | 2.1                 |                        |                    | 0  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1973    | CHLORODIFLUOROMETHANE AND CHLOROPENTAFLUROETHANE MIXTURE with fixed boiling point, with approximately 49% chlorodifluoromethane;<br>or<br>REFRIGERANT GAS R 502 | 2.2                 |                        |                    | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN1974    | CHLORODIFLUOROBROMOMETHANE;<br>or<br>REFRIGERANT GAS R 12B1   | 2.2                 |                        |                    | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN1975    | NITRIC OXIDE AND DINITROGEN TETROXIDE MIXTURE;<br>or<br>NITRIC OXIDE AND NITROGEN DIOXIDE MIXTURE   | 2.3<br>(5.1)<br>(8) |                        | 23, 38             | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1976    | OCTAFLUOROCYCLOBUTANE;<br>or<br>REFRIGERANT GAS RC 318  | 2.2                 |                        |                    | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN1977    | NITROGEN, REFRIGERATED LIQUID   | 2.2                 |                        |                    | 0.125 L  | E1                          |            | 450                             | 50 L  |
| UN1978    | PROPANE   | 2.1                 |                        | 88                 | 0.125 L  | E0                          | 3 000      | 110                             | Forbidden   |
| UN1982    | REFRIGERANT GAS R 14;<br>or<br>TETRAFLUOROMETHANE   | 2.2                 |                        | 38                 | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN1983    | 1-CHLORO-2,2,2-TRIFLUOROETHANE;<br>or<br>REFRIGERANT GAS R 133a   | 2.2                 |                        |                    | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN1984    | REFRIGERANT GAS R 23;<br>or<br>TRIFLUOROMETHANE   | 2.2                 |                        |                    | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN1986    | ALCOHOLS, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.  | 3<br>(6.1)          | I                      | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
|           |   |                     | II                     | 16                 | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3   | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|------------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description                                      | Class      | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           |  |            | III                     | 16                 | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1987    | ALCOHOLS, N.O.S.   | 3          | II                      | 16, 150            | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
|           |  |            | III                     | 16, 150            | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1988    | ALDEHYDES, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.                                | 3<br>(6.1) | I                       | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
|           |  |            | II                      | 16                 | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |  |            | III                     | 16                 | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1989    | ALDEHYDES, N.O.S.  | 3          | I                       | 16                 | 0  | E3                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
|           |  |            | II                      | 16                 | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
|           |  |            | III                     | 16                 | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1990    | BENZALDEHYDE   | 9          | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 100 L   |
| UN1991    | CHLOROPRENE, STABILIZED  | 3<br>(6.1) | I                       | 155                | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1992    | FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S.                                    | 3<br>(6.1) | I                       | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
|           |  |            | II                      | 16                 | 1 L  | E1                          |            |                                 | 1 L   |
|           |  |            | III                     | 16                 | 5 L  | E2                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1993    | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.   | 3          | I                       | 16, 150            | 0  | E3                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
|           |  |            | II                      | 16, 150            | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
|           |  |            | III                     | 16, 150            | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN1994    | IRON PENTACARBONYL   | 6.1<br>(3) | I                       | 23, 38             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN1999    | TARS, LIQUID, including road oils, and cutback bitumens            | 3          | II                      |                    | 5 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
|           |  |            | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2000    | CELLULOID in block, rods, rolls, sheets, tubes, etc., except scrap | 4.1        | III                     | 160                | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2001    | COBALT NAPHTHENATES, POWDER  | 4.1        | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2002    | CELLULOID, SCRAP   | 4.2        | III                     |                    | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2004    | MAGNESIUM DIAMIDE  | 4.2        | II                      |                    | 0  | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN2006    | PLASTICS, NITROCELLULOSE-BASED, SELF-HEATING, N.O.S.               | 4.2        | III                     | 16, 38             | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN2008    | ZIRCONIUM POWDER, DRY  | 4.2        | I                       | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3     | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|--------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class        | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           |  |              | II                     |                    | 0  | E2                          |            | Forbidden                       | 15 kg   |
|           |  |              | III                    |                    | 0  | E1                          |            | Forbidden                       | 25 kg   |
| UN2009    | ZIRCONIUM, DRY, finished sheets, strip or coiled wire  | 4.2          | III                    |                    | 0  | E1                          |            | Forbidden                       | 25 kg   |
| UN2010    | MAGNESIUM HYDRIDE  | 4.3          | I                      | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2011    | MAGNESIUM PHOSPHIDE  | 4.3<br>(6.1) | I                      | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2012    | POTASSIUM PHOSPHIDE  | 4.3<br>(6.1) | I                      | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2013    | STRONTIUM PHOSPHIDE  | 4.3<br>(6.1) | I                      | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2014    | HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION with not less than 20% but not more than 60% hydrogen peroxide (stabilized as necessary) | 5.1<br>(8)   | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2015    | HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION, STABILIZED with more than 60% hydrogen peroxide;<br>or<br>HYDROGEN PEROXIDE, STABILIZED | 5.1<br>(8)   | I                      |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2016    | AMMUNITION, TOXIC, NON-EXPLOSIVE without burster or expelling charge, non-fuzed  | 6.1          |                        |                    | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2017    | AMMUNITION, TEAR-PRODUCING, NON-EXPLOSIVE without burster or expelling charge, non-fuzed                                     | 6.1<br>(8)   |                        |                    | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2018    | CHLOROANILINES, SOLID  | 6.1          | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2019    | CHLOROANILINES, LIQUID   | 6.1          | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2020    | CHLOROPHENOLS, SOLID   | 6.1          | III                    | 133                | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN2021    | CHLOROPHENOLS, LIQUID  | 6.1          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2022    | CRESYLIC ACID  | 6.1<br>(8)   | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 1 L   |
| UN2023    | EPICHLOROHYDRIN  | 6.1<br>(3)   | II                     | 43                 | 0.1 L  | E4                          | 1 000      |                                 | 5 L   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3            | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|---------------------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class               | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN2024    | MERCURY COMPOUND, LIQUID, N.O.S., except mercurous chloride and cinnabar                 | 6.1                 | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |  |                     | II                      | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            | 5 L                             |   |
|           |  |                     | III                     | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN2025    | MERCURY COMPOUND, SOLID, N.O.S., except cinnabar   | 6.1                 | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
|           |  |                     | II                      | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            | 25 kg                           |   |
|           |  |                     | III                     | 16                 | 5 kg   | E1                          |            | 100 kg                          |   |
| UN2026    | PHENYLMERCURIC COMPOUND, N.O.S.  | 6.1                 | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
|           |  |                     | II                      | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            | 25 kg                           |   |
|           |  |                     | III                     | 16                 | 5 kg   | E4                          |            | 100 kg                          |   |
| UN2027    | SODIUM ARSENITE, SOLID   | 6.1                 | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            | 25 kg                           |   |
| UN2028    | BOMBS, SMOKE, NON-EXPLOSIVE with corrosive liquid, without initiating device             | 8                   | II                      |                    | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2029    | HYDRAZINE, ANHYDROUS   | 8<br>(3)<br>(6.1)   | I                       |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2030    | HYDRAZINE, AQUEOUS SOLUTION with more than 37% hydrazine, by mass                        | 8<br>(6.1)          | I                       |                    | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
|           |  |                     | II                      |                    | 1 L  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
|           |  |                     | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            | 5 L                             | 5 L   |
| UN2031    | NITRIC ACID, other than red fuming, with more than 70% nitric acid                       | 8<br>(5.1)          | I                       |                    | 0  | E1                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2031    | NITRIC ACID, other than red fuming, with at least 65%, but not more than 70% nitric acid | 8<br>(5.1)          | II                      |                    | 1 L  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2031    | NITRIC ACID, other than red fuming, with less than 65% nitric acid                       | 8                   | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2032    | NITRIC ACID, RED FUMING  | 8<br>(5.1)<br>(6.1) | I                       | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2033    | POTASSIUM MONOXIDE   | 8                   | II                      |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN2034    | HYDROGEN AND METHANE MIXTURE, COMPRESSED   | 2.1                 |                         |                    | 0.125 L  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2035    | REFRIGERANT GAS R 143a;<br>or  | 2.1                 |                         |                    | 0.125 L  | E0                          | 3 000      |                                 | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3 | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|----------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class    | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           | 1,1,1-TRIFLUOROETHANE   |          |                        |                    |  |                             |            |                                 |   |
| UN2036    | XENON   | 2.2      |                        | 38, 148            | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN2037    | GAS CARTRIDGES without a release device, non-refillable;<br>or<br>RECEPTACLES, SMALL, CONTAINING GAS without a release device, non-refillable | 2.1      |                        | 80, 107            | 0.125 L  | E0                          |            |                                 | 1 L   |
| UN2037    | GAS CARTRIDGES without a release device, non-refillable;<br>or<br>RECEPTACLES, SMALL, CONTAINING GAS without a release device, non-refillable | 2.2      |                        | 80, 107            | 0.125 L  | E0                          |            |                                 | 1 L   |
| UN2038    | DINITROTOLUENES, LIQUID   | 6.1      | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2044    | 2,2-DIMETHYLPROPANE   | 2.1      |                        |                    | 0.125 L  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2045    | ISOBUTYL ALDEHYDE;<br>or<br>ISOBUTYRALDEHYDE  | 3        | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN2046    | CYMENES   | 3        | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2047    | DICHLOROPROPENES  | 3        | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
|           |   |          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2048    | DICYCLOPENTADIENE   | 3        | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2049    | DIETHYLBENZENE  | 3        | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2050    | DIISOBUTYLENE, ISOMERIC COMPOUNDS   | 3        | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2051    | 2-DIMETHYLAMINOETHANOL  | 8<br>(3) | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN2052    | DIPENTENE   | 3        | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2053    | METHYL ISOBUTYL CARBINOL  | 3        | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2054    | MORPHOLINE  | 8<br>(3) | I                      |                    | 0  | E0                          | 3 000      |                                 | 0.5 L   |
| UN2055    | STYRENE MONOMER, STABILIZED   | 3        | III                    | 155                | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2056    | TETRAHYDROFURAN   | 3        | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2057    | TRIPROPYLENE  | 3        | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |



| Column 1  | Column 2  | Column 3            | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|---------------------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class               | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           |   |                     | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2058    | VALERALDEHYDE   | 3                   | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2059    | NITROCELLULOSE SOLUTION, FLAMMABLE with not more than 12.6% nitrogen, by dry mass, and not more than 55% nitrocellulose | 3                   | I                       |                    | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
|           |   |                     | II                      |                    | 1 L  | E0                          |            |                                 | 5 L   |
|           |   |                     | III                     |                    | 5 L  | E0                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2067    | AMMONIUM NITRATE BASED FERTILIZER   | 5.1                 | III                     | 37, 68, 112, 113   | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2071    | AMMONIUM NITRATE BASED FERTILIZER   | 9                   | III                     | 112, 114           | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 200 kg  |
| UN2073    | AMMONIA SOLUTION, relative density less than 0.880 at 15°C in water, with more than 35% but not more than 50% ammonia   | 2.2                 |                         |                    | 0.125 L  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2074    | ACRYLAMIDE, SOLID   | 6.1                 | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN2075    | CHLORAL, ANHYDROUS, STABILIZED  | 6.1                 | II                      |                    | 0.1 L  | E4                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN2076    | CRESOLS, LIQUID   | 6.1<br>(8)          | II                      |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN2077    | <i>alpha</i> -NAPHTHYLAMINE   | 6.1                 | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN2078    | TOLUENE DIISOCYANATE  | 6.1                 | II                      | 43                 | 0.1 L  | E4                          | 1 000      |                                 | 5 L   |
| UN2079    | DIETHYLENETRIAMINE  | 8                   | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN2186    | HYDROGEN CHLORIDE, REFRIGERATED LIQUID  | 2.3<br>(8)          |                         | 23, 38, 68         | 0  | E0                          | 500        | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2187    | CARBON DIOXIDE, REFRIGERATED LIQUID   | 2.2                 |                         |                    | 0.125 L  | E1                          |            | Forbidden                       | 50 L  |
| UN2188    | ARSINE  | 2.3<br>(2.1)        |                         | 23, 38             | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2189    | DICHLOROSILANE  | 2.3<br>(2.1)<br>(8) |                         | 23, 38             | 0  | E0                          | 50         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2190    | OXYGEN DIFLUORIDE, COMPRESSED   | 2.3<br>(5.1)<br>(8) |                         | 23, 38             | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2191    | SULFURYL FLUORIDE;<br>or<br>SULPHURYL FLUORIDE  | 2.3                 |                         | 23                 | 0  | E0                          | 500        | Forbidden                       | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3     | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|--------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class        | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN2192    | GERMANE   | 2.3<br>(2.1) |                        | 23, 38             | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2193    | HEXAFLUOROETHANE;<br>or<br>REFRIGERANT GAS R 116  | 2.2          |                        |                    | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN2194    | SELENIUM HEXAFLUORIDE   | 2.3<br>(8)   |                        | 23, 38             | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2195    | TELLURIUM HEXAFLUORIDE  | 2.3<br>(8)   |                        | 23, 38             | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2196    | TUNGSTEN HEXAFLUORIDE   | 2.3<br>(8)   |                        | 23, 38             | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2197    | HYDROGEN IODIDE,<br>ANHYDROUS   | 2.3<br>(8)   |                        | 23, 38             | 0  | E0                          | 500        | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2198    | PHOSPHORUS PENTAFLUORIDE  | 2.3<br>(8)   |                        | 23, 38             | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2199    | PHOSPHINE   | 2.3<br>(2.1) |                        | 23, 38             | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2200    | PROPADIENE, STABILIZED  | 2.1          |                        | 155                | 0  | E0                          | 3 000      |                                 | Forbidden   |
| UN2201    | NITROUS OXIDE, REFRIGERATED LIQUID  | 2.2<br>(5.1) |                        |                    | 0  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2202    | HYDROGEN SELENIDE,<br>ANHYDROUS   | 2.3<br>(2.1) |                        | 23, 38             | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2203    | SILANE  | 2.1          |                        | 38                 | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2204    | CARBONYL SULFIDE;<br>or<br>CARBONYL SULPHIDE  | 2.3<br>(2.1) |                        | 23, 38             | 0  | E0                          | 500        | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2205    | ADIPONITRILE  | 6.1          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2206    | ISOCYANATE SOLUTION, TOXIC, N.O.S.;<br>or<br>ISOCYANATES, TOXIC, N.O.S.                       | 6.1          | II                     | 16                 | 0.1 L  | E4                          | 3 000      | Forbidden                       | 5 L   |
|           |   |              | III                    | 16                 | 5 L  | E1                          |            | Forbidden                       | 60 L  |
| UN2208    | CALCIUM HYPOCHLORITE MIXTURE, DRY with more than 10% but not more than 39% available chlorine | 5.1          | III                    | 94                 | 5 kg   | E1                          |            | Forbidden                       | 25 kg   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3     | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|--------------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class        | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN2209    | FORMALDEHYDE SOLUTION with not less than 25% formaldehyde   | 8            | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2210    | MANEB;<br>or<br>MANEB PREPARATION with not less than 60% maneb  | 4.2<br>(4.3) | III                     | 45                 | 0  | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2211    | POLYMERIC BEADS, EXPANDABLE, evolving flammable vapour  | 9            | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            | Forbidden                       | 100 kg  |
| UN2212    | ASBESTOS, AMPHIBOLE (actinolite, amosite, anthophyllite, crocidolite, tremolite), when not fixed in a natural or artificial binder material or included in a manufactured product | 9            | II                      | 139                | 1 kg   | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN2213    | PARAFORMALDEHYDE  | 4.1          | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2214    | PHTHALIC ANHYDRIDE with more than 0.05% of maleic anhydride   | 8            | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2215    | MALEIC ANHYDRIDE  | 8            | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2215    | MALEIC ANHYDRIDE, MOLTEN  | 8            | III                     |                    | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN2216    | FISH MEAL, STABILIZED, regulated only when transported by vessel;<br>or<br>FISH SCRAP, STABILIZED, regulated only when transported by vessel                                      | 9            | III                     | 97, 131, 132       | 5 kg   | E1                          |            |                                 |   |
| UN2217    | SEED CAKE with not more than 1.5% oil and not more than 11% moisture  | 4.2          | III                     | 36                 | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN2218    | ACRYLIC ACID, STABILIZED  | 8<br>(3)     | II                      | 155                | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN2219    | ALLYL GLYCIDYL ETHER  | 3            | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2222    | ANISOLE   | 3            | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2224    | BENZONITRILE  | 6.1          | II                      |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2225    | BENZENESULFONYL CHLORIDE;<br>or<br>BENZENESULPHONYL CHLORIDE  | 8            | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2226    | BENZOTRICHLORIDE  | 8            | II                      |                    | 1 L  | E2                          | 3 000      |                                 | 1 L   |
| UN2227    | n-BUTYL METHACRYLATE, STABILIZED  | 3            | III                     | 155                | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |

| Column 1  | Column 2  | Column 3  | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|-----------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class     | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN2232    | 2-CHLOROETHANAL   | 6.1       | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2233    | CHLOROANISIDINES  | 6.1       | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN2234    | CHLOROBENZOTRIFLUORIDES   | 3         | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2235    | CHLOROBENZYL CHLORIDES, LIQUID  | 6.1       | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2236    | 3-CHLORO-4-METHYLPHENYL ISOCYANATE, LIQUID  | 6.1       | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2237    | CHLORONITROANILINES   | 6.1       | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN2238    | CHLOROTOLUENES  | 3         | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2239    | CHLOROTOLUIDINES, SOLID   | 6.1       | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN2240    | CHROMOSULFURIC ACID;<br>or<br>CHROMOSULPHURIC ACID                                | 8         | I                      |                    | 0  | E0                          | 3 000      |                                 | 0.5 L   |
| UN2241    | CYCLOHEPTANE  | 3         | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2242    | CYCLOHEPTENE  | 3         | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2243    | CYCLOHEXYL ACETATE  | 3         | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2244    | CYCLOPENTANOL   | 3         | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2245    | CYCLOPENTANONE  | 3         | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2246    | CYCLOPENTENE  | 3         | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN2247    | <i>n</i> -DECANE  | 3         | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2248    | DI- <i>n</i> -BUTYLAMINE  | 8<br>(3)  | II                     |                    | 1 L  | E2                          | 3 000      |                                 | 1 L   |
| UN2249    | DICHLORODIMETHYL ETHER, SYMMETRICAL   | Forbidden |                        |                    |  |                             |            |                                 |   |
| UN2250    | DICHLOROPHENYL ISOCYANATES  | 6.1       | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2251    | BICYCLO[2.2.1]HEPTA-2,5-DIENE, STABILIZED;<br>or<br>2,5-NORBORNADIENE, STABILIZED | 3         | II                     | 155                | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN2252    | 1,2-DIMETHOXYETHANE   | 3         | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2253    | <i>N,N</i> -DIMETHYLANILINE   | 6.1       | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2254    | MATCHES, FUSEE  | 4.1       | III                    | 69                 | 5 kg   | E0                          |            |                                 | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3   | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class      | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN2256    | CYCLOHEXENE  | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN2257    | POTASSIUM  | 4.3        | I                      |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2258    | 1,2-PROPYLENEDIAMINE   | 8<br>(3)   | II                     |                    | 1 L  | E2                          | 3 000      |                                 | 1 L   |
| UN2259    | TRIETHYLENETETRAMINE   | 8          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN2260    | TRIPROPYLAMINE   | 3<br>(8)   | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2261    | XYLENOLS, SOLID  | 6.1        | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2262    | DIMETHYLCARBAMOYL CHLORIDE   | 8          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN2263    | DIMETHYLCYCLOHEXANES   | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2264    | DIMETHYLCYCLOHEXYLAMINE  | 8<br>(3)   | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN2265    | <i>N,N</i> -DIMETHYLFORMAMIDE  | 3          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2266    | DIMETHYL- <i>N</i> -PROPYLAMINE  | 3<br>(8)   | II                     |                    | 1L   | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN2267    | DIMETHYL THIOPHOSPHORYL CHLORIDE   | 6.1<br>(8) | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 1L  |
| UN2269    | 3,3'-IMINODIPROPYLAMINE  | 8          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2270    | ETHYLAMINE, AQUEOUS SOLUTION with not less than 50% but not more than 70% ethylamine | 3<br>(8)   | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN2271    | ETHYL AMYL KETONE  | 3          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2272    | <i>N</i> -ETHYLANILINE   | 6.1        | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2273    | 2-ETHYLANILINE   | 6.1        | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2274    | <i>N</i> -ETHYL- <i>N</i> -BENZYLANILINE   | 6.1        | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2275    | 2-ETHYLBUTANOL   | 3          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2276    | 2-ETHYLHEXYLAMINE  | 3<br>(8)   | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2277    | ETHYL METHACRYLATE, STABILIZED   | 3          | II                     | 155                | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2278    | <i>n</i> -HEPTENE  | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2279    | HEXACHLOROBUTADIENE  | 6.1        | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |

| Column 1  | Column 2                          | Column 3   | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|-----------------------------------|------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description     | Class      | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN2280    | HEXAMETHYLENEDIAMINE, SOLID       | 8          | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2281    | HEXAMETHYLENE DIISOCYANATE        | 6.1        | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2282    | HEXANOLS                          | 3          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2283    | ISOBUTYL METHACRYLATE, STABILIZED | 3          | III                    | 155                | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2284    | ISOBUTYRONITRILE                  | 3<br>(6.1) | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
| UN2285    | ISOCYANATOBENZOTRIFLUORIDES       | 6.1<br>(3) | II                     | 166                | 0.1 L  | E4                          | 1 000      | Forbidden                       | 5 L   |
| UN2286    | PENTAMETHYLHEPTANE                | 3          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2287    | ISOHEPTENES                       | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2288    | ISOHEXENES                        | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN2289    | ISOPHORONEDIAMINE                 | 8          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2290    | ISOPHORONE DIISOCYANATE           | 6.1        | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2291    | LEAD COMPOUND, SOLUBLE, N.O.S.    | 6.1        | III                    | 24                 | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100   |
| UN2293    | 4-METHOXY-4-METHYLPENTAN-2-ONE    | 3          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2294    | N-METHYLANILINE                   | 6.1        | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2295    | METHYL CHLOROACETATE              | 6.1<br>(3) | I                      |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | 1 L   |
| UN2296    | METHYLCYCLOHEXANE                 | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2297    | METHYLCYCLOHEXANONE               | 3          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2298    | METHYLCYCLOPENTANE                | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2299    | METHYL DICHLOROACETATE            | 6.1        | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2300    | 2-METHYL-5-ETHYLPYRIDINE          | 6.1        | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2301    | 2-METHYLFURAN                     | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN2302    | 5-METHYLHEXAN-2-ONE               | 3          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2303    | ISOPROPENYLBENZENE                | 3          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2304    | NAPHTHALENE, MOLTEN               | 4.1        | III                    |                    | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN2305    | NITROBENZENESULFONIC ACID;        | 8          | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 1 kg  |

| Column 1  | Column 2   | Column 3   | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class      | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           | or<br>NITROBENZENESULPHONIC ACID   |            |                        |                    |  |                             |            |                                 |   |
| UN2306    | NITROBENZOTRIFLUORIDES, LIQUID   | 6.1        | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2307    | 3-NITRO-4-CHLOROBENZOTRIFLUORIDE   | 6.1        | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2308    | NITROSYLSULFURIC ACID, LIQUID;<br>or<br>NITROSYLSULPHURIC ACID, LIQUID   | 8          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
| UN2309    | OCTADIENE  | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2310    | PENTANE-2,4-DIONE  | 3<br>(6.1) | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2311    | PHENETIDINES   | 6.1        | III                    | 43                 | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2312    | PHENOL, MOLTEN   | 6.1        | II                     |                    | 0  | E0                          | 3 000      |                                 | Forbidden   |
| UN2313    | PICOLINES  | 3          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2315    | POLYCHLORINATED BIPHENYLS, LIQUID, regulated only when the concentration is more than 50 ppm, by mass                                      | 9          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 100 L   |
| UN2316    | SODIUM CUPROCYANIDE, SOLID   | 6.1        | I                      |                    | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 L   |
| UN2317    | SODIUM CUPROCYANIDE SOLUTION   | 6.1        | I                      |                    | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
| UN2318    | SODIUM HYDROSULFIDE with less than 25% water of crystallization;<br>or<br>SODIUM HYDROSULPHIDE with less than 25% water of crystallization | 4.2        | II                     |                    | 0  | E2                          |            |                                 | 15 L  |
| UN2319    | TERPENE HYDROCARBONS, N.O.S.   | 3          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2320    | TETRAETHYLENEMPENTAMINE  | 8          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2321    | TRICHLOROBENZENES, LIQUID  | 6.1        | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2322    | TRICHLOROBUTENE  | 6.1        | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2323    | TRIETHYL PHOSPHITE   | 3          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2324    | TRIIISOBTYLENE   | 3          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |

| Column 1  | Column 2                            | Column 3   | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|-------------------------------------|------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description       | Class      | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN2325    | 1,3,5-TRIMETHYLBENZENE              | 3          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2326    | TRIMETHYLCYCLOHEXYLAMINE            | 8          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2327    | TRIMETHYLHEXAMETHYLENEDIA MINES     | 8          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2328    | TRIMETHYLHEXAMETHYLENE DIISOCYANATE | 6.1        | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2329    | TRIMETHYL PHOSPHITE                 | 3          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2330    | UNDECANE                            | 3          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2331    | ZINC CHLORIDE, ANHYDROUS            | 8          | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2332    | ACETALDEHYDE OXIME                  | 3          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2333    | ALLYL ACETATE                       | 3<br>(6.1) | II                     |                    | 1 L  | E2                          | 1 000      | Forbidden                       | 1 L   |
| UN2334    | ALLYLAMINE                          | 6.1<br>(3) | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2335    | ALLYL ETHYL ETHER                   | 3<br>(6.1) | II                     |                    | 1 L  | E2                          | 1 000      | Forbidden                       | 1 L   |
| UN2336    | ALLYL FORMATE                       | 3<br>(6.1) | I                      |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2337    | PHENYL MERCAPTAN                    | 6.1<br>(3) | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2338    | BENZOTRIFLUORIDE                    | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2339    | 2-BROMOBUTANE                       | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2340    | 2-BROMOETHYL ETHYL ETHER            | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2341    | 1-BROMO-3-METHYLBUTANE              | 3          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2342    | BROMOMETHYLPROPANES                 | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2343    | 2-BROMOPENTANE                      | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2344    | BROMOPROPANES                       | 3          | II<br>III              |                    | 1 L<br>5 L   | E2<br>E1                    |            |                                 | 5 L<br>60 L   |
| UN2345    | 3-BROMOPROPYNE                      | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN2346    | BUTANEDIONE                         | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2347    | BUTYL MERCAPTAN                     | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2348    | BUTYL ACRYLATES, STABILIZED         | 3          | III                    | 155                | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |



| Column 1  | Column 2                          | Column 3          | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|-----------------------------------|-------------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description     | Class             | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN2350    | BUTYL METHYL ETHER                | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2351    | BUTYL NITRITES                    | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
|           |                                   |                   | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2352    | BUTYL VINYL ETHER, STABILIZED     | 3                 | II                     | 155                | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2353    | BUTYRYL CHLORIDE                  | 3<br>(8)          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN2354    | CHLOROMETHYL ETHYL ETHER          | 3<br>(6.1)        | II                     |                    | 1 L  | E2                          | 3 000      | Forbidden                       | 1 L   |
| UN2356    | 2-CHLOROPROPANE                   | 3                 | I                      |                    | 0  | E3                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
| UN2357    | CYCLOHEXYLAMINE                   | 8<br>(3)          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN2358    | CYCLOOCTATETRAENE                 | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2359    | DIALLYLAMINE                      | 3<br>(6.1)<br>(8) | II                     |                    | 1 L  | E2                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
| UN2360    | DIALLYL ETHER                     | 3<br>(6.1)        | II                     |                    | 1 L  | E2                          | 1 000      | Forbidden                       | 1 L   |
| UN2361    | DIISOBUTYLAMINE                   | 3<br>(8)          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2362    | 1,1-DICHLOROETHANE                | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2363    | ETHYL MERCAPTAN                   | 3                 | I                      |                    | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2364    | <i>n</i> -PROPYLBENZENE           | 3                 | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2366    | DIETHYL CARBONATE                 | 3                 | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2367    | <i>alpha</i> -METHYLVALERALDEHYDE | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2368    | <i>alpha</i> -PINENE              | 3                 | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2370    | 1-HEXENE                          | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN2371    | ISOPENTENES                       | 3                 | I                      |                    | 0  | E3                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
| UN2372    | 1,2-DI-(DIMETHYLAMINO) ETHANE     | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2373    | DIETHOXYMETHANE                   | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2374    | 3,3-DIETHOXYPROPENE               | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2375    | DIETHYL SULFIDE;                  | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 5 L   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3   | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|------------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description                    | Class      | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           | or<br>DIETHYL SULPHIDE                           |            |                         |                    |  |                             |            |                                 |   |
| UN2376    | 2,3-DIHYDROPYRAN                                 | 3          | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2377    | 1,1-DIMETHOXYETHANE                              | 3          | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2378    | 2-DIMETHYLAMINOACETONITRILE                      | 3<br>(6.1) | II                      |                    | 1 L  | E2                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
| UN2379    | 1,3-DIMETHYLBUTYLAMINE                           | 3<br>(8)   | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN2380    | DIMETHYLDIETHOXSILANE                            | 3          | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2381    | DIMETHYL DISULFIDE;<br>or<br>DIMETHYL DISULPHIDE | 3<br>(6.1) | II                      |                    | 1 L  | E0                          | 1 000      |                                 | 5 L   |
| UN2382    | DIMETHYLHYDRAZINE,<br>SYMMETRICAL                | 6.1<br>(3) | I                       | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2383    | DIPROPYLAMINE                                    | 3<br>(8)   | II                      | 155                | 1 L  | E2                          | 3 000      |                                 | 1 L   |
| UN2384    | DI- <i>n</i> -PROPYL ETHER                       | 3          | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2385    | ETHYL ISOBUTYRATE                                | 3          | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2386    | 1-ETHYLPYPERIDINE                                | 3<br>(8)   | II                      |                    | 1 L  | E2                          | 3 000      |                                 | 1 L   |
| UN2387    | FLUOROBENZENE                                    | 3          | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2388    | FLUOROTOLUENES                                   | 3          | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2389    | FURAN  | 3          | I                       |                    | 0  | E3                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
| UN2390    | 2-IODOBUTANE                                     | 3          | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2391    | IODOMETHYLPROPANES                               | 3          | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2392    | IODOPROPANES                                     | 3          | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2393    | ISOBUTYL FORMATE                                 | 3          | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2394    | ISOBUTYL PROPIONATE                              | 3          | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2395    | ISOBUTYRYL CHLORIDE                              | 3<br>(8)   | II                      |                    | 1 L  | E2                          | 3 000      |                                 | 1 L   |
| UN2396    | METHACRYLALDEHYDE,<br>STABILIZED                 | 3<br>(6.1) | II                      | 155                | 1 L  | E2                          | 1 000      | Forbidden                       | 1 L   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3          | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|-------------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description                        | Class             | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN2397    | 3-METHYLBUTAN-2-ONE                                  | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2398    | METHYL <i>tert</i> -BUTYL ETHER                      | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN2399    | 1-METHYLPYPERIDINE                                   | 3<br>(8)          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN2400    | METHYL ISOVALERATE                                   | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2401    | PIPERIDINE   | 8<br>(3)          | I                      |                    | 0  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | 0.5 L   |
| UN2402    | PROPANETHIOLS  | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN2403    | ISOPROPENYL ACETATE                                  | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2404    | PROPIONITRILE  | 3<br>(6.1)        | II                     |                    | 1 L  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2405    | ISOPROPYL BUTYRATE                                   | 3                 | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2406    | ISOPROPYL ISOBUTYRATE                                | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2407    | ISOPROPYL CHLOROFORMATE                              | 6.1<br>(3)<br>(8) | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2409    | ISOPROPYL PROPIONATE                                 | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2410    | 1,2,3,6-TETRAHYDROPYRIDINE                           | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2411    | BUTYRONITRILE  | 3<br>(6.1)        | II                     |                    | 1 L  | E2                          | 3 000      | Forbidden                       | 1 L   |
| UN2412    | TETRAHYDROTHIOPHENE                                  | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2413    | TETRAPROPYL ORTHOTITANATE                            | 3                 | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2414    | THIOPHENE  | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2416    | TRIMETHYL BORATE                                     | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2417    | CARBONYL FLUORIDE                                    | 2.3<br>(8)        |                        | 23, 38             | 0  | E0                          | 50         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2418    | SULFUR TETRAFLUORIDE;<br>or<br>SULPHUR TETRAFLUORIDE | 2.3<br>(8)        |                        | 23, 38             | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2419    | BROMOTRIFLUOROETHYLENE                               | 2.1               |                        |                    | 0  | E0                          | 3 000      |                                 | Forbidden   |
| UN2420    | HEXAFLUOROACETONE                                    | 2.3<br>(8)        |                        | 23, 38             | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3            | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|---------------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class               | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN2421    | NITROGEN TRIOXIDE  | 2.3<br>(5.1)<br>(8) |                        | 23, 38             | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2422    | OCTAFLUOROBUT-2-ENE;<br>or<br>REFRIGERANT GAS R 1318   | 2.2                 |                        |                    | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN2424    | OCTAFLUOROPROPANE;<br>or<br>REFRIGERANT GAS R 218  | 2.2                 |                        |                    | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN2426    | AMMONIUM NITRATE, LIQUID (hot concentrated solution), with not more than 0.2% combustible material, in a concentration exceeding 80% | 5.1                 |                        |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2427    | POTASSIUM CHLORATE, AQUEOUS SOLUTION   | 5.1                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |  |                     | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 2.5 L   |
| UN2428    | SODIUM CHLORATE, AQUEOUS SOLUTION  | 5.1                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |  |                     | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 2.5 L   |
| UN2429    | CALCIUM CHLORATE, AQUEOUS SOLUTION   | 5.1                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |  |                     | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 2.5 L   |
| UN2430    | ALKYLPHENOLS, SOLID, N.O.S. (including C <sub>2</sub> -C <sub>12</sub> homologues)   | 8                   | I                      |                    | 0  | E0                          | 3 000      |                                 | 1 kg  |
|           |  |                     | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
|           |  |                     | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2431    | ANISIDINES   | 6.1                 | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2432    | N,N-DIETHYLANILINE   | 6.1                 | III                    | 43                 | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2433    | CHLORONITROTOLUENES, LIQUID  | 6.1                 | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2434    | DIBENZYL-DICHLOROSILANE  | 8                   | II                     |                    | 0  | E0                          |            |                                 | 1 L   |
| UN2435    | ETHYLPHENYL-DICHLOROSILANE   | 8                   | II                     |                    | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN2436    | THIOACETIC ACID  | 3                   | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2437    | METHYLPHENYL-DICHLOROSILANE  | 8                   | II                     |                    | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN2438    | TRIMETHYLACETYL CHLORIDE   | 6.1<br>(3)<br>(8)   | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3     | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|--------------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class        | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN2439    | SODIUM HYDROGENDIFLUORIDE   | 8            | II                      |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN2440    | STANNIC CHLORIDE PENTAHYDRATE   | 8            | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2441    | TITANIUM TRICHLORIDE MIXTURE, PYROPHORIC;<br>or<br>TITANIUM TRICHLORIDE, PYROPHORIC | 4.2<br>(8)   | I                       |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2442    | TRICHLOROACETYL CHLORIDE  | 8            | II                      | 23                 | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2443    | VANADIUM OXYTRICHLORIDE   | 8            | II                      |                    | 1 L  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN2444    | VANADIUM TETRACHLORIDE  | 8            | I                       |                    | 0  | E0                          | 3 000      |                                 | Forbidden   |
| UN2446    | NITROCRESOLS, SOLID   | 6.1          | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN2447    | PHOSPHORUS, WHITE, MOLTEN   | 4.2<br>(6.1) | I                       |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2448    | MOLTEN SULFUR;<br>MOLTEN SULPHUR;<br>SULFUR, MOLTEN;<br>or<br>SULPHUR, MOLTEN       | 4.1          | III                     | 32                 | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN2451    | NITROGEN TRIFLUORIDE  | 2.2<br>(5.1) |                         | 38                 | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | 75 L  |
| UN2452    | ETHYLACETYLENE, STABILIZED  | 2.1          |                         | 155                | 0  | E0                          | 3 000      |                                 | Forbidden   |
| UN2453    | ETHYL FLUORIDE;<br>or<br>REFRIGERANT GAS R 161                                      | 2.1          |                         |                    | 0.125 L  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2454    | METHYL FLUORIDE;<br>or<br>REFRIGERANT GAS R 41                                      | 2.1          |                         |                    | 0.125 L  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2455    | METHYL NITRITE  | Forbidden    |                         | 68                 |  |                             |            |                                 |   |
| UN2456    | 2-CHLOROPROPENE   | 3            | I                       |                    | 0  | E3                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
| UN2457    | 2,3-DIMETHYLBUTANE  | 3            | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN2458    | HEXADIENE   | 3            | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2459    | 2-METHYL-1-BUTENE   | 3            | I                       |                    | 0  | E3                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
| UN2460    | 2-METHYL-2-BUTENE   | 3            | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 5 L   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3     | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|--------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class        | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN2461    | METHYLPENTADIENE   | 3            | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN2463    | ALUMINUM HYDRIDE   | 4.3          | I                      | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2464    | BERYLLIUM NITRATE  | 5.1<br>(6.1) | II                     |                    | 1 kg   | E2                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
| UN2465    | DICHLOROISOCYANURIC ACID, DRY;<br>or<br>DICHLOROISOCYANURIC ACID SALTS, except dihydrated sodium salts | 5.1          | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN2466    | POTASSIUM SUPEROXIDE   | 5.1          | I                      | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2468    | TRICHLOROISOCYANURIC ACID, DRY   | 5.1          | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN2469    | ZINC BROMATE   | 5.1          | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2470    | PHENYLACETONITRILE, LIQUID   | 6.1          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2471    | OSMIUM TETROXIDE   | 6.1          | I                      | 38                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
| UN2473    | SODIUM ARSANILATE  | 6.1          | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN2474    | THIOPHOSGENE   | 6.1          | I                      | 23, 43             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2475    | VANADIUM TRICHLORIDE   | 8            | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2477    | METHYL ISOTHIOCYANATE  | 6.1<br>(3)   | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2478    | ISOCYANATES, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.;<br>or<br>ISOCYANATE SOLUTION, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.          | 3<br>(6.1)   | II                     | 16, 166            | 1 L  | E2                          | 1 000      | Forbidden                       | 1 L   |
|           |  |              | III                    | 16, 166            | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2480    | METHYL ISOCYANATE  | 6.1<br>(3)   | I                      | 23, 38             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2481    | ETHYL ISOCYANATE   | 6.1<br>(3)   | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2482    | <i>n</i> -PROPYL ISOCYANATE  | 6.1<br>(3)   | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2483    | ISOPROPYL ISOCYANATE   | 6.1<br>(3)   | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2484    | <i>tert</i> -BUTYL ISOCYANATE  | 6.1<br>(3)   | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3            | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|---------------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description                                  | Class               | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN2485    | n-BUTYL ISOCYANATE   | 6.1<br>(3)          | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2486    | ISOBUTYL ISOCYANATE  | 6.1<br>(3)          | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2487    | PHENYL ISOCYANATE  | 6.1<br>(3)          | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2488    | CYCLOHEXYL ISOCYANATE  | 6.1<br>(3)          | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2490    | DICHLOROISOPROPYL ETHER  | 6.1                 | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2491    | ETHANOLAMINE;<br>or<br>ETHANOLAMINE SOLUTION                   | 8                   | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2493    | HEXAMETHYLENEIMINE   | 3<br>(8)            | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN2495    | IODINE PENTAFLUORIDE   | 5.1<br>(6.1)<br>(8) | I                      |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2496    | PROPIONIC ANHYDRIDE  | 8                   | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2498    | 1,2,3,6-TETRAHYDROBENZALDEHYDE                                 | 3                   | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2501    | TRIS-(1-AZIRIDINYL) PHOSPHINE OXIDE SOLUTION                   | 6.1                 | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
|           |  |                     | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2502    | VALERYL CHLORIDE   | 8<br>(3)            | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN2503    | ZIRCONIUM TETRACHLORIDE  | 8                   | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2504    | TETRABROMOETHANE   | 6.1                 | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2505    | AMMONIUM FLUORIDE  | 6.1                 | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN2506    | AMMONIUM HYDROGEN SULFATE;<br>or<br>AMMONIUM HYDROGEN SULPHATE | 8                   | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN2507    | CHLOROPLATINIC ACID, SOLID                                     | 8                   | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2508    | MOLYBDENUM PENTACHLORIDE                                       | 8                   | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3     | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|--------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description                                    | Class        | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN2509    | POTASSIUM HYDROGEN SULFATE;<br>or<br>POTASSIUM HYDROGEN SULPHATE | 8            | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN2511    | 2-CHLOROPROPIONIC ACID   | 8            | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2512    | AMINOPHENOLS ( <i>o</i> -, <i>m</i> -, <i>p</i> -)               | 6.1          | III                    | 43                 | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN2513    | BROMOACETYL BROMIDE  | 8            | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN2514    | BROMOBENZENE   | 3            | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2515    | BROMOFORM  | 6.1          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2516    | CARBON TETRABROMIDE  | 6.1          | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN2517    | 1-CHLORO-1,1-DIFLUOROETHANE;<br>or<br>REFRIGERANT GAS R 142b     | 2.1          |                        |                    | 0.125 L  | E0                          | 3000       |                                 | Forbidden   |
| UN2518    | 1,5,9-CYCLODODECATRIENE  | 6.1          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2520    | CYCLOOCTADIENES  | 3            | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2521    | DIKETENE, STABILIZED   | 6.1<br>(3)   | I                      | 23, 155            | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2522    | 2-DIMETHYLAMINOETHYL METHACRYLATE                                | 6.1          | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN2524    | ETHYL ORTHOFORMATE   | 3            | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2525    | ETHYL OXALATE  | 6.1          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2526    | FURFURYLAMINE  | 3<br>(8)     | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2527    | ISOBUTYL ACRYLATE, STABILIZED                                    | 3            | III                    | 155                | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2528    | ISOBUTYL ISOBUTYRATE   | 3            | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2529    | ISOBUTYRIC ACID  | 3<br>(8)     | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2531    | METHACRYLIC ACID, STABILIZED                                     | 8            | II                     | 155                | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN2533    | METHYL TRICHLOROACETATE  | 6.1          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2534    | METHYLCHLOROSILANE   | 2.3<br>(2.1) |                        | 23                 | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |



| Column 1  | Column 2   | Column 3            | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|---------------------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class               | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           |  | (8)                 |                         |                    |  |                             |            |                                 |   |
| UN2535    | 4-METHYLMORPHOLINE;<br>or<br>N-METHYLMORPHOLINE  | 3<br>(8)            | II                      |                    | 1 L  | E2                          | 3 000      |                                 | 1 L   |
| UN2536    | METHYLTETRAHYDROFURAN  | 3                   | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2538    | NITRONAPHTHALENE   | 4.1                 | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2541    | TERPINOLENE  | 3                   | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2542    | TRIBUTYLAMINE  | 6.1                 | II                      |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2545    | HAFNIUM POWDER, DRY  | 4.2                 | I                       | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
|           |  |                     | II                      |                    | 0  | E2                          |            | Forbidden                       | 15 kg   |
|           |  |                     | III                     |                    | 0  | E1                          |            | Forbidden                       | 25 kg   |
| UN2546    | TITANIUM POWDER, DRY   | 4.2                 | I                       | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
|           |  |                     | II                      |                    | 0  | E2                          |            | Forbidden                       | 15 kg   |
|           |  |                     | III                     |                    | 0  | E1                          |            | Forbidden                       | 25 kg   |
| UN2547    | SODIUM SUPEROXIDE  | 5.1                 | I                       | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2548    | CHLORINE PENTAFLUORIDE   | 2.3<br>(5.1)<br>(8) |                         | 23, 38             | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2552    | HEXAFLUOROACETONE HYDRATE, LIQUID  | 6.1                 | II                      |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2554    | METHYLALLYL CHLORIDE   | 3                   | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN2555    | NITROCELLULOSE WITH WATER (not less than 25% water, by mass)   | 4.1                 | II                      | 38                 | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | 50 kg   |
| UN2556    | NITROCELLULOSE WITH ALCOHOL (not less than 25% alcohol, by mass, and not more than 12.6% nitrogen, by dry mass)              | 4.1                 | II                      | 38                 | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | 15 kg   |
| UN2557    | NITROCELLULOSE MIXTURE, WITH or WITHOUT PLASTICIZER, WITH or WITHOUT PIGMENT, with not more than 12.6% nitrogen, by dry mass | 4.1                 | II                      | 38, 70             | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | 1 kg  |
| UN2558    | EPIBROMOHYDRIN   | 6.1<br>(3)          | I                       |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2560    | 2-METHYLPENTAN-2-OL  | 3                   | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |

| Column 1  | Column 2  | Column 3     | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|--------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class        | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN2561    | 3-METHYL-1-BUTENE   | 3            | I                      |                    | 0  | E3                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
| UN2564    | TRICHLOROACETIC ACID SOLUTION   | 8            | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |   |              | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2565    | DICYCLOHEXYLAMINE   | 8            | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2567    | SODIUM PENTACHLOROPHENATE   | 6.1          | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2570    | CADMIUM COMPOUND  | 6.1          | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
|           |   |              | II                     | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
|           |   |              | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN2571    | ALKYLSULFURIC ACIDS;<br>or<br>ALKYLSULPHURIC ACIDS  | 8            | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN2572    | PHENYLHYDRAZINE   | 6.1          | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2573    | THALLIUM CHLORATE   | 5.1<br>(6.1) | II                     |                    | 1 kg   | E2                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
| UN2574    | TRICRESYL PHOSPHATE with more than 3% ortho isomer  | 6.1          | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2576    | PHOSPHORUS OXYBROMIDE, MOLTEN   | 8            | II                     |                    | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN2577    | PHENYLACETYL CHLORIDE   | 8            | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN2578    | PHOSPHORUS TRIOXIDE   | 8            | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2579    | PIPERAZINE  | 8            | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2580    | ALUMINUM BROMIDE SOLUTION   | 8            | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2581    | ALUMINUM CHLORIDE SOLUTION  | 8            | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2582    | FERRIC CHLORIDE SOLUTION  | 8            | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2583    | ALKYLSULFONIC ACIDS, SOLID with more than 5% free sulfuric acid;<br>ALKYLSULPHONIC ACIDS, SOLID with more than 5% free sulphuric acid;<br>ARYLSULFONIC ACIDS, SOLID with more than 5% free sulfuric acid;<br>or | 8            | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3 | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|----------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class    | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           | ARYLSULFONIC ACIDS, SOLID with more than 5% free sulphuric acid   |          |                        |                    |  |                             |            |                                 |   |
| UN2584    | ALKYLSULFONIC ACIDS, LIQUID with more than 5% free sulfuric acid;<br>ALKYLSULFONIC ACIDS, LIQUID with more than 5% free sulphuric acid;<br>ARYLSULFONIC ACIDS, LIQUID with more than 5% free sulfuric acid;<br>or<br>ARYLSULFONIC ACIDS, LIQUID with more than 5% free sulphuric acid                 | 8        | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN2585    | ALKYLSULFONIC ACIDS, SOLID with not more than 5% free sulfuric acid;<br>ALKYLSULFONIC ACIDS, SOLID with not more than 5% free sulphuric acid;<br>ARYLSULFONIC ACIDS, SOLID with not more than 5% free sulfuric acid;<br>or<br>ARYLSULFONIC ACIDS, SOLID with not more than 5% free sulphuric acid     | 8        | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2586    | ALKYLSULFONIC ACIDS, LIQUID with not more than 5% free sulfuric acid;<br>ALKYLSULFONIC ACIDS, LIQUID with not more than 5% free sulphuric acid;<br>ARYLSULFONIC ACIDS, LIQUID with not more than 5% free sulfuric acid;<br>or<br>ARYLSULFONIC ACIDS, LIQUID with not more than 5% free sulphuric acid | 8        | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2587    | BENZOQUINONE  | 6.1      | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2588    | PESTICIDE, SOLID, TOXIC, N.O.S.   | 6.1      | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
|           |   |          | II                     | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
|           |   |          | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN2589    | VINYL CHLOROACETATE   | 6.1      | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          | 1 000      |                                 | 5 L   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3   | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class      | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           |  | (3)        |                        |                    |  |                             |            |                                 |   |
| UN2590    | ASBESTOS, CHRYSOTILE, when not fixed in a natural or artificial binder material or included in a manufactured product                        | 9          | III                    | 139                | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 200 kg  |
| UN2591    | XENON, REFRIGERATED LIQUID   | 2.2        |                        | 38                 | 0.125 L  | E1                          |            | Forbidden                       | 50 L  |
| UN2599    | CHLOROTRIFLUOROMETHANE AND TRIFLUOROMETHANE AZEOTROPIC MIXTURE with approximately 60% chlorotrifluoromethane;<br>or<br>REFRIGERANT GAS R 503 | 2.2        |                        |                    | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN2601    | CYCLOBUTANE  | 2.1        |                        |                    | 0.125 L  | E0                          | 3 000      |                                 | Forbidden   |
| UN2602    | DICHLORODIFLUOROMETHANE AND DIFLUOROETHANE AZEOTROPIC MIXTURE with approximately 74% dichlorodifluoromethane;<br>or<br>REFRIGERANT GAS R 500 | 2.2        |                        |                    | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN2603    | CYCLOHEPTADIENE  | 3<br>(6.1) | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
| UN2604    | BORON TRIFLUORIDE DIETHYL ETHERATE   | 8<br>(3)   | I                      |                    | 0  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | 0.5 L   |
| UN2605    | METHOXYMETHYL ISOCYANATE   | 6.1<br>(3) | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2606    | METHYL ORTHOSILICATE   | 6.1<br>(3) | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2607    | ACROLEIN DIMER, STABILIZED   | 3          | III                    | 155                | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2608    | NITROPROPANES  | 3          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2609    | TRIALLYL BORATE  | 6.1        | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2610    | TRIALLYLAMINE  | 3<br>(8)   | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2611    | PROPYLENE CHLOROHYDRIN   | 6.1<br>(3) | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          | 1 000      |                                 | 5 L   |
| UN2612    | METHYL PROPYL ETHER  | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN2614    | METHALLYL ALCOHOL  | 3          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |

| Column 1  | Column 2   | Column 3   | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description                                      | Class      | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN2615    | ETHYL PROPYL ETHER   | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN2616    | TRIISOPROPYL BORATE  | 3          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
|           |  |            | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2617    | METHYLCYCLOHEXANOLS, flammable                                     | 3          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2618    | VINYLTOLUENES, STABILIZED  | 3          | III                    | 155                | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2619    | BENZYLDIMETHYLAMINE  | 8<br>(3)   | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN2620    | AMYL BUTYRATES   | 3          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2621    | ACETYL METHYL CARBINOL   | 3          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2622    | GLYCIDALDEHYDE   | 3<br>(6.1) | II                     |                    | 1 L  | E2                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
| UN2623    | FIRELIGHTERS, SOLID with flammable liquid                          | 4.1        | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2624    | MAGNESIUM SILICIDE   | 4.3        | II                     |                    | 0.5 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN2626    | CHLORIC ACID, AQUEOUS SOLUTION with not more than 10% chloric acid | 5.1        | II                     | 38, 68             | 1 L  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2627    | NITRITES, INORGANIC, N.O.S.  | 5.1        | II                     | 16, 38, 68, 71     | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN2628    | POTASSIUM FLUOROACETATE  | 6.1        | I                      |                    | 0  | E5                          | 1 000      | Forbidden                       | 5 kg  |
| UN2629    | SODIUM FLUOROACETATE   | 6.1        | I                      |                    | 0  | E5                          | 1 000      | Forbidden                       | 5 kg  |
| UN2630    | SELENATES;<br>or<br>SELENITES                                      | 6.1        | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      | Forbidden                       | 5 kg  |
| UN2642    | FLUOROACETIC ACID  | 6.1        | I                      |                    | 0  | E5                          | 1 000      | Forbidden                       | 1 kg  |
| UN2643    | METHYL BROMOACETATE  | 6.1        | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN2644    | METHYL IODIDE  | 6.1        | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2645    | PHENACYL BROMIDE   | 6.1        | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2646    | HEXACHLOROCYCLOPENTADIENE  | 6.1        | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2647    | MALONONITRILE  | 6.1        | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2648    | 1,2-DIBROMOBUTAN-3-ONE   | 6.1        | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2649    | 1,3-DICHLOROACETONE  | 6.1        | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3     | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|--------------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class        | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN2650    | 1,1-DICHLORO-1-NITROETHANE  | 6.1          | II                      |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2651    | 4,4'-DIAMINODIPHENYLMETHANE   | 6.1          | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN2653    | BENZYL IODIDE   | 6.1          | II                      |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2655    | POTASSIUM FLUOROSILICATE  | 6.1          | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN2656    | QUINOLINE   | 6.1          | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2657    | SELENIUM DISULFIDE;<br>or<br>SELENIUM DISULPHIDE  | 6.1          | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2659    | SODIUM CHLOROACETATE  | 6.1          | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN2660    | MONONITROTOLUIDINES;<br>or<br>NITROTOLUIDINES   | 6.1          | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN2661    | HEXACHLOROACETONE   | 6.1          | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2664    | DIBROMOMETHANE  | 6.1          | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2667    | BUTYLTOLUENES   | 6.1          | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2668    | CHLOROACETONITRILE  | 6.1<br>(3)   | I                       | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2669    | CHLOROCRESOLS SOLUTION  | 6.1          | II                      |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
|           |   |              | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2670    | CYANURIC CHLORIDE   | 8            | II                      |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN2671    | AMINOPYRIDINES ( <i>o</i> -, <i>m</i> -, <i>p</i> -)  | 6.1          | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2672    | AMMONIA SOLUTION, relative density between 0.880 and 0.957 at 15°C in water, with more than 10% but not more than 35% ammonia | 8            | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2673    | 2-AMINO-4-CHLOROPHENOL  | 6.1          | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2674    | SODIUM FLUOROSILICATE   | 6.1          | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN2676    | STIBINE   | 2.3<br>(2.1) |                         | 23, 38             | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2677    | RUBIDIUM HYDROXIDE SOLUTION   | 8            | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |   |              | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2678    | RUBIDIUM HYDROXIDE  | 8            | II                      |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3          | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|-------------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class             | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN2679    | LITHIUM HYDROXIDE SOLUTION   | 8                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |  |                   | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2680    | LITHIUM HYDROXIDE  | 8                 | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN2681    | CAESIUM HYDROXIDE SOLUTION   | 8                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |  |                   | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2682    | CAESIUM HYDROXIDE  | 8                 | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN2683    | AMMONIUM SULFIDE SOLUTION;<br>or<br>AMMONIUM SULPHIDE SOLUTION                       | 8<br>(3)<br>(6.1) | II                     |                    | 1 L  | E2                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
| UN2684    | 3-DIETHYLAMINOPROPYLAMINE  | 3<br>(8)          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2685    | N,N-DIETHYLETHYLENEDIAMINE   | 8<br>(3)          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN2686    | 2-DIETHYLAMINOETHANOL  | 8<br>(3)          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN2687    | DICYCLOHEXYLAMMONIUM NITRITE   | 4.1               | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2688    | 1-BROMO-3-CHLOROPROPANE  | 6.1               | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2689    | GLYCEROL <i>alpha</i> -MONOCHLOROHYDRIN  | 6.1               | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2690    | N,n-BUTYLIMIDAZOLE   | 6.1               | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2691    | PHOSPHORUS PENTABROMIDE  | 8                 | II                     |                    | 1 kg   | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN2692    | BORON TRIBROMIDE   | 8                 | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | Forbidden   |
| UN2693    | BISULFITES, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.;<br>or<br>BISULPHITES, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S. | 8                 | III                    | 16                 | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2698    | TETRAHYDROPHTHALIC ANHYDRIDES with more than 0.05% of maleic anhydride               | 8                 | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2699    | TRIFLUOROACETIC ACID   | 8                 | I                      |                    | 0  | E0                          | 3 000      |                                 | 0.5 L   |
| UN2705    | 1-PENTOL   | 8                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN2707    | DIMETHYLDIOXANES   | 3                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3     | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|--------------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class        | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           |   |              | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2709    | BUTYLBENZENES   | 3            | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2710    | DIPROPYL KETONE   | 3            | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2713    | ACRIDINE  | 6.1          | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN2714    | ZINC RESINATE   | 4.1          | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2715    | ALUMINUM RESINATE   | 4.1          | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2716    | 1,4-BUTYNEEDIOL   | 6.1          | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN2717    | CAMPHOR, synthetic  | 4.1          | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2719    | BARIUM BROMATE  | 5.1<br>(6.1) | II                      |                    | 1 kg   | E2                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
| UN2720    | CHROMIUM NITRATE  | 5.1          | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2721    | COPPER CHLORATE   | 5.1          | II                      |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN2722    | LITHIUM NITRATE   | 5.1          | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2723    | MAGNESIUM CHLORATE  | 5.1          | II                      |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN2724    | MANGANESE NITRATE   | 5.1          | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2725    | NICKEL NITRATE  | 5.1          | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2726    | NICKEL NITRITE  | 5.1          | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2727    | THALLIUM NITRATE  | 6.1<br>(5.1) | II                      |                    | 0.5 kg   | E1                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN2728    | ZIRCONIUM NITRATE   | 5.1          | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2729    | HEXACHLOROBENZENE   | 6.1          | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN2730    | NITROANISLES, LIQUID  | 6.1          | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2732    | NITROBROMOBENZENES, LIQUID  | 6.1          | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2733    | AMINES, FLAMMABLE,<br>CORROSIVE, N.O.S.;<br>or<br>POLYAMINES, FLAMMABLE,<br>CORROSIVE, N.O.S.                 | 3<br>(8)     | I                       | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | 0.5 L   |
|           |   |              | II                      | 16                 | 1 L  | E2                          |            | 1 L                             |   |
|           |   |              | III                     | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 5 L                             |   |
| UN2734    | AMINES, LIQUID, CORROSIVE,<br>FLAMMABLE, N.O.S.;<br>or<br>POLYAMINES, LIQUID,<br>CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S. | 8<br>(3)     | I                       | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | 0.5 L   |
|           |   |              | II                      | 16                 | 1 L  | E2                          |            | 1 L                             |   |



| Column 1  | Column 2  | Column 3          | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|-------------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class             | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN2735    | AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.;<br>or<br>POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. | 8                 | I                      | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | 0.5 L   |
|           |   |                   | II                     | 16                 | 1 L  | E2                          |            | 1 L                             |   |
|           |   |                   | III                    | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 5 L                             |   |
| UN2738    | N-BUTYLANILINE  | 6.1               | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2739    | BUTYRIC ANHYDRIDE   | 8                 | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2740    | n-PROPYL CHLOROFORMATE  | 6.1<br>(3)<br>(8) | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | Forbidden   |
| UN2741    | BARIUM HYPOCHLORITE with more than 22% available chlorine                         | 5.1<br>(6.1)      | II                     | 38                 | 1 kg   | E2                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
| UN2742    | CHLOROFORMATES, TOXIC, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S.                               | 6.1<br>(3)<br>(8) | II                     | 166                | 0.1 L  | E4                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
| UN2743    | n-BUTYL CHLOROFORMATE   | 6.1<br>(3)<br>(8) | II                     | 23                 | 0.1 L  | E0                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
| UN2744    | CYCLOBUTYL CHLOROFORMATE  | 6.1<br>(3)<br>(8) | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
| UN2745    | CHLOROMETHYL CHLOROFORMATE  | 6.1<br>(8)        | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
| UN2746    | PHENYL CHLOROFORMATE  | 6.1<br>(8)        | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
| UN2747    | tert-BUTYLCYCLOHEXYL CHLOROFORMATE  | 6.1               | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2748    | 2-ETHYLHEXYL CHLOROFORMATE  | 6.1<br>(8)        | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          | 3 000      |                                 | 1 L   |
| UN2749    | TETRAMETHYLSILANE   | 3                 | I                      |                    | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2750    | 1,3-DICHLOROPROPANOL-2  | 6.1               | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2751    | DIETHYLTHIOPHOSPHORYL CHLORIDE  | 8                 | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 15 L  |
| UN2752    | 1,2-EPOXY-3-ETHOXYPROPANE   | 3                 | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2753    | N-ETHYLBENZYL TOLUIDINES, LIQUID  | 6.1               | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |

| Column 1  | Column 2   | Column 3   | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|------------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class      | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN2754    | N-ETHYLTOLUIDINES  | 6.1        | II                      |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2757    | CARBAMATE PESTICIDE, SOLID, TOXIC  | 6.1        | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
|           |  |            | II                      | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            | 25 kg                           |   |
|           |  |            | III                     | 16                 | 5 kg   | E1                          |            | 100 kg                          |   |
| UN2758    | CARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C      | 3<br>(6.1) | I                       | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | Forbidden   |
|           |  |            | II                      | 16                 | 1 L  | E2                          |            | 1 L                             |   |
| UN2759    | ARSENICAL PESTICIDE, SOLID, TOXIC  | 6.1        | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
|           |  |            | II                      | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            | 25 kg                           |   |
|           |  |            | III                     | 16                 | 5 kg   | E1                          |            | 100 kg                          |   |
| UN2760    | ARSENICAL PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C      | 3<br>(6.1) | I                       | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | Forbidden   |
|           |  |            | II                      | 16                 | 1 L  | E2                          |            | 1 L                             |   |
| UN2761    | ORGANOCHLORINE PESTICIDE, SOLID, TOXIC   | 6.1        | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
|           |  |            | II                      | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            | 25 kg                           |   |
|           |  |            | III                     | 16                 | 5 kg   | E1                          |            | 100 kg                          |   |
| UN2762    | ORGANOCHLORINE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C | 3<br>(6.1) | I                       | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | Forbidden   |
|           |  |            | II                      | 16                 | 1 L  | E2                          |            | 1 L                             |   |
| UN2763    | TRIAZINE PESTICIDE, SOLID, TOXIC   | 6.1        | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
|           |  |            | II                      | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            | 25 kg                           |   |
|           |  |            | III                     | 16                 | 5 kg   | E1                          |            | 100 kg                          |   |
| UN2764    | TRIAZINE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C       | 3<br>(6.1) | I                       | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | Forbidden   |
|           |  |            | II                      | 16                 | 1 L  | E2                          |            | 1 L                             |   |
| UN2771    | THIOCARBAMATE PESTICIDE, SOLID, TOXIC  | 6.1        | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
|           |  |            | II                      | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            | 25 kg                           |   |
|           |  |            | III                     | 16                 | 5 kg   | E1                          |            | 100 kg                          |   |
| UN2772    | THIOCARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C  | 3<br>(6.1) | I                       | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | Forbidden   |
|           |  |            | II                      | 16                 | 1 L  | E2                          |            | 1 L                             |   |
| UN2775    | COPPER BASED PESTICIDE, SOLID, TOXIC   | 6.1        | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
|           |  |            | II                      | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            | 25 kg                           |   |
|           |  |            | III                     | 16                 | 5 kg   | E1                          |            | 100 kg                          |   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3   | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class      | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN2776    | COPPER BASED PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C            | 3<br>(6.1) | I                      | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | Forbidden   |
|           |   |            | II                     | 16                 | 1 L  | E2                          |            | 1 L                             |   |
| UN2777    | MERCURY BASED PESTICIDE, SOLID, TOXIC   | 6.1        | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
|           |   |            | II                     | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            | 25 kg                           |   |
|           |   |            | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            | 100 kg                          |   |
| UN2778    | MERCURY BASED PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C           | 3<br>(6.1) | I                      | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | Forbidden   |
|           |   |            | II                     | 16                 | 1 L  | E2                          |            | 1 L                             |   |
| UN2779    | SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, SOLID, TOXIC   | 6.1        | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
|           |   |            | II                     | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            | 25 kg                           |   |
|           |   |            | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            | 100 kg                          |   |
| UN2780    | SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C | 3<br>(6.1) | I                      | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | Forbidden   |
|           |   |            | II                     | 16                 | 1 L  | E2                          |            | 1 L                             |   |
| UN2781    | BIPYRIDILIUM PESTICIDE, SOLID, TOXIC  | 6.1        | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
|           |   |            | II                     | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            | 25 kg                           |   |
|           |   |            | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            | 100 kg                          |   |
| UN2782    | BIPYRIDILIUM PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C            | 3<br>(6.1) | I                      | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | Forbidden   |
|           |   |            | II                     | 16                 | 1 L  | E2                          |            | 1 L                             |   |
| UN2783    | ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, SOLID, TOXIC  | 6.1        | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
|           |   |            | II                     | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            | 25 kg                           |   |
|           |   |            | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            | 100 kg                          |   |
| UN2784    | ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C        | 3<br>(6.1) | I                      | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | Forbidden   |
|           |   |            | II                     | 16                 | 1 L  | E2                          |            | 1 L                             |   |
| UN2785    | 4-THIAPENTANAL  | 6.1        | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            | Forbidden                       | 60 L  |
| UN2786    | ORGANOTIN PESTICIDE, SOLID, TOXIC   | 6.1        | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
|           |   |            | II                     | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            | 25 kg                           |   |
|           |   |            | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            | 100 kg                          |   |
| UN2787    | ORGANOTIN PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C               | 3<br>(6.1) | I                      | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | Forbidden   |
|           |   |            | II                     | 16                 | 1 L  | E2                          |            | 1 L                             |   |
| UN2788    | ORGANOTIN COMPOUND, LIQUID, N.O.S.  | 6.1        | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3 | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|----------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class    | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           |  |          | II                      | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
|           |  |          | III                     | 16                 | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2789    | ACETIC ACID, GLACIAL;<br>or<br>ACETIC ACID SOLUTION, more than 80% acid, by mass                                       | 8<br>(3) | II                      |                    | 1 L  | E2                          | 3 000      |                                 | 1 L   |
| UN2790    | ACETIC ACID SOLUTION, not less than 50% but not more than 80% acid, by mass  | 8        | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN2790    | ACETIC ACID SOLUTION, more than 10% and less than 50% acid, by mass  | 8        | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2793    | FERROUS METAL BORINGS, SHAVINGS, TURNINGS or CUTTINGS in a form liable to self-heating                                 | 4.2      | III                     |                    | 0  | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2794    | BATTERIES, WET, FILLED WITH ACID, electric storage   | 8        |                         |                    | 1 L  | E0                          |            |                                 | 30 kg   |
| UN2795    | BATTERIES, WET, FILLED WITH ALKALI, electric storage   | 8        |                         |                    | 1 L  | E0                          |            |                                 | 30 kg   |
| UN2796    | BATTERY FLUID, ACID;<br>SULFURIC ACID with not more than 51% acid;<br>or<br>SULPHURIC ACID with not more than 51% acid | 8        | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN2797    | BATTERY FLUID, ALKALI  | 8        | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN2798    | PHENYLPHOSPHORUS DICHLORIDE  | 8        | II                      |                    | 1 L  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN2799    | PHENYLPHOSPHORUS THIODICHLORIDE  | 8        | II                      |                    | 1 L  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN2800    | BATTERIES, WET, NON-SPILLABLE, electric storage  | 8        |                         | 39                 | 1 L  | E0                          |            |                                 |   |
| UN2801    | DYE INTERMEDIATE, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.;<br>or<br>DYE, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.                                   | 8        | I                       | 16                 | 0  | E0                          | 3 000      |                                 | 0.5 L   |
|           |  |          | II                      | 16                 | 1 L  | E2                          |            | 1 L                             |   |
|           |  |          | III                     | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 5 L                             |   |
| UN2802    | COPPER CHLORIDE  | 8        | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2803    | GALLIUM  | 8        | III                     |                    | 5 kg   | E0                          |            |                                 | 20 kg   |
| UN2805    | LITHIUM HYDRIDE, FUSED SOLID   | 4.3      | II                      |                    | 0.5 kg   | E2                          |            | Forbidden                       | 15 kg   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3   | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class      | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN2806    | LITHIUM NITRIDE  | 4.3        | I                      | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2807    | MAGNETIZED MATERIAL, regulated only when transported by aircraft       | 9          | III                    | 63                 |  | E0                          |            |                                 |   |
| UN2809    | MERCURY  | 8<br>(6.1) | III                    | 126                | 5 kg   | E0                          |            |                                 | 35 kg   |
| UN2810    | TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S.  | 6.1        | I                      | 16, 115            | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |  |            | II                     | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
|           |  |            | III                    | 16                 | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2811    | TOXIC SOLID, ORGANIC, N.O.S.   | 6.1        | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
|           |  |            | II                     | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
|           |  |            | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN2812    | SODIUM ALUMINATE, SOLID, regulated only when transported by aircraft   | 8          | III                    | 63                 | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2813    | WATER-REACTIVE SOLID, N.O.S.   | 4.3        | I                      | 16, 38             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
|           |  |            | II                     | 16                 | 0.5 kg   | E2                          |            | Forbidden                       | 15 kg   |
|           |  |            | III                    | 16                 | 1 kg   | E1                          |            | Forbidden                       | 25 kg   |
| UN2814    | INFECTIOUS SUBSTANCE, AFFECTING HUMANS                                 | 6.2        | Category A             | 16, 38, 84, 164    | 0  | E0                          |            |                                 | 0.05 kg or 0.05 L   |
| UN2815    | N-AMINOETHYLPIPERAZINE   | 8<br>(6.1) | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2817    | AMMONIUM HYDROGENDIFLUORIDE SOLUTION                                   | 8<br>(6.1) | II                     |                    | 1 L  | E2                          | 3 000      |                                 | 1 L   |
|           |  |            | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2818    | AMMONIUM POLYSULFIDE SOLUTION;<br>or<br>AMMONIUM POLYSULPHIDE SOLUTION | 8<br>(6.1) | II                     |                    | 1 L  | E2                          | 3 000      |                                 | 1 L   |
|           |  |            | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2819    | AMYL ACID PHOSPHATE  | 8          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2820    | BUTYRIC ACID   | 8          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2821    | PHENOL SOLUTION  | 6.1        | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
|           |  |            | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |

| Column 1  | Column 2   | Column 3   | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class      | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN2822    | 2-CHLOROPYRIDINE   | 6.1        | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2823    | CROTONIC ACID, SOLID   | 8          | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2826    | ETHYL CHLOROTHIOFORMATE  | 8<br>(3)   | II                     | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | Forbidden   |
| UN2829    | CAPROIC ACID   | 8          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2830    | LITHIUM FERROSILICON   | 4.3        | II                     |                    | 0.5 kg   | E2                          | 3 000      | Forbidden                       | 15 kg   |
| UN2831    | 1,1,1-TRICHLOROETHANE  | 6.1        | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2834    | PHOSPHOROUS ACID   | 8          | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2835    | SODIUM ALUMINIUM HYDRIDE   | 4.3        | II                     |                    | 0.5 kg   | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2837    | BISULFATES, AQUEOUS SOLUTION;<br>or<br>BISULPHATES, AQUEOUS SOLUTION   | 8          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |  |            | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2838    | VINYL BUTYRATE, STABILIZED   | 3          | II                     | 155                | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2839    | ALDOL  | 6.1        | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2840    | BUTYRALDOXIME  | 3          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2841    | DI- <i>n</i> -AMYLAMINE  | 3<br>(6.1) | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2842    | NITROETHANE  | 3          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2844    | CALCIUM MANGANESE SILICON  | 4.3        | III                    |                    | 1 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2845    | PYROPHORIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S.   | 4.2        | I                      | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2846    | PYROPHORIC SOLID, ORGANIC, N.O.S.  | 4.2        | I                      | 16, 38             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2849    | 3-CHLORO-PROPANOL-1  | 6.1        | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2850    | PROPYLENE TETRAMER   | 3          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2851    | BORON TRIFLUORIDE DIHYDRATE  | 8          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 15 L  |
| UN2852    | DIPICRYL SULFIDE, WETTED with not less than 10% water, by mass;<br>or<br>DIPICRYL SULPHIDE, WETTED with not less than 10% water, by mass | 4.1        | I                      | 38                 | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3     | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|--------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class        | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN2853    | MAGNESIUM FLUROSILICATE  | 6.1          | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN2854    | AMMONIUM FLUROSILICATE   | 6.1          | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN2855    | ZINC FLUROSILICATE   | 6.1          | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN2856    | FLUROSILICATES, N.O.S.   | 6.1          | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN2857    | REFRIGERATING MACHINES containing non-flammable, non-toxic, gases or ammonia solutions (UN2672)                      | 2.2          |                        |                    | 0  | E0                          |            |                                 | 450 kg  |
| UN2858    | ZIRCONIUM, DRY, coiled wire, finished metal sheets, strip (thinner than 254 microns but not thinner than 18 microns) | 4.1          | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2859    | AMMONIUM METAVANADATE  | 6.1          | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2861    | AMMONIUM POLYVANADATE  | 6.1          | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2862    | VANADIUM PENTOXIDE, non-fused form   | 6.1          | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN2863    | SODIUM AMMONIUM VANADATE   | 6.1          | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2864    | POTASSIUM METAVANADATE   | 6.1          | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2865    | HYDROXYLAMINE SULFATE;<br>or<br>HYDROXYLAMINE SULPHATE   | 8            | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2869    | TITANIUM TRICHLORIDE MIXTURE   | 8            | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
|           |  |              | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2870    | ALUMINUM BOROHYDRIDE;<br>or<br>ALUMINUM BOROHYDRIDE IN DEVICES   | 4.2<br>(4.3) | I                      | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2871    | ANTIMONY POWDER  | 6.1          | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN2872    | DIBROMOCHLOROPROPANES  | 6.1          | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          | 1 000      |                                 | 5 L   |
|           |  |              | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2873    | DIBUTYLAMINOETHANOL  | 6.1          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2874    | FURFURYL ALCOHOL   | 6.1          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2875    | HEXACHLOROPHENE  | 6.1          | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN2876    | RESORCINOL   | 6.1          | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |

| Column 1  | Column 2  | Column 3            | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|---------------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class               | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN2878    | TITANIUM SPONGE GRANULES;<br>or<br>TITANIUM SPONGE POWDERS  | 4.1                 | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            | Forbidden                       | 25 kg   |
| UN2879    | SELENIUM OXYCHLORIDE  | 8<br>(6.1)          | I                      |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | 0.5 L   |
| UN2880    | CALCIUM HYPOCHLORITE,<br>HYDRATED, with not less than 5.5% but not more than 16% water;<br>or<br>CALCIUM HYPOCHLORITE,<br>HYDRATED MIXTURE, with not less than 5.5% but not more than 16% water | 5.1                 | II                     | 94                 | 1 kg   | E2                          |            | Forbidden                       | 5 kg  |
|           |   |                     | III                    | 94, 117            | 5 kg   | E1                          |            | Forbidden                       | 25 kg   |
| UN2881    | METAL CATALYST, DRY   | 4.2                 | I                      | 16, 38             | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | Forbidden   |
|           |   |                     | II                     | 16                 | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
|           |   |                     | III                    | 16                 | 0  | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2900    | INFECTIOUS SUBSTANCE,<br>AFFECTING ANIMALS only   | 6.2                 | Category A             | 16, 38,<br>164     | 0  | E0                          |            |                                 | 0.05 kg<br>or<br>0.05 L   |
| UN2901    | BROMINE CHLORIDE  | 2.3<br>(5.1)<br>(8) |                        | 23, 38             | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2902    | PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.  | 6.1                 | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |   |                     | II                     | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
|           |   |                     | III                    | 16                 | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2903    | PESTICIDE, LIQUID, TOXIC,<br>FLAMMABLE, N.O.S., flash point not less than 23°C  | 6.1<br>(3)          | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |   |                     | II                     | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
|           |   |                     | III                    | 16                 | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2904    | CHLOROPHENOLATES, LIQUID;<br>or<br>PHENOLATES, LIQUID   | 8                   | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2905    | CHLOROPHENOLATES, SOLID;<br>or<br>PHENOLATES, SOLID   | 8                   | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2907    | ISOSORBIDE DINITRATE<br>MIXTURE with not less than 60%  | 4.1                 | II                     | 38                 | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | 15 kg   |



| Column 1  | Column 2   | Column 3 | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|----------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class    | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           | lactose, mannose, starch or calcium hydrogen phosphate   |          |                         |                    |  |                             |            |                                 |   |
| UN2908    | RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - EMPTY PACKAGING   | 7        |                         | 72                 | 0  | E0                          |            |                                 |   |
| UN2909    | RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - ARTICLES MANUFACTURED FROM DEPLETED URANIUM;<br>RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - ARTICLES MANUFACTURED FROM NATURAL THORIUM;<br>or<br>RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - ARTICLES MANUFACTURED FROM NATURAL URANIUM | 7        |                         | 72                 | 0  | E0                          |            |                                 |   |
| UN2910    | RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - LIMITED QUANTITY OF MATERIAL  | 7        |                         | 72                 | 0  | E0                          |            |                                 |   |
| UN2911    | RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - ARTICLES;<br>or<br>RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - INSTRUMENTS   | 7        |                         | 72                 | 0  | E0                          |            |                                 |   |
| UN2912    | RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-I), non-fissile or fissile excepted   | 7        |                         | 74                 | 0  | E0                          | 100        |                                 |   |
| UN2913    | RADIOACTIVE MATERIAL, SURFACE CONTAMINATED OBJECTS (SCO-I), non-fissile or fissile excepted;<br>or<br>RADIOACTIVE MATERIAL, SURFACE CONTAMINATED OBJECTS (SCO-II), non-fissile or fissile excepted   | 7        |                         | 74                 | 0  | E0                          |            |                                 |   |
| UN2915    | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE A PACKAGE, non-special form, non-fissile or fissile excepted  | 7        |                         | 74                 | 0  | E0                          |            |                                 |   |
| UN2916    | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE B(U) PACKAGE, non-fissile or fissile excepted   | 7        |                         | 74                 | 0  | E0                          |            |                                 |   |
| UN2917    | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE B(M) PACKAGE, non-fissile or fissile excepted   | 7        |                         | 74                 | 0  | E0                          |            |                                 |   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3     | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|--------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class        | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN2919    | RADIOACTIVE MATERIAL, TRANSPORTED UNDER SPECIAL ARRANGEMENT, non-fissile or fissile excepted | 7            |                        | 74                 | 0  | E0                          |            |                                 |   |
| UN2920    | CORROSIVE LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.  | 8<br>(3)     | I                      | 16                 | 0  | E0                          | 3 000      |                                 | 0.5 L   |
|           |  |              | II                     | 16                 | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN2921    | CORROSIVE SOLID, FLAMMABLE, N.O.S.   | 8<br>(4.1)   | I                      | 16                 | 0  | E0                          | 3 000      |                                 | 1 kg  |
|           |  |              | II                     | 16                 | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN2922    | CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S.  | 8<br>(6.1)   | I                      | 16                 | 0  | E0                          | 3 000      |                                 | 0.5 L   |
|           |  |              | II                     | 16                 | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |  |              | III                    | 16                 | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2923    | CORROSIVE SOLID, TOXIC, N.O.S.   | 8<br>(6.1)   | I                      | 16                 | 0  | E0                          | 3 000      |                                 | 1 kg  |
|           |  |              | II                     | 16                 | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
|           |  |              | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2924    | FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.  | 3<br>(8)     | I                      | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | 0.5 L   |
|           |  |              | II                     | 16                 | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |  |              | III                    | 16                 | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2925    | FLAMMABLE SOLID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.  | 4.1<br>(8)   | II                     | 16                 | 1 kg   | E2                          | 1 000      | Forbidden                       | 15 kg   |
|           |  |              | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            | Forbidden                       | 25 kg   |
| UN2926    | FLAMMABLE SOLID, TOXIC, ORGANIC, N.O.S.  | 4.1<br>(6.1) | II                     | 16                 | 1 kg   | E2                          | 1 000      |                                 | 15 kg   |
|           |  |              | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2927    | TOXIC LIQUID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.   | 6.1<br>(8)   | I                      | 16, 115            | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 0.5 L   |
|           |  |              | II                     | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 1 L   |
| UN2928    | TOXIC SOLID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.  | 6.1<br>(8)   | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 kg  |
|           |  |              | II                     | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN2929    | TOXIC LIQUID, FLAMMABLE, ORGANIC, N.O.S.   | 6.1<br>(3)   | I                      | 16, 115            | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |  |              | II                     | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2930    | TOXIC SOLID, FLAMMABLE, ORGANIC, N.O.S.  | 6.1<br>(4.1) | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 kg  |
|           |  |              | II                     | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN2931    | VANADYL SULFATE;<br>or   | 6.1          | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3          | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|-------------------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class             | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           | VANADYL SULPHATE   |                   |                         |                    |  |                             |            |                                 |   |
| UN2933    | METHYL 2-CHLOROPROPIONATE  | 3                 | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2934    | ISOPROPYL 2-CHLOROPROPIONATE   | 3                 | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2935    | ETHYL 2-CHLOROPROPIONATE   | 3                 | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2936    | THIOLACTIC ACID  | 6.1               | II                      |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2937    | <i>alpha</i> -METHYLBENZYL ALCOHOL, LIQUID   | 6.1               | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2940    | CYCLOOCTADIENE PHOSPHINES;<br>or<br>9-PHOSPHABICYCLONANES  | 4.2               | II                      |                    | 0  | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN2941    | FLUOROANILINES   | 6.1               | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2942    | 2-TRIFLUOROMETHYLANILINE   | 6.1               | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2943    | TETRAHYDROFURFURYLAMINE  | 3                 | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2945    | <i>N</i> -METHYLBUTYLAMINE   | 3<br>(8)          | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN2946    | 2-AMINO-5-DIETHYLAMINOPENTANE  | 6.1               | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2947    | ISOPROPYL CHLOROACETATE  | 3                 | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN2948    | 3-TRIFLUOROMETHYLANILINE   | 6.1               | II                      |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2949    | SODIUM HYDROSULFIDE, HYDRATED with not less than 25% water of crystallization;<br>or<br>SODIUM HYDROSULPHIDE, HYDRATED with not less than 25% water of crystallization | 8                 | II                      |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN2950    | MAGNESIUM GRANULES, COATED, particle size not less than 149 microns  | 4.3               | III                     |                    | 1 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2956    | 5- <i>tert</i> -BUTYL-2,4,6-TRINITRO- <i>m</i> -XYLENE;<br>or<br>MUSK XYLENE   | 4.1               | III                     | 38                 | 5 kg   | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2965    | BORON TRIFLUORIDE DIMETHYL ETHERATE  | 4.3<br>(3)<br>(8) | I                       |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3          | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|-------------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class             | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN2966    | THIOGLYCOL  | 6.1               | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN2967    | SULFAMIC ACID;<br>or<br>SULPHAMIC ACID  | 8                 | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2968    | MANEB PREPARATION, STABILIZED against self-heating;<br>or<br>MANEB, STABILIZED against self-heating                     | 4.3               | III                    |                    | 1 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN2969    | CASTOR BEANS;<br>CASTOR FLAKE;<br>CASTOR MEAL;<br>or<br>CASTOR POMACE   | 9                 | II                     |                    | 5 kg   | E2                          |            | Forbidden                       |   |
| UN2977    | RADIOACTIVE MATERIAL, URANIUM HEXAFLUORIDE, FISSILE   | 7<br>(6.1)<br>8   |                        |                    | 0  | E0                          | 25         |                                 | Forbidden   |
| UN2978    | RADIOACTIVE MATERIAL, URANIUM HEXAFLUORIDE, non-fissile or fissile excepted   | 7<br>(6.1)<br>8   |                        |                    | 0  | E0                          | 25         |                                 | Forbidden   |
| UN2983    | ETHYLENE OXIDE AND PROPYLENE OXIDE MIXTURE, not more than 30% ethylene oxide  | 3<br>(6.1)        | I                      | 166                | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2984    | HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION with not less than 8% but less than 20% hydrogen peroxide (stabilized as necessary) | 5.1               | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 2.5 L   |
| UN2985    | CHLOROSILANES, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.   | 3<br>(8)          | II                     |                    | 0  | E0                          |            |                                 | 1 L   |
| UN2986    | CHLOROSILANES, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S.   | 8<br>(3)          | II                     |                    | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN2987    | CHLOROSILANES, CORROSIVE, N.O.S.  | 8                 | II                     |                    | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN2988    | CHLOROSILANES, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.   | 4.3<br>(3)<br>(8) | I                      | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN2989    | LEAD PHOSPHITE, DIBASIC   | 4.1               | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
|           |   |                   | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 15 kg   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3   | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|------------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class      | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN2990    | LIFE-SAVING APPLIANCES, SELF-INFLATING   | 9          |                         | 21                 | 0  | E0                          |            |                                 |   |
| UN2991    | CARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C      | 6.1<br>(3) | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |  |            | II                      | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            | 5 L                             |   |
|           |  |            | III                     | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN2992    | CARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC   | 6.1        | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |  |            | II                      | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            | 5 L                             |   |
|           |  |            | III                     | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN2993    | ARSENICAL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C      | 6.1<br>(3) | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |  |            | II                      | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            | 5 L                             |   |
|           |  |            | III                     | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN2994    | ARSENICAL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC   | 6.1        | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |  |            | II                      | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            | 5 L                             |   |
|           |  |            | III                     | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN2995    | ORGANOCHLORINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C | 6.1<br>(3) | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |  |            | II                      | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            | 5 L                             |   |
|           |  |            | III                     | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN2996    | ORGANOCHLORINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC  | 6.1        | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |  |            | II                      | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            | 5 L                             |   |
|           |  |            | III                     | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN2997    | TRIAZINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C       | 6.1<br>(3) | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |  |            | II                      | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            | 5 L                             |   |
|           |  |            | III                     | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN2998    | TRIAZINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC  | 6.1        | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |  |            | II                      | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            | 5 L                             |   |
|           |  |            | III                     | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN3005    | THIOCARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C  | 6.1<br>(3) | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |  |            | II                      | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            | 5 L                             |   |
|           |  |            | III                     | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3   | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class      | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN3006    | THIOCARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC  | 6.1        | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |   |            | II                     | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            | 5 L                             |   |
|           |   |            | III                    | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN3009    | COPPER BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C            | 6.1<br>(3) | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |   |            | II                     | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            | 5 L                             |   |
|           |   |            | III                    | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN3010    | COPPER BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC   | 6.1        | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |   |            | II                     | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            | 5 L                             |   |
|           |   |            | III                    | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN3011    | MERCURY BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C           | 6.1<br>(3) | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |   |            | II                     | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            | 5 L                             |   |
|           |   |            | III                    | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN3012    | MERCURY BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC  | 6.1        | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |   |            | II                     | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            | 5 L                             |   |
|           |   |            | III                    | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN3013    | SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C | 6.1<br>(3) | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |   |            | II                     | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            | 5 L                             |   |
|           |   |            | III                    | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN3014    | SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC  | 6.1        | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |   |            | II                     | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            | 5 L                             |   |
|           |   |            | III                    | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN3015    | BIPYRIDILIUM PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C            | 6.1<br>(3) | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |   |            | II                     | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            | 5 L                             |   |
|           |   |            | III                    | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN3016    | BIPYRIDILIUM PESTICIDE, LIQUID, TOXIC   | 6.1        | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |   |            | II                     | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            | 5 L                             |   |
|           |   |            | III                    | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN3017    | ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C        | 6.1<br>(3) | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |   |            | II                     | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            | 5 L                             |   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3   | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|------------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class      | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           |   |            | III                     | 16                 | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN3018    | ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, LIQUID, TOXIC   | 6.1        | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |   |            | II                      | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            | 5 L                             |   |
|           |   |            | III                     | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN3019    | ORGANOTIN PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C           | 6.1<br>(3) | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |   |            | II                      | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            | 5 L                             |   |
|           |   |            | III                     | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN3020    | ORGANOTIN PESTICIDE, LIQUID, TOXIC  | 6.1        | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |   |            | II                      | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            | 5 L                             |   |
|           |   |            | III                     | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 60L                             |   |
| UN3021    | PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S., flash point less than 23°C                 | 3<br>(6.1) | I                       | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | Forbidden   |
|           |   |            | II                      | 16                 | 1 L  | E2                          |            | 1 L                             |   |
| UN3022    | 1,2-BUTYLENE OXIDE, STABILIZED  | 3          | II                      | 155                | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN3023    | 2-METHYL-2-HEPTANETHIOL   | 6.1<br>(3) | I                       | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3024    | COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C     | 3<br>(6.1) | I                       | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | Forbidden   |
|           |   |            | II                      | 16                 | 1 L  | E2                          |            | 1 L                             |   |
| UN3025    | COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C | 6.1<br>(3) | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |   |            | II                      | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            | 5 L                             |   |
|           |   |            | III                     | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN3026    | COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC  | 6.1        | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |   |            | II                      | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            | 5 L                             |   |
|           |   |            | III                     | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN3027    | COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, SOLID, TOXIC   | 6.1        | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
|           |   |            | II                      | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            | 25 kg                           |   |
|           |   |            | III                     | 16                 | 5 kg   | E1                          |            | 100 kg                          |   |
| UN3028    | BATTERIES, DRY, CONTAINING POTASSIUM HYDROXIDE SOLID, electric storage                  | 8          |                         | 111                | 2 kg   | E0                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN3048    | ALUMINUM PHOSPHIDE PESTICIDE  | 6.1        | I                       | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3          | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|-------------------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class             | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN3054    | CYCLOHEXYL MERCAPTAN  | 3                 | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN3055    | 2-(2-AMINOETHOXY)ETHANOL  | 8                 | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN3056    | <i>n</i> -HEPTALDEHYDE  | 3                 | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN3057    | TRIFLUOROACETYL CHLORIDE  | 2.3<br>(8)        |                         | 23                 | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3064    | NITROGLYCERIN, SOLUTION IN ALCOHOL with more than 1% but not more than 5% nitroglycerin   | 3                 | II                      | 38                 | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3065    | ALCOHOLIC BEVERAGES with more than 70% alcohol, by volume   | 3                 | II                      |                    | 5 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN3065    | ALCOHOLIC BEVERAGES with more than 24% but not more than 70% alcohol, by volume   | 3                 | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN3066    | PAINT (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base) with not more than 20% nitrocellulose, by mass, if the nitrogen content of the nitrocellulose is not more than 12.6%, by mass;<br>or<br>PAINT RELATED MATERIAL (including paint thinning or reducing compound) with not more than 20% nitrocellulose, by mass, if the nitrogen content of the nitrocellulose is not more than 12.6%, by mass | 8                 | II                      | 59, 142            | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |   |                   | III                     | 59, 142            | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN3070    | ETHYLENE OXIDE AND DICHLORODIFLUOROMETHANE MIXTURE with not more than 12.5% ethylene oxide  | 2.2               |                         |                    | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN3071    | MERCAPTAN MIXTURE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.;<br>or<br>MERCAPTANS, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.  | 6.1<br>(3)        | II                      | 16                 | 0.1 L  | E4                          | 1 000      |                                 | 5 L   |
| UN3072    | LIFE-SAVING APPLIANCES NOT SELF-INFLATING, containing dangerous goods as equipment  | 9                 |                         | 21                 | 0  | E0                          |            |                                 |   |
| UN3073    | VINYLPYRIDINES, STABILIZED  | 6.1<br>(3)<br>(8) | II                      | 155                | 0.1 L  | E4                          | 1 000      |                                 | 1 L   |



| Column 1  | Column 2  | Column 3     | Column 4                | Column 5                    | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|--------------|-------------------------|-----------------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class        | Packing Group/ Category | Special Provisions          | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN3077    | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.  | 9            | III                     | 16, 99                      | 5 kg   | E1                          |            |                                 |   |
| UN3078    | CERIUM, turnings or gritty powder   | 4.3          | II                      |                             | 0.5 kg   | E2                          |            | Forbidden                       | 15 kg   |
| UN3079    | METHACRYLONITRILE, STABILIZED   | 6.1<br>(3)   | I                       | 23, 155                     | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3080    | ISOCYANATE SOLUTION, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.;<br>or<br>ISOCYANATES, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S. | 6.1<br>(3)   | II                      | 16                          | 0.1 L  | E4                          | 1 000      | Forbidden                       | 5 L   |
| UN3082    | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.   | 9            | III                     | 16, 99                      | 5 L  | E1                          |            |                                 |   |
| UN3083    | PERCHLORYL FLUORIDE   | 2.3<br>(5.1) |                         | 23, 38                      | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3084    | CORROSIVE SOLID, OXIDIZING, N.O.S.  | 8<br>(5.1)   | II                      | 16                          | 0  | E0                          |            |                                 | 1 kg  |
|           |   |              | III                     | 16                          | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN3085    | OXIDIZING SOLID, CORROSIVE, N.O.S   | 5.1<br>(8)   | I                       | 16                          | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | 1 kg  |
|           |   |              | II                      | 16                          | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
|           |   |              | III                     | 16                          | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN3086    | TOXIC SOLID, OXIDIZING, N.O.S.  | 6.1<br>(5.1) | I                       | 16                          | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 kg  |
|           |   |              | II                      | 16                          | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN3087    | OXIDIZING SOLID, TOXIC, N.O.S.  | 5.1<br>(6.1) | I                       | 16                          | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | 1 kg  |
|           |   |              | II                      | 16                          | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
|           |   |              | III                     | 16                          | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN3088    | SELF-HEATING SOLID, ORGANIC, N.O.S.   | 4.2          | II                      | 16                          | 0  | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
|           |   |              | III                     | 16                          | 0  | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN3089    | METAL POWDER, FLAMMABLE, N.O.S.   | 4.1          | II                      |                             | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
|           |   |              | III                     |                             | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN3090    | LITHIUM METAL BATTERIES (including lithium alloy batteries)                                   | 9            |                         | 34, 123, 137, 138, 149, 159 | 0  | E0                          |            |                                 | 5 kg  |

| Column 1  | Column 2   | Column 3     | Column 4               | Column 5               | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|--------------|------------------------|------------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class        | Packing Group/Category | Special Provisions     | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN3091    | LITHIUM METAL BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT (including lithium alloy batteries);<br>or<br>LITHIUM METAL BATTERIES PACKED WITH EQUIPMENT (including lithium alloy batteries) | 9            |                        | 34, 123, 137, 138, 159 | 0  | E0                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN3092    | 1-METHOXY-2-PROPANOL   | 3            | III                    |                        | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN3093    | CORROSIVE LIQUID, OXIDIZING, N.O.S.  | 8<br>(5.1)   | I                      | 16                     | 0  | E0                          | 3 000      |                                 | Forbidden   |
|           |  |              | II                     | 16                     | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN3094    | CORROSIVE LIQUID, WATER-REACTIVE, N.O.S.   | 8<br>(4.3)   | I                      | 16, 38                 | 0  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
|           |  |              | II                     | 16                     | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
| UN3095    | CORROSIVE SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.  | 8<br>(4.2)   | I                      | 16, 38                 | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | 1 kg  |
|           |  |              | II                     | 16                     | 1 kg   | E2                          |            | Forbidden                       | 15 kg   |
| UN3096    | CORROSIVE SOLID, WATER-REACTIVE, N.O.S.  | 8<br>(4.3)   | I                      | 16, 38                 | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | 1 kg  |
|           |  |              | II                     | 16                     | 1 kg   | E2                          |            | Forbidden                       | 15 kg   |
| UN3097    | FLAMMABLE SOLID, OXIDIZING, N.O.S.   | Forbidden    |                        |                        |  |                             |            |                                 |   |
| UN3098    | OXIDIZING LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.  | 5.1<br>(8)   | I                      | 16                     | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
|           |  |              | II                     | 16                     | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |  |              | III                    | 16                     | 5 L  | E1                          |            |                                 | 2.5 L   |
| UN3099    | OXIDIZING LIQUID, TOXIC, N.O.S.  | 5.1<br>(6.1) | I                      | 16                     | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
|           |  |              | II                     | 16                     | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |  |              | III                    | 16                     | 5 L  | E1                          |            |                                 | 2.5 L   |
| UN3100    | OXIDIZING SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.  | Forbidden    |                        |                        |  |                             |            |                                 |   |
| UN3101    | ORGANIC PEROXIDE TYPE B, LIQUID  | 5.2<br>(1)   | II                     | 16, 38                 | 0.025 L  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3102    | ORGANIC PEROXIDE TYPE B, SOLID   | 5.2<br>(1)   | II                     | 16, 38                 | 0.1 kg   | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3103    | ORGANIC PEROXIDE TYPE C, LIQUID  | 5.2          | II                     | 16, 38                 | 0.025 L  | E0                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN3104    | ORGANIC PEROXIDE TYPE C, SOLID   | 5.2          | II                     | 16, 38                 | 0.1 kg   | E0                          |            | Forbidden                       | 5 kg  |

| Column 1  | Column 2  | Column 3   | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description                           | Class      | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN3105    | ORGANIC PEROXIDE TYPE D, LIQUID                         | 5.2        | II                     | 16, 38             | 0.125 L  | E0                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN3106    | ORGANIC PEROXIDE TYPE D, SOLID                          | 5.2        | II                     | 16, 38             | 0.5 kg   | E0                          |            | Forbidden                       | 5 kg  |
| UN3107    | ORGANIC PEROXIDE TYPE E, LIQUID                         | 5.2        | II                     | 16, 38             | 0.125 L  | E0                          |            | Forbidden                       | 10 L  |
| UN3108    | ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID                          | 5.2        | II                     | 16, 38             | 0.5 kg   | E0                          |            | Forbidden                       | 10 kg   |
| UN3109    | ORGANIC PEROXIDE TYPE F, LIQUID                         | 5.2        | II                     | 16                 | 0.125 L  | E0                          |            | Forbidden                       | 10 L  |
| UN3110    | ORGANIC PEROXIDE TYPE F, SOLID                          | 5.2        | II                     | 16                 | 0.5 kg   | E0                          |            | Forbidden                       | 10 kg   |
| UN3111    | ORGANIC PEROXIDE TYPE B, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED | 5.2<br>(1) | II                     | 16, 28, 38         | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3112    | ORGANIC PEROXIDE TYPE B, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED  | 5.2<br>(1) | II                     | 16, 28, 38         | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3113    | ORGANIC PEROXIDE TYPE C, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED | 5.2        | II                     | 16, 28, 38         | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3114    | ORGANIC PEROXIDE TYPE C, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED  | 5.2        | II                     | 16, 28, 38         | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3115    | ORGANIC PEROXIDE TYPE D, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED | 5.2        | II                     | 16, 28, 38         | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3116    | ORGANIC PEROXIDE TYPE D, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED  | 5.2        | II                     | 16, 28, 38         | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3117    | ORGANIC PEROXIDE TYPE E, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED | 5.2        | II                     | 16, 28, 38         | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3118    | ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED  | 5.2        | II                     | 16, 28, 38         | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3119    | ORGANIC PEROXIDE TYPE F, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED | 5.2        | II                     | 16                 | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3120    | ORGANIC PEROXIDE TYPE F, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED  | 5.2        | II                     | 16                 | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3121    | OXIDIZING SOLID, WATER-REACTIVE, N.O.S.                 | Forbidden  |                        |                    |  |                             |            |                                 |   |

| Column 1  | Column 2                                       | Column 3     | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|--------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description                  | Class        | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN3122    | TOXIC LIQUID, OXIDIZING, N.O.S.                | 6.1<br>(5.1) | I                      | 16, 115            | 0  | E0                          | 3 000      |                                 | Forbidden   |
|           |  |              | II                     | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            | 1 L                             |   |
| UN3123    | TOXIC LIQUID, WATER-REACTIVE, N.O.S.           | 6.1<br>(4.3) | I                      | 16, 115            | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
|           |  |              | II                     | 16                 | 0.1 L  | E4                          | 3 000      | Forbidden                       | 1 L   |
| UN3124    | TOXIC SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.              | 6.1<br>(4.2) | I                      | 16, 38             | 0  | E5                          | 1 000      | Forbidden                       | 5 kg  |
|           |  |              | II                     | 16                 | 0  | E4                          |            | Forbidden                       | 15 kg   |
| UN3125    | TOXIC SOLID, WATER-REACTIVE, N.O.S.            | 6.1<br>(4.3) | I                      | 16, 38             | 0  | E5                          | 1 000      | Forbidden                       | 5 kg  |
|           |  |              | II                     | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            | Forbidden                       | 15 kg   |
| UN3126    | SELF-HEATING SOLID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S. | 4.2<br>(8)   | II                     | 16                 | 0  | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
|           |  |              | III                    | 16                 | 0  | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN3127    | SELF-HEATING SOLID, OXIDIZING, N.O.S.          | Forbidden    |                        |                    |  |                             |            |                                 |   |
| UN3128    | SELF-HEATING SOLID, TOXIC, ORGANIC, N.O.S.     | 4.2<br>(6.1) | II                     | 16                 | 0  | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
|           |  |              | III                    | 16                 | 0  | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN3129    | WATER-REACTIVE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.       | 4.3<br>(8)   | I                      | 16, 38             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
|           |  |              | II                     | 16                 | 0.5 L  | E0                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
|           |  |              | III                    | 16                 | 1 L  | E1                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN3130    | WATER-REACTIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S.           | 4.3<br>(6.1) | I                      | 16, 38             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
|           |  |              | II                     | 16                 | 0.5 L  | E0                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
|           |  |              | III                    | 16                 | 1 L  | E1                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN3131    | WATER-REACTIVE SOLID, CORROSIVE, N.O.S.        | 4.3<br>(8)   | I                      | 16, 38             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
|           |  |              | II                     | 16                 | 0.5 kg   | E2                          |            | Forbidden                       | 15 kg   |
|           |  |              | III                    | 16                 | 1 kg   | E1                          |            | Forbidden                       | 25 kg   |
| UN3132    | WATER-REACTIVE SOLID, FLAMMABLE, N.O.S.        | 4.3<br>(4.1) | I                      | 16, 38             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
|           |  |              | II                     | 16                 | 0.5 kg   | E2                          |            | Forbidden                       | 15 kg   |
|           |  |              | III                    | 16                 | 1 kg   | E1                          |            | Forbidden                       | 25 kg   |
| UN3133    | WATER-REACTIVE SOLID, OXIDIZING, N.O.S.        | Forbidden    |                        |                    |  |                             |            |                                 |   |
| UN3134    | WATER-REACTIVE SOLID, TOXIC, N.O.S.            | 4.3<br>(6.1) | I                      | 16, 38             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
|           |  |              | II                     | 16                 | 0.5 kg   | E2                          |            | Forbidden                       | 15 kg   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3     | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|--------------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class        | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           |   |              | III                     | 16                 | 1 kg   | E1                          |            | Forbidden                       | 25 kg   |
| UN3135    | WATER-REACTIVE SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.  | 4.3<br>(4.2) | I                       | 16, 38             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
|           |   |              | II                      | 16                 | 0  | E2                          |            | Forbidden                       | 15 kg   |
|           |   |              | III                     | 16                 | 0  | E1                          |            | Forbidden                       | 25 kg   |
| UN3136    | TRIFLUOROMETHANE, REFRIGERATED LIQUID   | 2.2          |                         |                    | 0.125 L  | E1                          |            | Forbidden                       | 50 L  |
| UN3137    | OXIDIZING SOLID, FLAMMABLE, N.O.S.  | Forbidden    |                         |                    |  |                             |            |                                 |   |
| UN3138    | ETHYLENE, ACETYLENE AND PROPYLENE MIXTURE, REFRIGERATED LIQUID containing at least 71.5% ethylene with not more than 22.5% acetylene and not more than 6% propylene | 2.1          |                         |                    | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3139    | OXIDIZING LIQUID, N.O.S.  | 5.1          | I                       | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
|           |   |              | II                      | 16                 | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |   |              | III                     | 16                 | 5 L  | E1                          |            |                                 | 2.5 L   |
| UN3140    | ALKALOID SALTS, LIQUID, N.O.S.;<br>or<br>ALKALOIDS, LIQUID, N.O.S.  | 6.1          | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |   |              | II                      | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
|           |   |              | III                     | 16                 | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN3141    | ANTIMONY COMPOUND, INORGANIC, LIQUID, N.O.S., except antimony oxides and sulphides containing not more than 0.5% arsenic, by mass                                   | 6.1          | III                     | 16                 | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN3142    | DISINFECTANT, LIQUID, TOXIC, N.O.S.   | 6.1          | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |   |              | II                      | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
|           |   |              | III                     | 16                 | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN3143    | DYE INTERMEDIATE, SOLID, TOXIC, N.O.S.;<br>or<br>DYE, SOLID, TOXIC, N.O.S.  | 6.1          | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
|           |   |              | II                      | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
|           |   |              | III                     | 16                 | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN3144    | NICOTINE COMPOUND, LIQUID, N.O.S.;<br>or<br>NICOTINE PREPARATION, LIQUID, N.O.S.  | 6.1          | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |   |              | II                      | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
|           |   |              | III                     | 16                 | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |

| Column 1  | Column 2  | Column 3   | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class      | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN3145    | ALKYLPHENOLS, LIQUID, N.O.S. (including C <sub>2</sub> -C <sub>12</sub> homologues)   | 8          | I                      |                    | 0  | E0                          | 3 000      |                                 | 0.5 L   |
|           |   |            | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            | 1 L                             |   |
|           |   |            | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            | 5 L                             |   |
| UN3146    | ORGANOTIN COMPOUND, SOLID, N.O.S.   | 6.1        | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
|           |   |            | II                     | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            | 25 kg                           |   |
|           |   |            | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            | 100 kg                          |   |
| UN3147    | DYE INTERMEDIATE, SOLID, CORROSIVE, N.O.S.;<br>or<br>DYE, SOLID, CORROSIVE, N.O.S.  | 8          | I                      | 16                 | 0  | E0                          | 3 000      |                                 | 1 kg  |
|           |   |            | II                     | 16                 | 1 kg   | E2                          |            | 15 kg                           |   |
|           |   |            | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            | 25 kg                           |   |
| UN3148    | WATER-REACTIVE LIQUID, N.O.S.   | 4.3        | I                      | 16, 38             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
|           |   |            | II                     | 16                 | 0.5 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
|           |   |            | III                    | 16                 | 1 L  | E1                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN3149    | HYDROGEN PEROXIDE AND PEROXYACETIC ACID MIXTURE with acid(s), water and not more than 5% peroxyacetic acid, STABILIZED  | 5.1<br>(8) | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
| UN3150    | DEVICES, SMALL, HYDROCARBON GAS POWERED with release device;<br>or<br>HYDROCARBON GAS REFILLS FOR SMALL DEVICES with release device   | 2.1        |                        |                    | 0.125 L  | E0                          | 3 000      |                                 | 1 L   |
| UN3151    | POLYHALOGENATED BIPHENYLS, LIQUID, regulated only when the concentration is more than 50 ppm, by mass;<br>or<br>HALOGENATED MONOMETHYLDIPHENYLMETHANES, LIQUID, regulated only when the concentration is more than 50 ppm, by mass;<br>or<br>POLYHALOGENATED TERPHENYLS, LIQUID, regulated only when the concentration is more than 50 ppm, by mass | 9          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 100 L   |
| UN3152    | POLYHALOGENATED BIPHENYLS, SOLID, regulated only when the concentration is more than 50 ppm, by mass;   | 9          | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 100 kg  |

| Column 1  | Column 2  | Column 3          | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|-------------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class             | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           | or<br>HALOGENATED MONOMETHYLDIPHENYLMETHANES, SOLID, regulated only when the concentration is more than 50 ppm, by mass;<br>or<br>POLYHALOGENATED TERPHENYLS, SOLID, regulated only when the concentration is more than 50 ppm, by mass |                   |                        |                    |  |                             |            |                                 |   |
| UN3153    | PERFLUORO(METHYLVINYL ETHER)  | 2.1               |                        |                    | 0.125 L  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3154    | PERFLUORO(ETHYLVINYL ETHER)   | 2.1               |                        |                    | 0.125 L  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3155    | PENTACHLOROPHENOL   | 6.1               | II                     |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN3156    | COMPRESSED GAS, OXIDIZING, N.O.S.   | 2.2<br>(5.1)      |                        | 16                 | 0  | E0                          | 3 000      | 25                              | 75 L  |
| UN3157    | LIQUEFIED GAS, OXIDIZING, N.O.S.  | 2.2<br>(5.1)      |                        | 16                 | 0  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | 75 L  |
| UN3158    | GAS, REFRIGERATED LIQUID, N.O.S.  | 2.2               |                        | 16                 | 0.125 L  | E1                          |            | Forbidden                       | 50 L  |
| UN3159    | REFRIGERANT GAS R 134a;<br>or<br>1,1,1,2-TETRAFLUOROETHANE  | 2.2               |                        |                    | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN3160    | LIQUEFIED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.   | 2.3<br>(2.1)      |                        | 16, 23, 38         | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3161    | LIQUEFIED GAS, FLAMMABLE, N.O.S.  | 2.1               |                        | 16                 | 0.125 L  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3162    | LIQUEFIED GAS, TOXIC, N.O.S.  | 2.3               |                        | 16, 23, 38         | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3163    | LIQUEFIED GAS, N.O.S.   | 2.2               |                        | 16                 | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN3164    | ARTICLES, PRESSURIZED, HYDRAULIC (containing non-flammable gas);<br>or<br>ARTICLES, PRESSURIZED, PNEUMATIC (containing non-flammable gas)   | 2.2               |                        | 40, 143            | 0.125 L  | E0                          |            |                                 |   |
| UN3165    | AIRCRAFT HYDRAULIC POWER UNIT FUEL TANK containing a mixture of anhydrous hydrazine and methylhydrazine (M86 fuel)  | 3<br>(6.1)<br>(8) | I                      |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3     | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|--------------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class        | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN3166    | VEHICLE, FLAMMABLE GAS POWERED;<br>or<br>VEHICLE, FLAMMABLE LIQUID POWERED;<br>or<br>VEHICLE, FUEL CELL, FLAMMABLE GAS POWERED;<br>or<br>VEHICLE, FUEL CELL, FLAMMABLE LIQUID POWERED  | 9            |                         | 93, 96, 156, 157   | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN3167    | GAS SAMPLE, NON-PRESSURIZED, FLAMMABLE, N.O.S., not refrigerated liquid  | 2.1          |                         | 108                | 0.125 L  | E0                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
| UN3168    | GAS SAMPLE, NON-PRESSURIZED, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S., not refrigerated liquid   | 2.3<br>(2.1) |                         | 23, 108            | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3169    | GAS SAMPLE, NON-PRESSURIZED, TOXIC, N.O.S., not refrigerated liquid  | 2.3          |                         | 23, 108            | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3170    | ALUMINUM REMELTING BY-PRODUCTS, including, but not limited to, aluminum dross, aluminum skimmings, spent cathodes, spent potliner and aluminum salt slags;<br>or<br>ALUMINUM SMELTING BY-PRODUCTS, including, but not limited to, aluminum dross, aluminum skimmings, spent cathodes, spent potliner and aluminum salt slags | 4.3          | II                      | 161                | 0.5 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
|           |  |              | III                     | 161                | 1 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN3171    | BATTERY-POWERED EQUIPMENT;<br>or<br>BATTERY-POWERED VEHICLE  | 9            |                         | 67, 96             | 0  | E0                          |            |                                 |   |
| UN3172    | TOXINS, EXTRACTED FROM LIVING SOURCES, LIQUID, N.O.S., toxins from plant, animal or bacterial sources that contain infectious substances, or toxins that are contained in infectious substances must be classified in Division 6.2   | 6.1          | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |  |              | II                      | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            | 5 L                             |   |
|           |  |              | III                     | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN3174    | TITANIUM DISULFIDE;<br>or<br>TITANIUM DISULPHIDE   | 4.2          | III                     |                    | 0  | E1                          |            |                                 | 25 kg   |



| Column 1  | Column 2  | Column 3     | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|--------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description                       | Class        | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN3175    | SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.          | 4.1          | II                     | 16, 56             | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN3176    | FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, MOLTEN, N.O.S.            | 4.1          | II                     | 16                 | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
|           |   |              | III                    | 16                 | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN3178    | FLAMMABLE SOLID, INORGANIC, N.O.S.                  | 4.1          | II                     | 16                 | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
|           |   |              | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN3179    | FLAMMABLE SOLID, TOXIC, INORGANIC, N.O.S.           | 4.1<br>(6.1) | II                     | 16                 | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
|           |   |              | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN3180    | FLAMMABLE SOLID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.       | 4.1<br>(8)   | II                     | 16                 | 1 kg   | E2                          |            | Forbidden                       | 15 kg   |
|           |   |              | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            | Forbidden                       | 25 kg   |
| UN3181    | METAL SALTS OF ORGANIC COMPOUNDS, FLAMMABLE, N.O.S. | 4.1          | II                     | 16                 | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
|           |   |              | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN3182    | METAL HYDRIDES, FLAMMABLE, N.O.S.                   | 4.1          | II                     | 16                 | 1 kg   | E2                          |            | Forbidden                       | 15 kg   |
|           |   |              | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            | Forbidden                       | 25 kg   |
| UN3183    | SELF-HEATING LIQUID, ORGANIC, N.O.S.                | 4.2          | II                     | 16                 | 0  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |   |              | III                    | 16                 | 0  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN3184    | SELF-HEATING LIQUID, TOXIC, ORGANIC, N.O.S.         | 4.2<br>(6.1) | II                     | 16                 | 0  | E2                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |   |              | III                    | 16                 | 0  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN3185    | SELF-HEATING LIQUID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.     | 4.2<br>(8)   | II                     | 16                 | 0  | E2                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |   |              | III                    | 16                 | 0  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN3186    | SELF-HEATING LIQUID, INORGANIC, N.O.S.              | 4.2          | II                     | 16                 | 0  | E2                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |   |              | III                    | 16                 | 0  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN3187    | SELF-HEATING LIQUID, TOXIC, INORGANIC, N.O.S.       | 4.2<br>(6.1) | II                     | 16                 | 0  | E2                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |   |              | III                    | 16                 | 0  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN3188    | SELF-HEATING LIQUID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.   | 4.2<br>(8)   | II                     | 16                 | 0  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |   |              | III                    | 16                 | 0  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN3189    | METAL POWDER, SELF-HEATING, N.O.S.                  | 4.2          | II                     | 16                 | 0  | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
|           |   |              | III                    | 16                 | 0  | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN3190    | SELF-HEATING SOLID, INORGANIC, N.O.S.               | 4.2          | II                     | 16                 | 0  | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
|           |   |              | III                    | 16                 | 0  | E1                          |            |                                 | 25 kg   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3     | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|--------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class        | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN3191    | SELF-HEATING SOLID, TOXIC, INORGANIC, N.O.S.                             | 4.2<br>(6.1) | II                     | 16                 | 0  | E2                          | 1 000      |                                 | 15 kg   |
|           |  |              | III                    | 16                 | 0  | E1                          |            | 25 kg                           |   |
| UN3192    | SELF-HEATING SOLID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.                         | 4.2<br>(8)   | II                     | 16                 | 0  | E2                          | 1 000      |                                 | 15 kg   |
|           |  |              | III                    | 16                 | 0  | E1                          |            | 25 kg                           |   |
| UN3194    | PYROPHORIC LIQUID, INORGANIC, N.O.S.                                     | 4.2          | I                      | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3200    | PYROPHORIC SOLID, INORGANIC, N.O.S.                                      | 4.2          | I                      | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3205    | ALKALINE EARTH METAL ALCOHOLATES, N.O.S.                                 | 4.2          | II                     | 16                 | 0  | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
|           |  |              | III                    | 16                 | 0  | E1                          |            | 25 kg                           |   |
| UN3206    | ALKALI METAL ALCOHOLATES, SELF-HEATING, CORROSIVE, N.O.S.                | 4.2<br>(8)   | II                     | 16                 | 0  | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
|           |  |              | III                    | 16                 | 0  | E1                          |            | 25 kg                           |   |
| UN3208    | METALLIC SUBSTANCE, WATER-REACTIVE, N.O.S.                               | 4.3          | I                      | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
|           |  |              | II                     | 16                 | 0.5 kg   | E0                          |            | Forbidden                       | 15 kg   |
|           |  |              | III                    | 16                 | 1 kg   | E1                          |            | Forbidden                       | 25 kg   |
| UN3209    | METALLIC SUBSTANCE, WATER-REACTIVE, SELF-HEATING, N.O.S.                 | 4.3<br>(4.2) | I                      | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
|           |  |              | II                     | 16                 | 0  | E2                          |            | Forbidden                       | 15 kg   |
|           |  |              | III                    | 16                 | 0  | E1                          |            | Forbidden                       | 25 kg   |
| UN3210    | CHLORATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.                           | 5.1          | II                     | 16, 120            | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |  |              | III                    | 16, 120            | 5 L  | E1                          |            |                                 | 2.5 L   |
| UN3211    | PERCHLORATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.                        | 5.1          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |  |              | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 2.5 L   |
| UN3212    | HYPOCHLORITES, INORGANIC, N.O.S.   | 5.1          | II                     | 16, 68, 118        | 1 kg   | E2                          |            | Forbidden                       | 5 kg  |
| UN3213    | BROMATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.                            | 5.1          | II                     | 16, 119            | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |  |              | III                    | 16, 119            | 5 L  | E1                          |            |                                 | 2.5 L   |
| UN3214    | PERMANGANATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.                       | 5.1          | II                     | 16, 122            | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
| UN3215    | PERSULFATES, INORGANIC, N.O.S.;<br>or<br>PERSULPHATES, INORGANIC, N.O.S. | 5.1          | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3   | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class      | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN3216    | PERSULFATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.;<br>or<br>PERSULPHATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S. | 5.1        | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 2.5 L   |
| UN3218    | NITRATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.  | 5.1        | II                     | 55                 | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |  |            | III                    | 55                 | 5 L  | E1                          |            |                                 | 2.5 L   |
| UN3219    | NITRITES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.  | 5.1        | II                     | 16, 68             | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |  |            | III                    | 16, 68             | 5 L  | E1                          |            |                                 | 2.5 L   |
| UN3220    | PENTAFLUOROETHANE;<br>or<br>REFRIGERANT GAS R 125  | 2.2        |                        |                    | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN3221    | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE B  | 4.1<br>(1) | II                     | 16, 38             | 0.025 L  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3222    | SELF-REACTIVE SOLID TYPE B   | 4.1<br>(1) | II                     | 16, 38             | 0.1 kg   | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3223    | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE C  | 4.1        | II                     | 16, 38             | 0.025 L  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | 5 L   |
| UN3224    | SELF-REACTIVE SOLID TYPE C   | 4.1        | II                     | 16, 38             | 0.1 kg   | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | 5 kg  |
| UN3225    | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE D  | 4.1        | II                     | 16, 38             | 0.125 L  | E0                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN3226    | SELF-REACTIVE SOLID TYPE D   | 4.1        | II                     | 16, 38             | 0.5 kg   | E0                          |            | Forbidden                       | 5 kg  |
| UN3227    | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE E  | 4.1        | II                     | 16, 38             | 0.125 L  | E0                          |            | Forbidden                       | 10 L  |
| UN3228    | SELF-REACTIVE SOLID TYPE E   | 4.1        | II                     | 16, 38             | 0.5 kg   | E0                          |            | Forbidden                       | 10 kg   |
| UN3229    | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE F  | 4.1        | II                     | 16, 38             | 0.125 L  | E0                          |            | Forbidden                       | 10 L  |
| UN3230    | SELF-REACTIVE SOLID TYPE F   | 4.1        | II                     | 16, 38             | 0.5 kg   | E0                          |            | Forbidden                       | 10 kg   |
| UN3231    | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE B, TEMPERATURE CONTROLLED  | 4.1<br>(1) | II                     | 16, 28, 38         | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3232    | SELF-REACTIVE SOLID TYPE B, TEMPERATURE CONTROLLED   | 4.1<br>(1) | II                     | 16, 28, 38         | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3233    | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE C, TEMPERATURE CONTROLLED  | 4.1        | II                     | 16, 28, 38         | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3234    | SELF-REACTIVE SOLID TYPE C, TEMPERATURE CONTROLLED   | 4.1        | II                     | 16, 28, 38         | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3235    | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE D, TEMPERATURE CONTROLLED  | 4.1        | II                     | 16, 28, 38         | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3   | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class      | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN3236    | SELF-REACTIVE SOLID TYPE D, TEMPERATURE CONTROLLED   | 4.1        | II                     | 16, 28, 38         | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3237    | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE E, TEMPERATURE CONTROLLED  | 4.1        | II                     | 16, 28, 38         | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3238    | SELF-REACTIVE SOLID TYPE E, TEMPERATURE CONTROLLED   | 4.1        | II                     | 16, 28, 38         | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3239    | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE F, TEMPERATURE CONTROLLED  | 4.1        | II                     | 16, 28, 38         | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3240    | SELF-REACTIVE SOLID TYPE F, TEMPERATURE CONTROLLED   | 4.1        | II                     | 16, 28, 38         | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3241    | 2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL  | 4.1        | III                    | 38, 73             | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN3242    | AZODICARBONAMIDE, technically pure substance or preparations having an SADT higher than 75°C | 4.1        | II                     |                    | 1 kg   | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3243    | SOLIDS CONTAINING TOXIC LIQUID, N.O.S.   | 6.1        | II                     | 16, 57             | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN3244    | SOLIDS CONTAINING CORROSIVE LIQUID, N.O.S.   | 8          | II                     | 16, 58             | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN3246    | METHANESULFONYL CHLORIDE;<br>or<br>METHANESULPHONYL CHLORIDE                                 | 6.1<br>(8) | I                      | 23                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3247    | SODIUM PEROXOBORATE, ANHYDROUS   | 5.1        | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN3248    | MEDICINE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.   | 3<br>(6.1) | II                     | 16, 38             | 1 L  | E2                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |  |            | III                    | 16                 | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN3249    | MEDICINE, SOLID, TOXIC, N.O.S.   | 6.1        | II                     | 16, 38             | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
|           |  |            | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN3250    | CHLOROACETIC ACID, MOLTEN  | 6.1<br>(8) | II                     |                    | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | Forbidden   |
| UN3251    | ISOSORBIDE-5-MONONITRATE, with less than 30% non-volatile, non-flammable phlegmatizer        | 4.1        | III                    |                    | 5 kg   | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3252    | DIFLUOROMETHANE;<br>or<br>REFRIGERANT GAS R 32   | 2.1        |                        |                    | 0.125 L  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3253    | DISODIUM TRIOXOSILICATE  | 8          | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3  | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|-----------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class     | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN3254    | TRIBUTYLPHOSPHANE  | 4.2       | I                      |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3255    | <i>tert</i> -BUTYL HYPOCHLORITE  | Forbidden |                        |                    |  |                             |            |                                 |   |
| UN3256    | ELEVATED TEMPERATURE LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S., with flash point above 60°C, at or above its flash point                       | 3         | III                    | 16                 | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN3257    | ELEVATED TEMPERATURE LIQUID, N.O.S., at or above 100°C and below its flash point (including molten metals, molten salts, etc.) | 9         | III                    | 16                 | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN3258    | ELEVATED TEMPERATURE SOLID, N.O.S., at or above 240°C  | 9         | III                    | 16                 | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN3259    | AMINES, SOLID, CORROSIVE, N.O.S.;<br>or<br>POLYAMINES, SOLID, CORROSIVE, N.O.S.  | 8         | I                      | 16                 | 0  | E0                          | 3 000      |                                 | 1 kg  |
|           |  |           | II                     | 16                 | 1 kg   | E2                          |            | 5 kg                            |   |
|           |  |           | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            | 25 kg                           |   |
| UN3260    | CORROSIVE SOLID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.   | 8         | I                      | 16                 | 0  | E0                          |            |                                 | 1 kg  |
|           |  |           | II                     | 16                 | 1 kg   | E2                          |            | 15 kg                           |   |
|           |  |           | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            | 25 kg                           |   |
| UN3261    | CORROSIVE SOLID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.   | 8         | I                      | 16                 | 0  | E0                          |            |                                 | 1 kg  |
|           |  |           | II                     | 16                 | 1 kg   | E2                          |            | 15 kg                           |   |
|           |  |           | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            | 25 kg                           |   |
| UN3262    | CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.  | 8         | I                      | 16                 | 0  | E0                          |            |                                 | 1 kg  |
|           |  |           | II                     | 16                 | 1 kg   | E2                          |            | 15 kg                           |   |
|           |  |           | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            | 25 kg                           |   |
| UN3263    | CORROSIVE SOLID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.  | 8         | I                      | 16                 | 0  | E0                          |            |                                 | 1 kg  |
|           |  |           | II                     | 16                 | 1 kg   | E2                          |            | 15 kg                           |   |
|           |  |           | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            | 25 kg                           |   |
| UN3264    | CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.  | 8         | I                      | 16                 | 0  | E0                          | 3 000      |                                 | 0.5 L   |
|           |  |           | II                     | 16                 | 1 L  | E2                          |            | 1 L                             |   |
|           |  |           | III                    | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 5 L                             |   |
| UN3265    | CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.  | 8         | I                      | 16                 | 0  | E0                          | 3 000      |                                 | 0.5 L   |
|           |  |           | II                     | 16                 | 1 L  | E2                          |            | 1 L                             |   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3   | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|------------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class      | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           |   |            | III                     | 16                 | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN3266    | CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.                                      | 8          | I                       | 16                 | 0  | E0                          | 3 000      |                                 | 0.5 L   |
|           |   |            | II                      | 16                 | 1 L  | E2                          |            | 1 L                             |   |
|           |   |            | III                     | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 5 L                             |   |
| UN3267    | CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.  | 8          | I                       | 16                 | 0  | E0                          | 3 000      |                                 | 0.5 L   |
|           |   |            | II                      | 16                 | 1 L  | E2                          |            | 1 L                             |   |
|           |   |            | III                     | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 5 L                             |   |
| UN3268    | SAFETY DEVICES, electrically initiated  | 9          |                         | 25, 136            | 0  | E0                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN3269    | POLYESTER RESIN KIT, liquid base material                                       | 3          | II                      | 153                | 5 L  | E0                          |            |                                 | 5 L   |
|           |   |            | III                     | 153                | 5 L  | E0                          |            | 5 L                             |   |
| UN3270    | NITROCELLULOSE MEMBRANE FILTERS, with not more than 12.6% nitrogen, by dry mass | 4.1        | II                      | 134                | 1 kg   | E2                          |            | Forbidden                       | 1 kg  |
| UN3271    | ETHERS, N.O.S.  | 3          | II                      | 16                 | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
|           |   |            | III                     | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN3272    | ESTERS, N.O.S.  | 3          | II                      | 16                 | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
|           |   |            | III                     | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN3273    | NITRILES, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.  | 3<br>(6.1) | I                       | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
|           |   |            | II                      | 16                 | 1 L  | E2                          |            | 1 L                             |   |
| UN3274    | ALCOHOLATES SOLUTION, N.O.S., in alcohol  | 3<br>(8)   | II                      | 16                 | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN3275    | NITRILES, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.  | 6.1<br>(3) | I                       | 16, 115            | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |   |            | II                      | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            | 5 L                             |   |
| UN3276    | NITRILES, TOXIC, LIQUID, N.O.S.   | 6.1        | I                       | 16, 115            | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |   |            | II                      | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            | 5 L                             |   |
|           |   |            | III                     | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN3277    | CHLOROFORMATES, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.  | 6.1<br>(8) | II                      | 16                 | 0.1 L  | E4                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
| UN3278    | ORGANOPHOSPHORUS COMPOUND, LIQUID, TOXIC, N.O.S.                                | 6.1        | I                       | 16, 115            | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |   |            | II                      | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            | 5 L                             |   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3          | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|-------------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description                       | Class             | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           |   |                   | III                    | 16                 | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN3279    | ORGANOPHOSPHORUS COMPOUND, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S. | 6.1<br>(3)        | I                      | 16, 115            | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |   |                   | II                     | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN3280    | ORGANOARSENIC COMPOUND, LIQUID, N.O.S.              | 6.1               | I                      | 16, 115            | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |   |                   | II                     | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
|           |   |                   | III                    | 16                 | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN3281    | METAL CARBONYLS, LIQUID, N.O.S.                     | 6.1               | I                      | 16, 115            | 0  | E5                          | 1 000      | Forbidden                       | 1 L   |
|           |   |                   | II                     | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
|           |   |                   | III                    | 16                 | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN3282    | ORGANOMETALLIC COMPOUND, LIQUID, TOXIC, N.O.S.      | 6.1               | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |   |                   | II                     | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
|           |   |                   | III                    | 16                 | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN3283    | SELENIUM COMPOUND, SOLID, N.O.S.                    | 6.1               | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
|           |   |                   | II                     | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
|           |   |                   | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN3284    | TELLURIUM COMPOUND, N.O.S.                          | 6.1               | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
|           |   |                   | II                     | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
|           |   |                   | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN3285    | VANADIUM COMPOUND, N.O.S.                           | 6.1               | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
|           |   |                   | II                     | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
|           |   |                   | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN3286    | FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.          | 3<br>(6.1)<br>(8) | I                      | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
|           |   |                   | II                     | 16                 | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN3287    | TOXIC LIQUID, INORGANIC, N.O.S.                     | 6.1               | I                      | 16, 115            | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |   |                   | II                     | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
|           |   |                   | III                    | 16                 | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN3288    | TOXIC SOLID, INORGANIC, N.O.S.                      | 6.1               | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
|           |   |                   | II                     | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
|           |   |                   | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |

| Column 1  | Column 2  | Column 3     | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|--------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class        | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN3289    | TOXIC LIQUID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.  | 6.1<br>(8)   | I                      | 16, 115            | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 0.5 L   |
|           |   |              | II                     | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            | 1 L                             |   |
| UN3290    | TOXIC SOLID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.   | 6.1<br>(8)   | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 kg  |
|           |   |              | II                     | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            | 15 kg                           |   |
| UN3291    | CLINICAL WASTE, UNSPECIFIED, N.O.S.;<br>(BIO) MEDICAL WASTE, N.O.S.;<br>or<br>REGULATED MEDICAL WASTE, N.O.S. | 6.2          | II                     | 128                | 0  | E0                          |            |                                 |   |
| UN3292    | BATTERIES, CONTAINING SODIUM;<br>or<br>CELLS, CONTAINING SODIUM   | 4.3          |                        |                    | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN3293    | HYDRAZINE, AQUEOUS SOLUTION with not more than 37% hydrazine, by mass   | 6.1          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN3294    | HYDROGEN CYANIDE, SOLUTION IN ALCOHOL with not more than 45% hydrogen cyanide                                 | 6.1<br>(3)   | I                      | 23, 68             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3295    | HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.  | 3            | I                      | 150                | 0.5 L  | E3                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
|           |   |              | II                     | 150                | 1 L  | E2                          |            | 5 L                             |   |
|           |   |              | III                    | 150                | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN3296    | HEPTAFLUOROPROPANE;<br>or<br>REFRIGERANT GAS R 227  | 2.2          |                        |                    | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN3297    | ETHYLENE OXIDE AND CHLOROTETRAFLUOROETHANE MIXTURE with not more than 8.8% ethylene oxide                     | 2.2          |                        |                    | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN3298    | ETHYLENE OXIDE AND PENTAFLUOROETHANE MIXTURE with not more than 7.9% ethylene oxide                           | 2.2          |                        |                    | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN3299    | ETHYLENE OXIDE AND TETRAFLUOROETHANE MIXTURE with not more than 5.6% ethylene oxide                           | 2.2          |                        |                    | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN3300    | ETHYLENE OXIDE AND CARBON DIOXIDE MIXTURE with not more than 87% ethylene oxide                               | 2.3<br>(2.1) |                        | 23                 | 0  | E0                          | 500        | Forbidden                       | Forbidden   |



| Column 1  | Column 2   | Column 3            | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|---------------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class               | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN3301    | CORROSIVE LIQUID, SELF-HEATING, N.O.S.   | 8<br>(4.2)          | I                      | 16                 | 0  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | 0.5 L   |
|           |  |                     | II                     | 16                 | 0  | E2                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
| UN3302    | 2-DIMETHYLAMINOETHYL ACRYLATE  | 6.1                 | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN3303    | COMPRESSED GAS, TOXIC, OXIDIZING, N.O.S.   | 2.2<br>(5.1)        |                        | 16, 23, 38         | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3304    | COMPRESSED GAS, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.   | 2.3<br>(8)          |                        | 16, 23, 38         | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3305    | COMPRESSED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.  | 2.3<br>(2.1)<br>(8) |                        | 16, 23, 38         | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3306    | COMPRESSED GAS, TOXIC, OXIDIZING, CORROSIVE, N.O.S.  | 2.3<br>(5.1)<br>(8) |                        | 16, 23, 38         | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3307    | LIQUEFIED GAS, TOXIC, OXIDIZING, N.O.S.  | 2.3<br>(5.1)        |                        | 16, 23, 38         | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3308    | LIQUEFIED GAS, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.  | 2.3<br>(2.1)<br>(8) |                        | 16, 23, 38         | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3309    | LIQUEFIED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.   | 2.3<br>(2.1)<br>(8) |                        | 16, 23, 38         | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3310    | LIQUEFIED GAS, TOXIC, OXIDIZING, CORROSIVE, N.O.S.   | 2.3<br>(5.1)<br>(8) |                        | 16, 23, 38         | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3311    | GAS, REFRIGERATED LIQUID, OXIDIZING, N.O.S.  | 2.2<br>(5.1)        |                        | 16                 | 0  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3312    | GAS, REFRIGERATED LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.  | 2.1                 |                        | 16                 | 0  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3313    | ORGANIC PIGMENTS, SELF-HEATING   | 4.2                 | II                     |                    | 0  | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
|           |  |                     | III                    |                    | 0  | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN3314    | PLASTICS MOULDING COMPOUND in dough, sheet or extruded rope form evolving flammable vapour | 9                   | III                    | 152                | 5 kg   | E1                          |            | Forbidden                       | 100 kg  |
| UN3315    | CHEMICAL SAMPLE, TOXIC   | Forbidden           |                        |                    |  |                             |            |                                 |   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3   | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|------------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class      | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN3316    | CHEMICAL KIT;<br>or<br>FIRST AID KIT   | 9          | II                      | 65, 141            | See SP65   | See SP141                   |            |                                 | 10 kg   |
|           |  |            | III                     | 65, 141            | See SP65   | See SP141                   |            |                                 | 10 kg   |
| UN3317    | 2-AMINO-4,6-DINITROPHENOL, WETTED with not less than 20% water, by mass  | 4.1        | I                       | 38, 62             | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | 1 kg  |
| UN3318    | AMMONIA SOLUTION, relative density less than 0.880 at 15°C in water, with more than 50% ammonia  | 2.3<br>(8) |                         | 23                 | 0  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3319    | NITROGLYCERIN MIXTURE, DESENSITIZED, SOLID, N.O.S. with more than 2% but not more than 10% nitroglycerin, by mass                                  | Forbidden  |                         |                    |  |                             |            |                                 |   |
| UN3320    | SODIUM BOROHYDRIDE AND SODIUM HYDROXIDE SOLUTION, with not more than 12% sodium borohydride and not more than 40% sodium hydroxide, by mass        | 8          | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |  |            | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN3321    | RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-II), non-fissile or fissile excepted  | 7          |                         | 74                 | 0  | E0                          | 100        |                                 |   |
| UN3322    | RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-III), non-fissile or fissile excepted   | 7          |                         | 74                 | 0  | E0                          | 100        |                                 |   |
| UN3323    | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE C PACKAGE, non-fissile or fissile excepted  | 7          |                         | 74                 | 0  | E0                          |            |                                 |   |
| UN3324    | RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-II), FISSILE  | 7          |                         | 74                 | 0  | E0                          | 25         |                                 | Forbidden   |
| UN3325    | RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY, (LSA-III), FISSILE  | 7          |                         | 74                 | 0  | E0                          | 25         |                                 | Forbidden   |
| UN3326    | RADIOACTIVE MATERIAL, SURFACE CONTAMINATED OBJECTS (SCO-I), FISSILE;<br>or<br>RADIOACTIVE MATERIAL, SURFACE CONTAMINATED OBJECTS (SCO-II), FISSILE | 7          |                         | 74                 | 0  | E0                          | 0          |                                 | Forbidden   |
| UN3327    | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE A PACKAGE, FISSILE, non-special form  | 7          |                         | 74                 | 0  | E0                          | 0          |                                 | Forbidden   |
| UN3328    | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE B(U) PACKAGE, FISSILE   | 7          |                         | 74                 | 0  | E0                          | 0          |                                 | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3  | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|-----------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class     | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN3329    | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE B(M) PACKAGE, FISSILE  | 7         |                        | 74                 | 0  | E0                          | 0          |                                 | Forbidden   |
| UN3330    | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE C PACKAGE, FISSILE   | 7         |                        | 74                 | 0  | E0                          | 0          |                                 | Forbidden   |
| UN3331    | RADIOACTIVE MATERIAL, TRANSPORTED UNDER SPECIAL ARRANGEMENT, FISSILE  | 7         |                        | 74                 | 0  | E0                          | 0          |                                 | Forbidden   |
| UN3332    | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE A PACKAGE, SPECIAL FORM, non-fissile or fissile excepted   | 7         |                        | 74                 | 0  | E0                          |            |                                 |   |
| UN3333    | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE A PACKAGE, SPECIAL FORM, FISSILE   | 7         |                        | 74                 | 0  | E0                          | 0          |                                 | Forbidden   |
| UN3334    | AVIATION REGULATED LIQUID, N.O.S.   | 9         |                        | 16, 63             | 0  | E1                          |            |                                 |   |
| UN3335    | AVIATION REGULATED SOLID, N.O.S.  | 9         |                        | 16, 63             | 0  | E1                          |            |                                 |   |
| UN3336    | MERCAPTAN MIXTURE, LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.;<br>or<br>MERCAPTANS, LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.  | 3         | I                      | 16                 | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
|           |   |           | II                     | 16                 | 1 L  | E2                          |            | 5 L                             |   |
|           |   |           | III                    | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN3337    | REFRIGERANT GAS R 404A  | 2.2       |                        |                    | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN3338    | REFRIGERANT GAS R 407A  | 2.2       |                        |                    | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN3339    | REFRIGERANT GAS R 407B  | 2.2       |                        |                    | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN3340    | REFRIGERANT GAS R 407C  | 2.2       |                        |                    | 0.125 L  | E1                          |            |                                 | 75 L  |
| UN3341    | THIOUREA DIOXIDE  | 4.2       | II                     |                    | 0  | E2                          |            | Forbidden                       | 15 kg   |
|           |   |           | III                    |                    | 0  | E1                          |            | Forbidden                       | 25 kg   |
| UN3342    | XANTHATES   | 4.2       | II                     |                    | 0  | E2                          |            | Forbidden                       | 15 kg   |
|           |   |           | III                    |                    | 0  | E1                          |            | Forbidden                       | 25 kg   |
| UN3343    | NITROGLYCERIN MIXTURE, DESENSITIZED, LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. with not more than 30% nitroglycerin, by mass  | Forbidden |                        |                    |  |                             |            |                                 |   |
| UN3344    | PENTAERYTHRITE TETRANITRATE MIXTURE, DESENSITIZED, SOLID, N.O.S. with more than 10% but not more than 20% PETN, by mass;<br>PENTAERYTHROL TETRANITRATE MIXTURE, | Forbidden |                        |                    |  |                             |            |                                 |   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3   | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class      | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           | DESENSITIZED, SOLID, N.O.S. with more than 10% but not more than 20% PETN, by mass;<br><br>or<br>PETN MIXTURE, DESENSITIZED, SOLID, N.O.S. with more than 10% but not more than 20% PETN, by mass |            |                        |                    |  |                             |            |                                 |   |
| UN3345    | PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, SOLID, TOXIC   | 6.1        | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
|           |   |            | II                     | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            | 25 kg                           |   |
|           |   |            | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            | 100 kg                          |   |
| UN3346    | PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C   | 3<br>(6.1) | I                      | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | Forbidden   |
|           |   |            | II                     | 16                 | 1 L  | E2                          |            | 1 L                             |   |
| UN3347    | PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C   | 6.1<br>(3) | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |   |            | II                     | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            | 5 L                             |   |
|           |   |            | III                    | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN3348    | PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC  | 6.1        | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |   |            | II                     | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            | 5 L                             |   |
|           |   |            | III                    | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN3349    | PYRETHROID PESTICIDE, SOLID, TOXIC  | 6.1        | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
|           |   |            | II                     | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            | 25 kg                           |   |
|           |   |            | III                    | 16                 | 5 kg   | E1                          |            | 100 kg                          |   |
| UN3350    | PYRETHROID PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C  | 3<br>(6.1) | I                      | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | Forbidden   |
|           |   |            | II                     | 16                 | 1 L  | E2                          |            | 1 L                             |   |
| UN3351    | PYRETHROID PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C  | 6.1<br>(3) | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |   |            | II                     | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            | 5 L                             |   |
|           |   |            | III                    | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN3352    | PYRETHROID PESTICIDE, LIQUID, TOXIC   | 6.1        | I                      | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |   |            | II                     | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            | 5 L                             |   |
|           |   |            | III                    | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN3354    | INSECTICIDE GAS, FLAMMABLE, N.O.S.  | 2.1        |                        | 16                 | 0.125 L  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3          | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|-------------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class             | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN3355    | INSECTICIDE GAS, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.   | 2.3<br>(2.1)      |                        | 16, 23, 38         | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3356    | OXYGEN GENERATOR, CHEMICAL  | 5.1               |                        | 41                 | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3357    | NITROGLYCERIN MIXTURE, DESENSITIZED, LIQUID, N.O.S. with not more than 30% nitroglycerin, by mass   | Forbidden         |                        |                    |  |                             |            |                                 |   |
| UN3358    | REFRIGERATING MACHINES containing flammable, non-toxic, liquefied gas   | 2.1               |                        | 104                | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3359    | FUMIGATED CARGO TRANSPORT UNIT  | 9                 |                        | 95                 | 0  | E0                          |            |                                 |   |
| UN3360    | FIBRES, VEGETABLE, DRY, regulated only when transported by vessel   | 4.1               |                        | 97                 | 0  | E0                          |            |                                 |   |
| UN3361    | CHLOROSILANES, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.   | 6.1<br>(8)        | II                     | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
| UN3362    | CHLOROSILANES, TOXIC, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S.  | 6.1<br>(3)<br>(8) | II                     | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
| UN3363    | DANGEROUS GOODS IN APPARATUS;<br>or<br>DANGEROUS GOODS IN MACHINERY   | 9                 |                        | 167                | 0  | E0                          |            |                                 |   |
| UN3364    | TRINITROPHENOL, WETTED, with not less than 10% water by mass;<br>or<br>PICRIC ACID, WETTED, with not less than 10% water by mass            | 4.1               | I                      | 10, 38, 62         | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | 0.5 kg  |
| UN3365    | TRINITROCHLOROBENZENE, WETTED, with not less than 10% water by mass;<br>or<br>PICRYL CHLORIDE, WETTED, with not less than 10% water by mass | 4.1               | I                      | 10, 38, 62         | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | 0.5 kg  |
| UN3366    | TRINITROTOLUENE, WETTED, with not less than 10% water by mass;<br>or<br>TNT, WETTED, with not less than 10% water by mass                   | 4.1               | I                      | 10, 38, 62         | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | 0.5 kg  |

| Column 1  | Column 2   | Column 3  | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|-----------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class     | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN3367    | TRINITROBENZENE, WETTED, with not less than 10% water by mass  | 4.1       | I                      | 10, 38, 62         | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | 0.5 kg  |
| UN3368    | TRINITROBENZOIC ACID, WETTED, with not less than 10% water by mass   | 4.1       | I                      | 10, 38, 62         | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | 0.5 kg  |
| UN3369    | SODIUM DINITRO- <i>o</i> -CRESOLATE, WETTED, with not less than 10% water by mass  | 4.1       | I                      | 38, 62             | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | 0.5 kg  |
| UN3370    | UREA NITRATE, WETTED, with not less than 10% water by mass   | 4.1       | I                      | 38, 61, 62         | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | 0.5 kg  |
| UN3371    | 2-METHYLBUTANAL  | 3         | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 5 L   |
| UN3373    | BIOLOGICAL SUBSTANCE, CATEGORY B   | 6.2       | Category B             | 38, 164, 165       | 0  | E0                          |            |                                 | 4 kg or 4 L   |
| UN3374    | ACETYLENE, SOLVENT FREE  | Forbidden |                        |                    |  |                             |            |                                 |   |
| UN3375    | AMMONIUM NITRATE EMULSION, intermediate for blasting explosives;<br>AMMONIUM NITRATE GEL, intermediate for blasting explosives;<br>or<br>AMMONIUM NITRATE SUSPENSION, intermediate for blasting explosives | Forbidden |                        |                    |  |                             |            |                                 |   |
| UN3376    | 4-NITROPHENYLHYDRAZINE, with not less than 30% water, by mass  | 4.1       | I                      | 38, 62             | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3377    | SODIUM PERBORATE MONOHYDRATE   | 5.1       | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN3378    | SODIUM CARBONATE PEROXYHYDRATE   | 5.1       | II                     |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 5 kg  |
|           |  |           | III                    |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN3379    | DESENSITIZED EXPLOSIVE, LIQUID, N.O.S.   | 3         | I                      | 16, 38             | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3380    | DESENSITIZED EXPLOSIVE, SOLID, N.O.S.  | 4.1       | I                      | 16, 38             | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3381    | TOXIC BY INHALATION LIQUID, N.O.S., with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 200 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 500 LC <sub>50</sub>                 | 6.1       | I                      | 16, 23             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3382    | TOXIC BY INHALATION LIQUID, N.O.S., with an LC <sub>50</sub> lower than or   | 6.1       | I                      | 16, 23             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3     | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|--------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class        | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           | equal to 1 000 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 10 LC <sub>50</sub>  |              |                        |                    |  |                             |            |                                 |   |
| UN3383    | TOXIC BY INHALATION LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S., with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 200 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 500 LC <sub>50</sub>       | 6.1<br>(3)   | I                      | 16, 23             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3384    | TOXIC BY INHALATION LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S., with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 1 000 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 10 LC <sub>50</sub>      | 6.1<br>(3)   | I                      | 16, 23             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3385    | TOXIC BY INHALATION LIQUID, WATER-REACTIVE, N.O.S., with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 200 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 500 LC <sub>50</sub>  | 6.1<br>(4.3) | I                      | 16, 23             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3386    | TOXIC BY INHALATION LIQUID, WATER-REACTIVE, N.O.S., with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 1 000 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 10 LC <sub>50</sub> | 6.1<br>(4.3) | I                      | 16, 23             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3387    | TOXIC BY INHALATION LIQUID, OXIDIZING, N.O.S., with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 200 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 500 LC <sub>50</sub>       | 6.1<br>(5.1) | I                      | 16, 23             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3388    | TOXIC BY INHALATION LIQUID, OXIDIZING, N.O.S., with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 1 000 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 10 LC <sub>50</sub>      | 6.1<br>(5.1) | I                      | 16, 23             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3389    | TOXIC BY INHALATION LIQUID, CORROSIVE, N.O.S., with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 200 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 500 LC <sub>50</sub>       | 6.1<br>(8)   | I                      | 16, 23             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3390    | TOXIC BY INHALATION LIQUID, CORROSIVE, N.O.S., with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 1 000 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 10 LC <sub>50</sub>      | 6.1<br>(8)   | I                      | 16, 23             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3     | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|--------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class        | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN3391    | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, PYROPHORIC  | 4.2          | I                      | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3392    | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, PYROPHORIC   | 4.2          | I                      | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3393    | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, PYROPHORIC, WATER-REACTIVE                            | 4.2<br>(4.3) | I                      | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3394    | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, PYROPHORIC, WATER-REACTIVE                           | 4.2<br>(4.3) | I                      | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3395    | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, WATER-REACTIVE  | 4.3          | I                      | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
|           |  |              | II                     | 16                 | 0.5 kg   | E2                          |            | Forbidden                       | 15 kg   |
|           |  |              | III                    | 16                 | 1 kg   | E1                          |            | Forbidden                       | 25 kg   |
| UN3396    | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE                             | 4.3<br>(4.1) | I                      | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
|           |  |              | II                     | 16                 | 0.5 kg   | E2                          | 1 000      | Forbidden                       | 15 kg   |
|           |  |              | III                    | 16                 | 1 kg   | E1                          |            | Forbidden                       | 25 kg   |
| UN3397    | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, WATER-REACTIVE, SELF-HEATING                          | 4.3<br>(4.2) | I                      | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
|           |  |              | II                     | 16                 | 0.5 kg   | E2                          | 1 000      | Forbidden                       | 15 kg   |
|           |  |              | III                    | 16                 | 1 kg   | E1                          |            | Forbidden                       | 25 kg   |
| UN3398    | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, WATER-REACTIVE                                       | 4.3          | I                      | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
|           |  |              | II                     | 16                 | 0.5 L  | E2                          | 1 000      | Forbidden                       | 1 L   |
|           |  |              | III                    | 16                 | 1 L  | E1                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN3399    | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE                            | 4.3<br>(3)   | I                      | 16                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
|           |  |              | II                     | 16                 | 0.5 L  | E2                          | 1 000      | Forbidden                       | 5 L   |
|           |  |              | III                    | 16                 | 1 L  | E1                          |            | Forbidden                       | 5 L   |
| UN3400    | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, SELF-HEATING  | 4.2          | II                     | 16                 | 0.5 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
|           |  |              | III                    | 16                 | 1 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN3401    | ALKALI METAL AMALGAM, SOLID, including lithium, sodium, potassium, rubidium and cesium | 4.3          | I                      | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3402    | ALKALI EARTH METAL AMALGAM, SOLID including magnesium, calcium, strontium and barium   | 4.3          | I                      | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3403    | POTASSIUM METAL ALLOYS, SOLID  | 4.3          | I                      |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |



| Column 1  | Column 2   | Column 3     | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|--------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class        | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN3404    | POTASSIUM SODIUM ALLOYS, SOLID   | 4.3          | I                      |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3405    | BARIUM CHLORATE SOLUTION   | 5.1<br>(6.1) | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |  |              | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 2.5 L   |
| UN3406    | BARIUM PERCHLORATE SOLUTION  | 5.1<br>(6.1) | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |  |              | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 2.5 L   |
| UN3407    | CHLORATE AND MAGNESIUM CHLORIDE MIXTURE SOLUTION                       | 5.1          | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |  |              | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 2.5 L   |
| UN3408    | LEAD PERCHLORATE SOLUTION  | 5.1<br>(6.1) | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
|           |  |              | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 2.5 L   |
| UN3409    | CHLORONITROBENZENES, LIQUID  | 6.1          | II                     | 43                 | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN3410    | 4-CHLORO- <i>o</i> -TOLUIDINE HYDROCHLORIDE SOLUTION                   | 6.1          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN3411    | <i>beta</i> -NAPHTHYLAMINE SOLUTION                                    | 6.1          | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
|           |  |              | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN3412    | FORMIC ACID with not less than 10% but not more than 85% acid, by mass | 8            | II                     |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN3412    | FORMIC ACID with not less than 5% but not more than 10% acid, by mass  | 8            | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 5 L   |
| UN3413    | POTASSIUM CYANIDE SOLUTION   | 6.1          | I                      |                    | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |  |              | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          | 1 000      |                                 | 5 L   |
|           |  |              | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN3414    | SODIUM CYANIDE SOLUTION  | 6.1          | I                      |                    | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |  |              | II                     |                    | 0.1 L  | E4                          | 1 000      |                                 | 5 L   |
|           |  |              | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN3415    | SODIUM FLUORIDE SOLUTION   | 6.1          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN3416    | CHLOROACETOPHENONE, LIQUID   | 6.1          | II                     |                    | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3417    | XYLYL BROMIDE, SOLID   | 6.1          | II                     | 38                 | 0  | E4                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN3418    | 2,4-TOLUYLENEDIAMINE SOLUTION  | 6.1          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |

| Column 1  | Column 2   | Column 3   | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|------------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class      | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN3419    | BORON TRIFLUORIDE ACETIC ACID COMPLEX, SOLID   | 8          | II                      |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN3420    | BORON TRIFLUORIDE PROPIONIC ACID COMPLEX, SOLID  | 8          | II                      |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN3421    | POTASSIUM HYDROGEN DIFLUORIDE SOLUTION   | 8<br>(6.1) | II                      |                    | 1 L  | E2                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |  |            | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            | 5 L                             |   |
| UN3422    | POTASSIUM FLUORIDE SOLUTION  | 6.1        | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN3423    | TETRAMETHYLAMMONIUM HYDROXIDE, SOLID   | 8          | II                      |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN3424    | AMMONIUM DINITRO- <i>o</i> -CRESOLATE, SOLUTION  | 6.1        | II                      |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
|           |  |            | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN3425    | BROMOACETIC ACID, SOLID  | 8          | II                      |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN3426    | ACRYLAMIDE SOLUTION  | 6.1        | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN3427    | CHLOROBENZYL CHLORIDES, SOLID  | 6.1        | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN3428    | 3-CHLORO-4- METHYL ISOCYANATE, SOLID   | 6.1        | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN3429    | CHLOROTOLUIDINES, LIQUID   | 6.1        | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN3430    | XYLENOLS, LIQUID   | 6.1        | II                      |                    | 0.1 L  | E4                          |            |                                 | 5 L   |
| UN3431    | NITROBENZOTRIFLUORIDES, SOLID  | 6.1        | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN3432    | POLYCHLORINATED BIPHENYLS, SOLID, regulated only when the concentration is more than 50 ppm, by mass | 9          | II                      |                    | 1 kg   | E2                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN3434    | NITROCRESOLS, LIQUID   | 6.1        | III                     |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 | 60 L  |
| UN3436    | HEXAFLUOROACETONE HYDRATE, SOLID   | 6.1        | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN3437    | CHLOROCRESOLS, SOLID   | 6.1        | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN3438    | <i>alpha</i> -METHYLBENZYL ALCOHOL, SOLID  | 6.1        | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN3439    | NITRILES, SOLID, TOXIC, N.O.S.   | 6.1        | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
|           |  |            | II                      | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            | 25 kg                           |   |
|           |  |            | III                     | 16                 | 5 kg   | E1                          |            | 100 kg                          |   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3   | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|------------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class      | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN3440    | SELENIUM COMPOUND, LIQUID, N.O.S.                                    | 6.1        | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 1 L   |
|           |  |            | II                      | 16                 | 0.1 L  | E4                          |            | 5 L                             |   |
|           |  |            | III                     | 16                 | 5 L  | E1                          |            | 60 L                            |   |
| UN3441    | CHLORODINITROBENZENES, SOLID   | 6.1        | II                      | 43                 | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN3442    | DICHLOROANILINES, SOLID  | 6.1        | II                      | 43                 | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN3443    | DINITROBENZENES, SOLID   | 6.1        | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN3444    | NICOTINE HYDROCHLORIDE, SOLID  | 6.1        | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN3445    | NICOTINE SULFATE, SOLID;<br>or<br>NICOTINE SULPHATE, SOLID           | 6.1        | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN3446    | NITROTOLUENES, SOLID   | 6.1        | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN3447    | NITROXYLENES, SOLID  | 6.1        | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN3448    | TEAR GAS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.                                    | 6.1        | I                       | 16, 38             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
|           |  |            | II                      | 16, 38             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3449    | BROMOBENZYL CYANIDES, SOLID, except <i>p</i> -bromobenzyl cyanide    | 6.1        | I                       |                    | 0  | E5                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3450    | DIPHENYLCHLOROARSINE, SOLID  | 6.1        | I                       | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | 5 kg  |
| UN3451    | TOLUIDINES, SOLID  | 6.1        | II                      | 43                 | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN3452    | XYLIDINES, SOLID   | 6.1        | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN3453    | PHOSPHORIC ACID, SOLID   | 8          | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN3454    | DINITROTOLUENES, SOLID   | 6.1        | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN3455    | CRESOLS, SOLID   | 6.1<br>(8) | II                      |                    | 0.5 kg   | E4                          |            |                                 | 15 kg   |
| UN3456    | NITROSYLSULFURIC ACID, SOLID;<br>or<br>NITROSYLSULPHURIC ACID, SOLID | 8          | II                      |                    | 1 kg   | E2                          |            | Forbidden                       | 15 kg   |
| UN3457    | CHLORONITROTOLUENES, SOLID   | 6.1        | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN3458    | NITROANISOLES, SOLID   | 6.1        | III                     | 43                 | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |

| Column 1  | Column 2   | Column 3 | Column 4                | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|----------|-------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class    | Packing Group/ Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN3459    | NITROBROMOBENZENES, SOLID  | 6.1      | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN3460    | N-ETHYLBENZYL TOLUIDINES, SOLID  | 6.1      | III                     |                    | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 100 kg  |
| UN3462    | TOXINS, EXTRACTED FROM LIVING SOURCES, SOLID, N.O.S. (toxins from plant, animal or bacterial sources that contain infectious substances, or toxins that are contained in infectious substances must be classified in Division 6.2) | 6.1      | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
|           |  |          | II                      | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            | 25 kg                           |   |
|           |  |          | III                     | 16                 | 5 kg   | E1                          |            | 100 kg                          |   |
| UN3463    | PROPIONIC ACID, with not less than 90% acid, by mass   | 8<br>(3) | II                      |                    | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN3464    | ORGANOPHOSPHORUS COMPOUND, SOLID, TOXIC, N.O.S.  | 6.1      | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
|           |  |          | II                      | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            | 25 kg                           |   |
|           |  |          | III                     | 16                 | 5 kg   | E1                          |            | 100 kg                          |   |
| UN3465    | ORGANOARSENIC COMPOUND, SOLID, N.O.S.  | 6.1      | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
|           |  |          | II                      | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            | 25 kg                           |   |
|           |  |          | III                     | 16                 | 5 kg   | E1                          |            | 100 kg                          |   |
| UN3466    | METAL CARBONYLS, SOLID, N.O.S.   | 6.1      | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      | Forbidden                       | 5 kg  |
|           |  |          | II                      | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            | 25 kg                           |   |
|           |  |          | III                     | 16                 | 5 kg   | E1                          |            | 100 kg                          |   |
| UN3467    | ORGANOMETALLIC COMPOUND, SOLID, TOXIC, N.O.S.  | 6.1      | I                       | 16                 | 0  | E5                          | 1 000      |                                 | 5 kg  |
|           |  |          | II                      | 16                 | 0.5 kg   | E4                          |            | 25 kg                           |   |
|           |  |          | III                     | 16                 | 5 kg   | E1                          |            | 100 kg                          |   |
| UN3468    | HYDROGEN IN A METAL HYDRIDE STORAGE SYSTEM;<br>HYDROGEN IN A METAL HYDRIDE STORAGE SYSTEM CONTAINED IN EQUIPMENT;<br>or<br>HYDROGEN IN A METAL HYDRIDE STORAGE SYSTEM PACKED WITH EQUIPMENT  | 2.1      |                         |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3469    | PAINT, FLAMMABLE, CORROSIVE (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base), with not more than 20% nitrocellulose, by mass, if the nitrogen content of the             | 3<br>(8) | I                       | 59, 142            | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | 0.5 L   |
|           |  |          | II                      | 59, 142            | 1 L  | E2                          |            | 1 L                             |   |
|           |  |          | III                     | 59, 142            | 5 L  | E1                          |            | 5 L                             |   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3   | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class      | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           | nitrocellulose is not more than 12.6%, by mass;<br>or<br>PAINT RELATED MATERIAL, FLAMMABLE, CORROSIVE (including paint thinning or reducing compound), with not more than 20% nitrocellulose, by mass, if the nitrogen content of the nitrocellulose is not more than 12.6%, by mass  |            |                        |                    |  |                             |            |                                 |   |
| UN3470    | PAINT, CORROSIVE, FLAMMABLE (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base), with not more than 20% nitrocellulose, by mass, if the nitrogen content of the nitrocellulose is not more than 12.6%, by mass;<br>or<br>PAINT RELATED MATERIAL, CORROSIVE, FLAMMABLE (including paint thinning or reducing compound), with not more than 20% nitrocellulose, by mass, if the nitrogen content of the nitrocellulose is not more than 12.6%, by mass | 8<br>(3)   | II                     | 59, 142            | 1 L  | E2                          |            |                                 | 1 L   |
| UN3471    | HYDROGEN DIFLUORIDES SOLUTION, N.O.S  | 8<br>(6.1) | II<br>III              |                    | 1 L<br>5 L   | E2<br>E1                    | 1 000      |                                 | 1 L<br>5 L  |
| UN3472    | CROTONIC ACID, LIQUID   | 8          | III                    |                    | 5 L  | E1                          |            |                                 |   |
| UN3473    | FUEL CELL CARTRIDGES, containing flammable liquids;<br>FUEL CELL CARTRIDGES CONTAINED IN EQUIPMENT, containing flammable liquids;<br>or<br>FUEL CELL CARTRIDGES PACKED WITH EQUIPMENT, containing flammable liquids   | 3          |                        |                    | 1 L  | E0                          |            |                                 | 5 L   |
| UN3474    | 1-HYDROXYBENZOTRIAZOLE MONOHYDRATE  | 4.1        | I                      | 38, 62             | 0  | E0                          | 75         | Forbidden                       | 0.5 kg  |
| UN3475    | ETHANOL AND GASOLINE MIXTURE, with more than 10% ethanol;<br>ETHANOL AND MOTOR SPIRIT MIXTURE, with more than 10% ethanol;<br>or  | 3          | II                     | 150                | 30 L   | E2                          |            | Forbidden                       | 5 L   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3 | Column 4               | Column 5                    | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|----------|------------------------|-----------------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class    | Packing Group/Category | Special Provisions          | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           | ETHANOL AND PETROL MIXTURE, with more than 10% ethanol  |          |                        |                             |  |                             |            |                                 |   |
| UN3476    | FUEL CELL CARTRIDGES, containing water-reactive substances;<br>FUEL CELL CARTRIDGES CONTAINED IN EQUIPMENT, containing water-reactive substances;<br>or<br>FUEL CELL CARTRIDGES PACKED WITH EQUIPMENT, containing water-reactive substances | 4.3      |                        | 101                         | 0.5 kg<br>or<br>0.5 L                              | E0                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN3477    | FUEL CELL CARTRIDGES, containing corrosive substances;<br>FUEL CELL CARTRIDGES CONTAINED IN EQUIPMENT, containing corrosive substances;<br>or<br>FUEL CELL CARTRIDGES PACKED WITH EQUIPMENT, containing corrosive substances                | 8        |                        | 101                         | 1 kg<br>or<br>1 L                                  | E0                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN3478    | FUEL CELL CARTRIDGES, containing liquefied flammable gas;<br>FUEL CELL CARTRIDGES CONTAINED IN EQUIPMENT, containing liquefied flammable gas;<br>or<br>FUEL CELL CARTRIDGES PACKED WITH EQUIPMENT, containing liquefied flammable gas       | 2.1      |                        | 101, 103                    | 0.2 L  | E0                          |            |                                 | 1 kg  |
| UN3479    | FUEL CELL CARTRIDGES, containing hydrogen in metal hydride;<br>FUEL CELL CARTRIDGES CONTAINED IN EQUIPMENT, containing hydrogen in metal hydride;<br>or<br>FUEL CELL CARTRIDGES PACKED WITH EQUIPMENT, containing hydrogen in metal hydride | 2.1      |                        | 101, 102                    | 0.120 L  | E0                          |            |                                 | 1 kg  |
| UN3480    | LITHIUM ION BATTERIES (including lithium ion polymer batteries)   | 9        |                        | 34, 123, 137, 138, 149, 159 | 0  | E0                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN3481    | LITHIUM ION BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT  | 9        |                        | 34, 123, 137, 138, 159      | 0  | E0                          |            |                                 | 5 kg  |

| Column 1  | Column 2  | Column 3          | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|-------------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class             | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           | (including lithium ion polymer batteries);<br>or<br>LITHIUM ION BATTERIES PACKED WITH EQUIPMENT (including lithium ion polymer batteries)   |                   |                        |                    |  |                             |            |                                 |   |
| UN3482    | ALKALI METAL DISPERSION, FLAMMABLE, including lithium, sodium, potassium, rubidium and cesium;<br>or<br>ALKALINE EARTH METAL DISPERSION, FLAMMABLE, including magnesium, calcium, strontium and barium                    | 4.3<br>(3)        | I                      | 38                 | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3483    | MOTOR FUEL ANTI-KNOCK MIXTURE, FLAMMABLE, with a flash point of not more than 60°C  | 6.1<br>(3)        | I                      |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3484    | HYDRAZINE AQUEOUS SOLUTION, FLAMMABLE, with more than 37% hydrazine, by mass  | 8<br>(3)<br>(6.1) | I                      |                    | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3485    | CALCIUM HYPOCHLORITE, DRY, CORROSIVE, with more than 39% available chlorine (8.8% available oxygen);<br>or<br>CALCIUM HYPOCHLORITE MIXTURE, DRY, CORROSIVE, with more than 39% available chlorine (8.8% available oxygen) | 5.1<br>(8)        | II                     | 38, 94             | 1 kg   | E2                          |            | Forbidden                       | 5 kg  |
| UN3486    | CALCIUM HYPOCHLORITE MIXTURE, DRY, CORROSIVE, with more than 10% but not more than 39% available chlorine   | 5.1<br>(8)        | III                    | 94                 | 5 kg   | E1                          |            | Forbidden                       | 25 kg   |
| UN3487    | CALCIUM HYPOCHLORITE, HYDRATED, CORROSIVE, with not less than 5.5% but not more than 16% water;<br>or<br>CALCIUM HYPOCHLORITE MIXTURE, HYDRATED, CORROSIVE, with not less than 5.5% but not more than 16% water           | 5.1<br>(8)        | II                     | 94, 117            | 1 kg   | E2                          |            | Forbidden                       | 5 kg  |
|           |   |                   | III                    | 94                 | 5 kg   | E1                          |            | Forbidden                       | 25 kg   |
| UN3488    | TOXIC BY INHALATION LIQUID, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S., with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 200 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 500 LC <sub>50</sub>          | 6.1<br>(3)<br>(8) | I                      | 16, 23             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3            | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|---------------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description  | Class               | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN3489    | TOXIC BY INHALATION LIQUID, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S., with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 1 000 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 10 LC <sub>50</sub>      | 6.1<br>(3)<br>(8)   | I                      | 16, 23             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3490    | TOXIC BY INHALATION LIQUID, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE, N.O.S., with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 200 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 500 LC <sub>50</sub>  | 6.1<br>(4.3)<br>(3) | I                      | 16, 23             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3491    | TOXIC BY INHALATION LIQUID, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE, N.O.S., with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 1 000 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 10 LC <sub>50</sub> | 6.1<br>(4.3)<br>(3) | I                      | 16, 23             | 0  | E0                          | 1 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3494    | PETROLEUM SOUR CRUDE OIL, FLAMMABLE, TOXIC   | 3<br>(6.1)          | I                      | 106, 150           | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
|           |  |                     | II                     | 106, 150           | 1 L  | E2                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
|           |  |                     | III                    | 106, 150           | 5 L  | E1                          |            | Forbidden                       | 60 L  |
| UN3495    | IODINE   | 8<br>(6.1)          | III                    | 43                 | 5 kg   | E1                          |            |                                 | 25 kg   |
| UN3496    | BATTERIES, NICKEL-METAL HYDRIDE  | 9                   |                        | 97                 | 0  | E0                          |            |                                 |   |
| UN3497    | KRILL MEAL   | 4.2                 | II                     | 131                | 0  | E2                          |            |                                 |   |
|           |  |                     | III                    | 131                | 0  | E1                          |            |                                 |   |
| UN3498    | IODINE MONOCHLORIDE, LIQUID  | 8                   | II                     |                    | 1 L  | E0                          |            | Forbidden                       | 1 L   |
| UN3499    | CAPACITOR, ELECTRIC DOUBLE LAYER (with an energy storage capacity greater than 0.3 Wh)   | 9                   |                        | 124                | 0  | E0                          |            |                                 |   |
| UN3500    | CHEMICAL UNDER PRESSURE, N.O.S.  | 2.2                 |                        | 16, 130            | 0  | E0                          |            |                                 | 75 kg   |
| UN3501    | CHEMICAL UNDER PRESSURE, FLAMMABLE, N.O.S.   | 2.1                 |                        | 16, 130            | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3502    | CHEMICAL UNDER PRESSURE, TOXIC, N.O.S.   | 2.2<br>(6.1)        |                        | 16, 130            | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3503    | CHEMICAL UNDER PRESSURE, CORROSIVE, N.O.S.   | 2.2<br>(8)          |                        | 16, 130            | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3504    | CHEMICAL UNDER PRESSURE, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.  | 2.2<br>(6.1)        |                        | 16, 130            | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |



| Column 1  | Column 2  | Column 3            | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|---------------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class               | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN3505    | CHEMICAL UNDER PRESSURE, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.   | 2.1<br>(8)          |                        | 16, 130            | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3506    | MERCURY CONTAINED IN MANUFACTURED ARTICLES  | 8<br>(6.1)          |                        | 127                | 5 kg   | E0                          |            |                                 |   |
| UN3507    | URANIUM HEXAFLUORIDE, RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE, less than 0.1 kg per package, non-fissile or fissile excepted | 6.1<br>(7)<br>(8)   | I                      | 162                | 0  | E0                          |            |                                 |   |
| UN3508    | CAPACITOR, ASYMMETRIC (with an energy storage capacity greater than 0.3 Wh)   | 9                   |                        | 144                | 0  | E0                          |            |                                 |   |
| UN3509    | PACKAGINGS DISCARDED, EMPTY, UNCLEARED  | 9                   |                        | 146                | 0  | E0                          |            |                                 |   |
| UN3510    | ADSORBED GAS, FLAMMABLE, N.O.S.   | 2.1                 |                        | 16                 | 0  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3511    | ADSORBED GAS, N.O.S.  | 2.2                 |                        | 16                 | 0  | E0                          |            | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3512    | ADSORBED GAS, TOXIC, N.O.S.   | 2.3                 |                        | 16, 23, 38         | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3513    | ADSORBED GAS, OXIDIZING, N.O.S.   | 2.2<br>(5.1)        |                        | 16                 | 0  | E0                          | 3 000      | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3514    | ADSORBED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.  | 2.3<br>(2.1)        |                        | 16, 23, 38         | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3515    | ADSORBED GAS, TOXIC, OXIDIZING, N.O.S.  | 2.3<br>(5.1)        |                        | 16, 23, 38         | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3516    | ADSORBED GAS, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.  | 2.3<br>(8)          |                        | 16, 23, 38, 158    | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3517    | ADSORBED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.   | 2.3<br>(2.1)<br>(8) |                        | 16, 23, 38         | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3518    | ADSORBED GAS, TOXIC, OXIDIZING, CORROSIVE, N.O.S.   | 2.3<br>(5.1)<br>(8) |                        | 16, 23, 38         | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3519    | BORON TRIFLUORIDE, ADSORBED   | 2.3<br>(8)          |                        | 23                 | 0  | E0                          | 50         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3520    | CHLORINE, ADSORBED  | 2.3<br>(5.1)<br>(8) |                        | 23                 | 0  | E0                          | 500        | Forbidden                       | Forbidden   |

| Column 1  | Column 2  | Column 3     | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|---|--------------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description   | Class        | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
| UN3521    | SILICON TETRAFLUORIDE, ADSORBED   | 2.3<br>(8)   |                        | 23, 38             | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3522    | ARSINE, ADSORBED  | 2.3<br>(2.1) |                        | 23, 38             | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3523    | GERMANE, ADSORBED   | 2.3<br>(2.1) |                        | 23, 38             | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3524    | PHOSPHORUS PENTAFLUORIDE, ADSORBED  | 2.3<br>(8)   |                        | 23, 38             | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3525    | PHOSPHINE, ADSORBED   | 2.3<br>(2.1) |                        | 23, 38             | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3526    | HYDROGEN SELENIDE, ADSORBED   | 2.3<br>(2.1) |                        | 23, 38             | 0  | E0                          | 25         | Forbidden                       | Forbidden   |
| UN3527    | POLYESTER RESIN KIT, solid base material  | 4.1          | II                     | 141, 153           | 5 kg   | E0                          |            |                                 | 1 kg  |
|           |   |              | III                    | 141, 153           | 5 kg   | E0                          |            |                                 | 5 kg  |
| UN3528    | ENGINE, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE LIQUID POWERED;<br>or<br>ENGINE, FUEL CELL, FLAMMABLE LIQUID POWERED;<br>or<br>MACHINERY, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE LIQUID POWERED;<br>or<br>MACHINERY, FUEL CELL, FLAMMABLE LIQUID POWERED | 3            |                        | 154                | 0  | E0                          |            |                                 |   |
| UN3529    | ENGINE, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE GAS POWERED;<br>or<br>ENGINE, FUEL CELL, FLAMMABLE GAS POWERED;<br>or<br>MACHINERY, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE GAS POWERED;<br>or<br>MACHINERY, FUEL CELL, FLAMMABLE GAS POWERED             | 2.1          |                        | 154                | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN3530    | ENGINE, INTERNAL COMBUSTION;  | 9            |                        | 154                | 0  | E0                          |            |                                 |   |

| Column 1  | Column 2   | Column 3 | Column 4               | Column 5           | Column 6   |                             | Column 7   | Column 8                        | Column 9  |
|-----------|--|----------|------------------------|--------------------|--|-----------------------------|------------|---------------------------------|---|
| UN Number | Shipping Name and Description                                  | Class    | Packing Group/Category | Special Provisions | 6(a)<br>Explosive Limit and Limited Quantity Index | 6(b)<br>Excepted Quantities | ERAP Index | Passenger Carrying Vessel Index | Passenger Carrying Road Vehicle or Passenger Carrying Railway Vehicle Index |
|           | or<br>MACHINERY, INTERNAL COMBUSTION                           |          |                        |                    |  |                             |            |                                 |   |
| UN3531    | POLYMERIZING SUBSTANCE, SOLID, STABILIZED, N.O.S.              | 4.1      | III                    | 16, 155            | 0  | E0                          |            |                                 | 10 kg   |
| UN3532    | POLYMERIZING SUBSTANCE, LIQUID, STABILIZED, N.O.S.             | 4.1      | III                    | 16, 155            | 0  | E0                          |            |                                 | 10 L  |
| UN3533    | POLYMERIZING SUBSTANCE, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED, N.O.S.  | 4.1      | III                    | 16, 155            | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |
| UN3534    | POLYMERIZING SUBSTANCE, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED, N.O.S. | 4.1      | III                    | 16, 155            | 0  | E0                          |            |                                 | Forbidden   |

SOR/2002-306, ss. 54 to 62; SOR/2008-34, ss. 105 to 107; SOR/2011-239, ss. 5, 6, 7(E), 8; SOR/2012-245, s. 27; SOR/2014-152, ss. 37 to 45; SOR/2014-159, s. 34; SOR/2014-306, s. 34; SOR/2015-100, s. 7; SOR/2016-95, ss. 11 to 13, 14(E), 15(E), 16 to 21, 22(E) to 28(E), 29, 30; SOR/2017-137, ss. 60(E), 61 to 136, 137(F), 138 to 140; SOR/2017-253, ss. 33(F), 34, 35(F), 36, 37, 52, 53, 55(E); SOR/2019-101, ss. 18, 19; SOR/2020-23, s. 5.

## ANNEXE 1

(alinéa 1.3(2)d), articles 1.4 et 1.5, paragraphes 1.5.2(1) et (2) et 1.6(1) à (3), alinéas 1.15(2)g) et 1.16(2)g), sous-alinéas 1.17(1)b)(i) à (iii), 1.17.1(1)b)(i) à (iii) et c)(i) à (iii), paragraphe 1.17.1(8), article 1.26, alinéas 1.31a), 1.48b) et 2.1a) et b), articles 2.3 et 2.4, alinéas 2.5c) et d), article 2.6, alinéas 2.43a) et b), article 2.45, paragraphe 4.10(1), alinéa 6.2c), paragraphes 7.1(4) et (8), article 8, sous-alinéas 9.1(1)a)(iii) et 10.1(1)a)(iii), alinéas 12.10b), 12.14(1)b) et 12.17(1)c), alinéa (2)c) de la disposition particulière 21, disposition particulière 59, alinéa (1)a) et paragraphe (2) de la disposition particulière 65, dispositions particulières 85, 86, 87 et 88, paragraphe (1) de la disposition particulière 114, alinéa (1)b) de la disposition particulière 141, alinéas (2)a) et b) de la disposition particulière 153, paragraphe (1) et sous-alinéas (2)c)(iii) et (3)c)(iii) de la disposition particulière 167 et les colonnes 2 et 3 de la légende de l'annexe 3)

## Classes 1 à 9

### LÉGENDE

- Colonne 1 **Numéro UN.** Cette colonne indique les numéros UN attribués aux appellations réglementaires des marchandises dangereuses. Une liste alphabétique des appellations réglementaires se trouve à l'annexe 3.
- Colonne 2 **Appellation réglementaire et description.** Cette colonne indique les appellations réglementaires des marchandises dangereuses. Chaque appellation réglementaire est en lettres majuscules (capitales) et la description est en lettres minuscules. Le mot « ou » entre des appellations réglementaires indique qu'il existe plusieurs appellations réglementaires pour la marchandise dangereuse et que chaque appellation réglementaire est acceptable. Le choix de l'appellation réglementaire utilisée pour remplir le document d'expédition est laissé à la discrétion de l'expéditeur.
- Colonne 3 **Classe.** Cette colonne indique la classe primaire des marchandises dangereuses. Toute classe subsidiaire est également indiquée entre parenthèses sous la classe primaire. Il n'y a pas d'ordre de priorité en ce qui concerne les classes subsidiaires.
- Le mot « Interdit » dans cette colonne indique que la marchandise dangereuse ne peut être transportée. L'annexe 3 inclut des marchandises dangereuses dont le transport est interdit, mais qui n'ont pas de numéro UN.
- Colonne 4 **Groupe d'emballage / catégorie.** Cette colonne indique le groupe d'emballage ou la catégorie des marchandises dangereuses.
- Colonne 5 **Dispositions particulières.** Cette colonne indique les numéros des dispositions particulières applicables aux marchandises dangereuses. Les dispositions particulières figurent à l'annexe 2.
- Colonne 6a) **Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée.** Cette colonne indique la quantité maximale de marchandises dangereuses qui peut être manutentionnée, présentée au transport ou transportée conformément à l'article 1.17 de la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) s'il s'agit des marchandises dangereuses incluses dans les classes 2 à 9, ou conformément à l'article 1.31 de la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) s'il s'agit des marchandises dangereuses incluses dans la classe 1, Explosifs.
- Colonne 6b) **Indice de quantité exceptée.** Cette colonne attribue un code alphanumérique, figurant au tableau du paragraphe 1.17.1(2) de la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) qui indique la quantité maximale de marchandises dangereuses qui peut être manutentionnée, présentée au transport ou transportée, conformément à l'article 1.17.1 de la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) s'il s'agit des marchandises dangereuses incluses dans les classes 2 à 9.
- Colonne 7 **Indice PIU.** Cette colonne indique les quantités au-dessus desquelles un PIU agréé est exigé en application de l'article 7.1 de la partie 7 (Plan d'intervention d'urgence).
- La quantité est exprimée en kilogrammes pour les matières solides, en litres pour les liquides et, pour les gaz, selon la capacité en litres du contenant. Pour la classe 1, Explosifs, la quantité est exprimée en kilogrammes de quantité nette d'explosifs ou, si les explosifs sont des explosifs assujettis aux dispositions particulières 85 ou 86, en nombre d'objets.
- Pour les marchandises dangereuses incluses dans la classe 3, Liquides inflammables, ayant les numéros UN1170, UN1202, UN1203, UN1267, UN1268, UN1863, UN1987, UN1993, UN3295, UN3475 ou UN3494, voir l'alinéa 7.2(1)f) de la partie 7 (Plan d'intervention d'urgence), qui prévoit les exigences visant le PIU pour ces matières dangereuses. Pour la classe 6.2, Matières infectieuses, voir l'alinéa 7.2(1)g) de la partie 7 (Plan d'intervention d'urgence), qui prévoit les exigences visant le PIU pour certains agents pathogènes humains.
- La quantité s'applique à la rangée de la présente annexe sur laquelle elle se trouve. Par exemple, pour UN1986, un PIU peut être exigé pour le groupe d'emballage I mais non pour les groupes d'emballage II ou III.
- Un PIU n'est pas exigé s'il n'y a pas d'indice, sauf si les marchandises dangereuses sont assujetties aux dispositions particulières 84 ou 150.

**Colonne 8** **Indice pour les bâtiments à passagers.** Cette colonne indique la quantité maximale de marchandises dangereuses par contenant qui peut être transportée à bord d'un bâtiment à passagers. La quantité limite est exprimée en kilogrammes pour les matières solides, en litres pour les liquides et, pour les gaz, selon la capacité en litres du contenant. Pour la classe 1, Explosifs, la quantité est exprimée en kilogrammes de quantité nette d'explosifs ou, si les explosifs sont des assujettis aux dispositions particulières 85 ou 86, en nombre d'objets. Il peut y avoir des exigences ou des restrictions d'arrimage particulières pour certaines de ces marchandises dangereuses, et l'expéditeur devrait communiquer avec le transporteur maritime pour de plus amples renseignements.

Le mot « Interdit » dans la cette colonne indique qu'aucune quantité de ces marchandises dangereuses ne peut être transportée à bord d'un bâtiment à passagers.

Il n'y a pas de quantité limite s'il n'y a pas d'indice.

**Colonne 9** **Indice pour les véhicules routiers de passagers et les véhicules ferroviaires de passagers.** Cette colonne indique la quantité maximale de marchandises dangereuses par contenant qui peut être transportées à bord d'un véhicule routier de passagers ou d'un véhicule ferroviaire de passagers. La quantité limite est exprimée en kilogrammes pour les matières solides, en litres pour les liquides et, pour les gaz, selon la capacité en litres du contenant. Pour la classe 1, Explosifs, la quantité est exprimée en kilogrammes de quantité nette d'explosifs ou, si les explosifs sont des explosifs assujettis aux dispositions particulières 85 ou 86, en nombre d'objets.

Le mot « Interdit » dans cette colonne indique qu'aucune quantité de ces marchandises dangereuses ne peut être transportée à bord d'un véhicule routier de passagers ou d'un véhicule ferroviaire de passagers.

Il n'y a pas de quantité limite s'il n'y a pas d'indice.

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN0004    | PICRATE D'AMMONIUM sec ou humidifié avec moins de 10 % (masse) d'eau                              | 1.1D      | II                             |                            | 5  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0005    | CARTOUCHES POUR ARMES avec charge d'éclatement  | 1.1F      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0006    | CARTOUCHES POUR ARMES avec charge d'éclatement  | 1.1E      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0007    | CARTOUCHES POUR ARMES avec charge d'éclatement  | 1.2F      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0009    | MUNITIONS INCENDIAIRES avec ou sans charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive | 1.2G      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0010    | MUNITIONS INCENDIAIRES avec ou sans charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive | 1.3G      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0012    | CARTOUCHES À PROJECTILE INERTE POUR ARMES;<br>ou<br>CARTOUCHES POUR ARMES DE PETIT CALIBRE        | 1.4S      | II                             | 125                        | 25   | E0                         |            |                             |   |
| UN0014    | CARTOUCHES À BLANC POUR ARMES;  | 1.4S      | II                             | 125                        | 25   | E0                         |            |                             |   |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3            | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6   |                     | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|----------------------|--------------------------------|----------------------------|---|---------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe               | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)   | 6b)                 | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           |  |                      |                                |                            | Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | Quantités exceptées |            |                             |   |
|           | CARTOUCHES À BLANC POUR ARMES DE PETIT CALIBRE;<br>ou<br>CARTOUCHES À BLANC POUR OUTILS        |                      |                                |                            |   |                     |            |                             |   |
| UN0015    | MUNITIONS FUMIGÈNES avec ou sans charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive | 1.2G                 | II                             |                            | 0   | E0                  | 75         |                             | Interdit  |
| UN0016    | MUNITIONS FUMIGÈNES avec ou sans charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive | 1.3G                 | II                             |                            | 0   | E0                  |            |                             | Interdit  |
| UN0018    | MUNITIONS LACRYMOGÈNES avec charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive      | 1.2G<br>(6.1)<br>(8) | II                             |                            | 0   | E0                  | 75         |                             | Interdit  |
| UN0019    | MUNITIONS LACRYMOGÈNES avec charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive      | 1.3G<br>(6.1)<br>(8) | II                             |                            | 10  | E0                  | 75         |                             | Interdit  |
| UN0020    | MUNITIONS TOXIQUES avec charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive          | 1.2K<br>(6.1)        | II                             | 16                         | 0   | E0                  | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0021    | MUNITIONS TOXIQUES avec charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive          | 1.3K<br>(6.1)        | II                             | 16                         | 0   | E0                  | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0027    | POUDRE NOIRE sous forme de grains ou de pulvérin   | 1.1D                 | II                             | 76, 90                     | 10  | E0                  | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0028    | POUDRE NOIRE COMPRIMÉE;<br>ou<br>POUDRE NOIRE EN COMPRIMÉS                                     | 1.1D                 | II                             | 90                         | 10  | E0                  | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0029    | DÉTONATEURS de mine (de sautage) NON ÉLECTRIQUES   | 1.1B                 | II                             | 86                         | 0   | E0                  | 5 000      | 100                         | 100   |
| UN0030    | DÉTONATEURS de mine (de sautage) ÉLECTRIQUES   | 1.1B                 | II                             | 86                         | 0   | E0                  | 5 000      | 100                         | 100   |
| UN0033    | BOMBES avec charge d'éclatement  | 1.1F                 | II                             |                            | 0   | E0                  | 75         | Interdit                    | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN0034    | BOMBES avec charge d'éclatement  | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0035    | BOMBES avec charge d'éclatement  | 1.2D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0037    | BOMBES PHOTO-ÉCLAIR  | 1.1F      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0038    | BOMBES PHOTO-ÉCLAIR  | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0039    | BOMBES PHOTO-ÉCLAIR  | 1.2G      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0042    | RENFORÇATEURS sans détonateur  | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0043    | CHARGES DE DISPERSION  | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0044    | AMORCES À PERCUSSION   | 1.4S      | II                             | 85                         | 0  | E0                         |            |                             |   |
| UN0048    | CHARGES DE DÉMOLITION  | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0049    | CARTOUCHES-ÉCLAIR  | 1.1G      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0050    | CARTOUCHES-ÉCLAIR  | 1.3G      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0054    | CARTOUCHES DE SIGNALISATION  | 1.3G      | II                             |                            | 25   | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0055    | DOUILLES DE CARTOUCHES VIDES AMORCÉES  | 1.4S      | II                             | 125                        | 25   | E0                         |            |                             |   |
| UN0056    | CHARGES SOUS-MARINES   | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0059    | CHARGES CREUSES sans détonateur  | 1.1D      | II                             |                            | 25   | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0060    | CHARGES DE RELAIS EXPLOSIFS  | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0065    | CORDEAU DÉTONANT souple  | 1.1D      | II                             |                            | 25   | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0066    | MÈCHE À COMBUSTION RAPIDE  | 1.4G      | II                             | 76                         | 25   | E0                         |            | 10                          | 20  |
| UN0070    | CISAILLES PYROTECHNIQUES EXPLOSIVES  | 1.4S      | II                             |                            | 25   | E0                         |            |                             |   |
| UN0072    | CYCLONITE, HUMIDIFIÉE avec au moins 15 % (masse) d'eau;<br>CYCLOTRIMÉTHYLÈNETRINI TRAMINE, HUMIDIFIÉE avec au moins 15 % (masse) d'eau;<br>HEXOGÈNE, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau;<br>ou | 1.1D      | II                             | 79                         | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3     | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|---------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe        | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           | RDX, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau   |               |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN0073    | DÉTONATEURS POUR MUNITIONS  | 1.1B          | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0074    | DIAZODINITROPHÉNOL HUMIDIFIÉ avec au moins 40 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau                         | 1.1A          | II                             | 79                         | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0075    | DINITRATE DE DIÉTHYLÈNEGLYCOL DÉSENSIBILISÉ avec au moins 25 % (masse) de flegmatisant non volatil insoluble dans l'eau | 1.1D          | II                             | 79                         | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0076    | DINITROPHÉNOL sec ou humidifié avec moins de 15 % (masse) d'eau   | 1.1D<br>(6.1) | II                             |                            | 5  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0077    | DINITROPHÉNATES de métaux alcalins secs ou humidifiés avec moins de 15 % (masse) d'eau                                  | 1.3C<br>(6.1) | II                             |                            | 10   | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0078    | DINITRORÉSORCINOL sec ou humidifié avec moins de 15 % (masse) d'eau   | 1.1D          | II                             |                            | 5  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0079    | HEXANITRODIPHÉNYLAMINE ;<br>DIPICRYLAMINE;<br>ou<br>HEXYL   | 1.1D          | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0081    | EXPLOSIF DE MINE (DE SAUTAGE) DU TYPE A   | 1.1D          | II                             |                            | 25   | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0082    | EXPLOSIF DE MINE (DE SAUTAGE) DU TYPE B   | 1.1D          | II                             |                            | 25   | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0083    | EXPLOSIF DE MINE (DE SAUTAGE) DU TYPE C   | 1.1D          | II                             | 1                          | 25   | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0084    | EXPLOSIF DE MINE (DE SAUTAGE) DU TYPE D   | 1.1D          | II                             |                            | 25   | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0092    | DISPOSITIFS ÉCLAIRANTS DE SURFACE   | 1.3G          | II                             |                            | 25   | E0                         |            | 10                          | 20  |
| UN0093    | DISPOSITIFS ÉCLAIRANTS AÉRIENS  | 1.3G          | II                             |                            | 10   | E0                         |            | 10                          | 20  |
| UN0094    | POUDRE ÉCLAIR   | 1.1G          | II                             | 76                         | 5  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0099    | TORPILLES DE FORAGE EXPLOSIVES sans   | 1.1D          | II                             |                            | 25   | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |



| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           | détonateur, pour puits de pétrole  |           |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN0101    | MÈCHE NON DÉTONANTE  | 1.3G      | II                             | 76                         | 25   | E0                         |            | 10                          | 20  |
| UN0102    | CORDEAU DÉTONANT à enveloppe métallique  | 1.2D      | II                             |                            | 5  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0103    | CORDEAU D'ALLUMAGE à enveloppe métallique  | 1.4G      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | 20  |
| UN0104    | CORDEAU DÉTONANT À CHARGE RÉDUITE à enveloppe métallique   | 1.4D      | II                             |                            | 5  | E0                         |            | 10                          | 3   |
| UN0105    | MÈCHE DE MINEUR;<br>MÈCHE LENTE;<br>ou<br>CORDEAU BICKFORD   | 1.4S      | II                             | 76                         | 25   | E0                         |            |                             |   |
| UN0106    | FUSÉES-DÉTONATEURS   | 1.1B      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0107    | FUSÉES-DÉTONATEURS   | 1.2B      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0110    | GRENADES D'EXERCICE à main ou à fusil  | 1.4S      | II                             |                            | 0  | E0                         |            |                             |   |
| UN0113    | GUANYL NITROSAMINO GUANYLIDÈNE HYDRAZINE HUMIDIFIÉ avec au moins 30 % (masse) d'eau  | 1.1A      | II                             | 79                         | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0114    | GUANYL NITROSAMINO GUANYLTÉTRAZÈNE HUMIDIFIÉ avec au moins 30 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau;<br>ou<br>TÉTRAZÈNE HUMIDIFIÉ avec au moins 30 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau | 1.1A      | II                             | 79                         | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0118    | HEXOLITE sèche ou humidifiée avec moins de 15 % (masse) d'eau;<br>ou<br>HEXOTOL sec ou humidifié avec moins de 15 % (masse) d'eau  | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0121    | ALLUMEURS;<br>ou<br>INFLAMMATEURS  | 1.1G      | II                             | 86                         | 0  | E0                         | 5 000      | 100                         | 100   |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3     | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|---------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe        | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN0124    | PERFORATEURS À CHARGE CREUSE pour puits de pétrole, sans détonateur   | 1.1D          | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0129    | AZOTURE DE PLOMB HUMIDIFIÉ avec au moins 20 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau   | 1.1A          | II                             | 79                         | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0130    | STYPHNATE DE PLOMB HUMIDIFIÉ avec au moins 20 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau;<br>ou<br>TRINITRORÉSORCINATE DE PLOMB HUMIDIFIÉ avec au moins 20 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau | 1.1A          | II                             | 79                         | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0131    | ALLUMEURS POUR MÈCHE DE MINEUR  | 1.4S          | II                             | 86                         | 0  | E0                         |            |                             |   |
| UN0132    | SELS MÉTALLIQUES DÉFLAGRANTS DE DÉRIVÉS NITRÉS AROMATIQUES, N.S.A.  | 1.3C          | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0133    | HEXANITRATE DE MANNITOL HUMIDIFIÉ avec au moins 40 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau;<br>ou<br>NITROMANNITE HUMIDIFIÉE avec au moins 40 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau           | 1.1D          | II                             | 79                         | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0135    | FULMINATE DE MERCURE HUMIDIFIÉ avec au moins 20 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau   | 1.1A          | II                             | 79                         | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0136    | MINES avec charge d'éclatement  | 1.1F          | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0137    | MINES avec charge d'éclatement  | 1.1D          | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0138    | MINES avec charge d'éclatement  | 1.2D          | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0143    | NITROGLYCÉRINE DÉSENSIBILISÉE avec au moins 40 % (masse) de flegmatisant non volatil insoluble dans l'eau   | 1.1D<br>(6.1) | II                             | 79, 110                    | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0144    | NITROGLYCÉRINE EN SOLUTION ALCOOLIQUE   | 1.1D          | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           | avec plus de 1 % mais au maximum 10 % de nitroglycérine   |           |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN0146    | NITROAMIDON sec ou humidifié avec moins de 20 % (masse) d'eau   | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0147    | NITRO-URÉE  | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0150    | PENTHRITE DÉSENSIBILISÉ avec au moins 15 % (masse) de flegmatisant;<br>PENTHRITE HUMIDIFIÉ avec au moins 25 % (masse) d'eau;<br>PETN DÉSENSIBILISÉ avec au moins 15 % (masse) de flegmatisant;<br>PETN HUMIDIFIÉ avec au moins 25 % (masse) d'eau;<br>TÉTRANITRATE DE PENTAÉRYTHRITE DÉSENSIBILISÉ avec au moins 15 % (masse) de flegmatisant;<br>TÉTRANITRATE DE PENTAÉRYTHRITE HUMIDIFIÉ avec au moins 25 % (masse) d'eau;<br>TÉTRANITRATE DE PENTAÉRYTHRITOL DÉSENSIBILISÉ avec au moins 15 % (masse) de flegmatisant;<br>ou<br>TÉTRANITRATE DE PENTAÉRYTHRITOL HUMIDIFIÉ avec au moins 25 % (masse) d'eau | 1.1D      | II                             | 79                         | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0151    | PENTOLITE sèche ou humidifiée avec moins de 15 % (masse) d'eau  | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0153    | PICRAMIDE;<br>ou<br>TRINITRANILINE  | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0154    | ACIDE PICRIQUE sec ou humidifié avec moins de 30 % (masse) d'eau;<br>ou<br>TRINITROPHÉNOL sec ou humidifié avec moins de 30 % (masse) d'eau   | 1.1D      | II                             | 10                         | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0155    | CHLORURE DE PICRYLE;  | 1.1D      | II                             | 10                         | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           | ou<br>TRINITROCHLOROENZÈNE   |           |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN0159    | GALETTE HUMIDIFIÉE avec au moins 25 % (masse) d'eau  | 1.3C      | II                             | 79                         | 0  | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0160    | POUDRE SANS FUMÉE  | 1.1C      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0161    | POUDRE SANS FUMÉE  | 1.3C      | II                             | 76                         | 25   | E0                         | 1 000      | 10                          | Interdit  |
| UN0167    | PROJECTILES avec charge d'éclatement   | 1.1F      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0168    | PROJECTILES avec charge d'éclatement   | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0169    | PROJECTILES avec charge d'éclatement   | 1.2D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0171    | MUNITIONS ÉCLAIRANTES avec ou sans charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive | 1.2G      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0173    | ATTACHES PYROTECHNIQUES EXPLOSIVES   | 1.4S      | II                             |                            | 25   | E0                         |            |                             |   |
| UN0174    | RIVETS EXPLOSIFS   | 1.4S      | II                             |                            | 25   | E0                         |            |                             |   |
| UN0180    | ENGINS AUTOPROPULSÉS avec charge d'éclatement  | 1.1F      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0181    | ENGINS AUTOPROPULSÉS avec charge d'éclatement  | 1.1E      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0182    | ENGINS AUTOPROPULSÉS avec charge d'éclatement  | 1.2E      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0183    | ENGINS AUTOPROPULSÉS à tête inerte   | 1.3C      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0186    | PROPULSEURS  | 1.3C      | II                             |                            | 10   | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0190    | ÉCHANTILLONS D'EXPLOSIFS, autres que des explosifs d'amorçage                                    |           | II                             | 16                         | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0191    | ARTIFICES DE SIGNALISATION À MAIN  | 1.4G      | II                             |                            | 25   | E0                         |            | 10                          | 20  |
| UN0192    | PÉTARDS DE CHEMIN DE FER   | 1.1G      | II                             |                            | 5  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0193    | PÉTARDS DE CHEMIN DE FER   | 1.4S      | II                             |                            | 25   | E0                         |            |                             |   |
| UN0194    | SIGNAUX DE DÉTRESSE de bâtiments   | 1.1G      | II                             |                            | 10   | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN0195    | SIGNAUX DE DÉTRESSE de bâtiments  | 1.3G      | II                             |                            | 10   | E0                         |            | 10                          | 20  |
| UN0196    | SIGNAUX FUMIGÈNES   | 1.1G      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0197    | SIGNAUX FUMIGÈNES   | 1.4G      | II                             | 76                         | 25   | E0                         |            | 10                          | 20  |
| UN0204    | CAPSULES DE SONDAGE EXPLOSIVES  | 1.2F      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0207    | TÉTRANITRANILINE  | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0208    | TÉTRYL;<br>ou<br>TRINITROPHÉNYLMÉTHYLNI<br>TRAMINE  | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0209    | TNT sec ou humidifié avec moins de 30 % (masse) d'eau;<br>TOLITE sec ou humidifié avec moins de 30 % (masse) d'eau;<br>ou<br>TRINITROTOLUÈNE sec ou humidifié avec moins de 30 % (masse) d'eau  | 1.1D      | II                             |                            | 25   | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0212    | TRACEURS POUR MUNITIONS   | 1.3G      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0213    | TRINITRANISOLE  | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0214    | TRINITROBENZÈNE sec ou humidifié avec moins de 30 % (masse) d'eau   | 1.1D      | II                             | 10                         | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0215    | ACIDE TRINITROBENZOÏQUE sec ou humidifié avec moins de 30 % (masse) d'eau   | 1.1D      | II                             | 10                         | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0216    | TRINITRO- <i>m</i> -CRÉSOL  | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0217    | TRINITRONAPHTALÈNE  | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0218    | TRINITROPHÉNÉTOLE   | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0219    | ACIDE STYPHNIQUE sec ou humidifié avec moins de 20 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau;<br>TRINITRORÉSORCINE sèche ou humidifiée avec moins de 20 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau;<br>ou<br>TRINITRORÉSORCINOL sec ou humidifié avec moins de | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3     | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|---------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe        | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           | 20 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau  |               |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN0220    | NITRATE D'URÉE sec ou humidifié avec moins de 20 % (masse) d'eau  | 1.1D          | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0221    | TÊTES MILITAIRES POUR TORPILLES avec charge d'éclatement  | 1.1D          | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0222    | NITRATE D'AMMONIUM  | 1.1D          | II                             | 140                        | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0224    | AZOTURE DE BARYUM sec ou humidifié avec moins de 50 % (masse) d'eau   | 1.1A<br>(6.1) | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0225    | RENFORÇATEURS AVEC DÉTONATEUR   | 1.1B          | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0226    | CYCLOTÉTRAMÉTHYLÈNETÉ TRANITRAMINE HUMIDIFIÉE avec au moins 15 % (masse) d'eau;<br>HMX HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau;<br>ou<br>OCTOGÈNE HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau | 1.1D          | II                             | 79                         | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0234    | DINITRO- <i>o</i> -CRÉSATE DE SODIUM sec ou humidifié avec moins de 15 % (masse) d'eau  | 1.3C          | II                             | 10                         | 0  | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0235    | PICRAMATE DE SODIUM sec ou humidifié avec moins de 20 % (masse) d'eau   | 1.3C          | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0236    | PICRAMATE DE ZIRCONIUM sec ou humidifié avec moins de 20 % (masse) d'eau  | 1.3C          | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0237    | CORDEAU DÉTONANT À SECTION PROFILÉE   | 1.4D          | II                             |                            | 25   | E0                         |            | 10                          | 3   |
| UN0238    | ROQUETTES LANCE-AMARRES   | 1.2G          | II                             |                            | 5  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0240    | ROQUETTES LANCE-AMARRES   | 1.3G          | II                             |                            | 10   | E0                         |            | 10                          | 20  |
| UN0241    | EXPLOSIF DE MINE (DE SAUTAGE) DU TYPE E   | 1.1D          | II                             |                            | 25   | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0242    | CHARGES PROPULSIVES POUR CANON  | 1.3C          | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0243    | MUNITIONS INCENDIAIRES AU PHOSPHORE BLANC avec  | 1.2H          | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           | charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive  |           |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN0244    | MUNITIONS INCENDIAIRES AU PHOSPHORE BLANC avec charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive                 | 1.3H      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN0245    | MUNITIONS FUMIGÈNES AU PHOSPHORE BLANC avec charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive                    | 1.2H      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0246    | MUNITIONS FUMIGÈNES AU PHOSPHORE BLANC avec charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive                    | 1.3H      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN0247    | MUNITIONS INCENDIAIRES à liquide ou à gel avec charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive                 | 1.3J      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN0248    | ENGINS HYDROACTIFS avec charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive  | 1.2L      | II                             | 16                         | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0249    | ENGINS HYDROACTIFS avec charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive  | 1.3L      | II                             | 16                         | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN0250    | PROPULSEURS CONTENANT DES LIQUIDES HYPERGOLIQUES avec ou sans charge d'expulsion   | 1.3L      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN0254    | MUNITIONS ÉCLAIRANTES avec ou sans charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive                             | 1.3G      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0255    | DÉTONATEURS de mine (de sautage) ÉLECTRIQUES   | 1.4B      | II                             | 76, 86                     | 0  | E0                         |            | 100                         | 100   |
| UN0257    | FUSÉES-DÉTONATEURS   | 1.4B      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | 3   |
| UN0266    | OCTOL sec ou humidifié avec moins de 15 % (masse) d'eau; ou<br>OCTOLITE sèche ou humidifiée avec moins de 15 % (masse) d'eau | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN0267    | DÉTONATEURS de mine (de sautage) NON ÉLECTRIQUES  | 1.4B      | II                             | 86                         | 0  | E0                         |            | 100                         | 100   |
| UN0268    | RENFORÇATEURS AVEC DÉTONATEUR   | 1.2B      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0271    | CHARGES PROPULSIVES   | 1.1C      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0272    | CHARGES PROPULSIVES   | 1.3C      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0275    | CARTOUCHES POUR PYROMÉCANISMES  | 1.3C      | II                             |                            | 25   | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0276    | CARTOUCHES POUR PYROMÉCANISMES  | 1.4C      | II                             |                            | 25   | E0                         |            | 10                          | 3   |
| UN0277    | CARTOUCHES POUR PUIITS DE PÉTROLE   | 1.3C      | II                             |                            | 25   | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0278    | CARTOUCHES POUR PUIITS DE PÉTROLE   | 1.4C      | II                             |                            | 25   | E0                         |            | 10                          | 3   |
| UN0279    | CHARGES PROPULSIVES POUR CANON  | 1.1C      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0280    | PROPULSEURS   | 1.1C      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0281    | PROPULSEURS   | 1.2C      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0282    | NITROGUANIDINE sèche ou humidifiée avec moins de 20 % (masse) d'eau;<br>GUANITE sèche ou humidifiée avec moins de 20 % (masse) d'eau;<br>ou<br>PICRITE sèche ou humidifiée avec moins de 20 % (masse) d'eau | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0283    | RENFORÇATEURS sans détonateur   | 1.2D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0284    | GRENADES à main ou à fusil avec charge d'éclatement   | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0285    | GRENADES à main ou à fusil avec charge d'éclatement   | 1.2D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0286    | TÊTES MILITAIRES POUR ENGIN AUTOPROPULSÉS avec charge d'éclatement  | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0287    | TÊTES MILITAIRES POUR ENGIN AUTOPROPULSÉS avec charge d'éclatement  | 1.2D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0288    | CORDEAU DÉTONANT À SECTION PROFILÉE   | 1.1D      | II                             |                            | 25   | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |



| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3            | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|----------------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe               | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN0289    | CORDEAU DÉTONANT souple   | 1.4D                 | II                             |                            | 25   | E0                         |            | 10                          | 3   |
| UN0290    | CORDEAU DÉTONANT à enveloppe métallique   | 1.1D                 | II                             |                            | 5  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0291    | BOMBES avec charge d'éclatement   | 1.2F                 | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0292    | GRENADES à main ou à fusil avec charge d'éclatement   | 1.1F                 | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0293    | GRENADES à main ou à fusil avec charge d'éclatement   | 1.2F                 | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0294    | MINES avec charge d'éclatement  | 1.2F                 | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0295    | ENGINS AUTOPROPULSÉS avec charge d'éclatement   | 1.2F                 | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0296    | CAPSULES DE SONDAGE EXPLOSIVES  | 1.1F                 | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0297    | MUNITIONS ÉCLAIRANTES avec ou sans charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive  | 1.4G                 | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | 20  |
| UN0299    | BOMBES PHOTO-ÉCLAIR   | 1.3G                 | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0300    | MUNITIONS INCENDIAIRES avec ou sans charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive | 1.4G                 | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | 3   |
| UN0301    | MUNITIONS LACRYMOGÈNES avec charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive         | 1.4G<br>(6.1)<br>(8) | II                             |                            | 10   | E0                         | 75         | Interdit                    | 20  |
| UN0303    | MUNITIONS FUMIGÈNES avec ou sans charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive    | 1.4G                 | II                             |                            | 0  | E0                         |            | Interdit                    | 20  |
| UN0305    | POUDRE ÉCLAIR   | 1.3G                 | II                             | 76                         | 5  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0306    | TRACEURS POUR MUNITIONS   | 1.4G                 | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | 20  |
| UN0312    | CARTOUCHES DE SIGNALISATION   | 1.4G                 | II                             |                            | 25   | E0                         |            | 10                          | 20  |
| UN0313    | SIGNAUX FUMIGÈNES   | 1.2G                 | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0314    | ALLUMEURS;  | 1.2G                 | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           | ou<br>INFLAMMATEURS  |           |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN0315    | ALLUMEURS;<br>ou<br>INFLAMMATEURS  | 1.3G      | II                             | 86                         | 0  | E0                         | 5 000      | 100                         | 100   |
| UN0316    | FUSÉES-ALLUMEURS   | 1.3G      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0317    | FUSÉES-ALLUMEURS   | 1.4G      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | 20  |
| UN0318    | GRENADES D'EXERCICE à main ou à fusil  | 1.3G      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0319    | AMORCES TUBULAIRES   | 1.3G      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0320    | AMORCES TUBULAIRES   | 1.4G      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | 20  |
| UN0321    | CARTOUCHES POUR ARMES avec charge d'éclatement   | 1.2E      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0322    | PROPULSEURS CONTENANT DES LIQUIDES HYPERGOLIQUES avec ou sans charge d'expulsion       | 1.2L      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0323    | CARTOUCHES POUR PYROMÉCANISMES   | 1.4S      | II                             | 105                        | 25   | E0                         |            |                             |   |
| UN0324    | PROJECTILES avec charge d'éclatement   | 1.2F      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0325    | ALLUMEURS;<br>ou<br>INFLAMMATEURS  | 1.4G      | II                             | 76, 86                     | 0  | E0                         |            | 100                         | 100   |
| UN0326    | CARTOUCHES À BLANC POUR ARMES  | 1.1C      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0327    | CARTOUCHES À BLANC POUR ARMES;<br>ou<br>CARTOUCHES À BLANC POUR ARMES DE PETIT CALIBRE | 1.3C      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0328    | CARTOUCHES À PROJECTILE INERTE POUR ARMES  | 1.2C      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0329    | TORPILLES avec charge d'éclatement   | 1.1E      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0330    | TORPILLES avec charge d'éclatement   | 1.1F      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0331    | EXPLOSIF DE MINE (DE SAUTAGE) DU TYPE B  | 1.5D      | II                             | 147                        | 25   | E0                         | 1 000      | 10                          | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN0332    | EXPLOSIF DE MINE (DE SAUTAGE) DU TYPE E  | 1.5D      | II                             |                            | 25   | E0                         | 1 000      | 10                          | Interdit  |
| UN0333    | ARTIFICES DE DIVERTISSEMENT  | 1.1G      | II                             | 4                          | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0334    | ARTIFICES DE DIVERTISSEMENT  | 1.2G      | II                             | 4                          | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0335    | ARTIFICES DE DIVERTISSEMENT  | 1.3G      | II                             | 4, 76                      | 25   | E0                         |            | 10                          | 20  |
| UN0336    | ARTIFICES DE DIVERTISSEMENT  | 1.4G      | II                             | 5, 76                      | 25   | E0                         |            | 10                          | 20  |
| UN0337    | ARTIFICES DE DIVERTISSEMENT  | 1.4S      | II                             | 5, 76                      | 25   | E0                         |            |                             |   |
| UN0338    | CARTOUCHES À BLANC POUR ARMES;<br>ou<br>CARTOUCHES À BLANC POUR ARMES DE PETIT CALIBRE     | 1.4C      | II                             |                            | 25   | E0                         |            | 10                          | 3   |
| UN0339    | CARTOUCHES À PROJECTILE INERTE POUR ARMES;<br>ou<br>CARTOUCHES POUR ARMES DE PETIT CALIBRE | 1.4C      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | 3   |
| UN0340    | NITROCELLULOSE sèche ou humidifiée avec moins de 25 % (masse) d'eau (ou d'alcool)          | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0341    | NITROCELLULOSE non modifiée ou plastifiée avec moins de 18 % (masse) de plastifiant        | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0342    | NITROCELLULOSE HUMIDIFIÉE avec au moins 25 % (masse) d'alcool                              | 1.3C      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0343    | NITROCELLULOSE PLASTIFIÉE avec au moins 18 % (masse) de plastifiant                        | 1.3C      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0344    | PROJECTILES avec charge d'éclatement   | 1.4D      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | 3   |
| UN0345    | PROJECTILES inertes avec traceur   | 1.4S      | II                             |                            | 0  | E0                         |            |                             |   |
| UN0346    | PROJECTILES avec charge de dispersion ou charge d'expulsion                                | 1.2D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description                            | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN0347    | PROJECTILES avec charge de dispersion ou charge d'expulsion         | 1.4D      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | 3   |
| UN0348    | CARTOUCHES POUR ARMES avec charge d'éclatement                      | 1.4F      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN0349    | OBJETS EXPLOSIFS, N.S.A.  | 1.4S      | II                             | 16, 76, 86                 | 0  | E0                         |            |                             | 100   |
| UN0350    | OBJETS EXPLOSIFS, N.S.A.  | 1.4B      | II                             | 16                         | 0  | E0                         |            | 10                          | 100   |
| UN0351    | OBJETS EXPLOSIFS, N.S.A.  | 1.4C      | II                             | 16                         | 0  | E0                         |            | 10                          | 3   |
| UN0352    | OBJETS EXPLOSIFS, N.S.A.  | 1.4D      | II                             | 16                         | 0  | E0                         |            | 10                          | 3   |
| UN0353    | OBJETS EXPLOSIFS, N.S.A.  | 1.4G      | II                             | 16                         | 0  | E0                         |            | 10                          | 20  |
| UN0354    | OBJETS EXPLOSIFS, N.S.A.  | 1.1L      | II                             | 16                         | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0355    | OBJETS EXPLOSIFS, N.S.A.  | 1.2L      | II                             | 16                         | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0356    | OBJETS EXPLOSIFS, N.S.A.  | 1.3L      | II                             | 16                         | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN0357    | MATIÈRES EXPLOSIVES, N.S.A.   | 1.1L      | II                             | 16                         | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0358    | MATIÈRES EXPLOSIVES, N.S.A.   | 1.2L      | II                             | 16                         | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0359    | MATIÈRES EXPLOSIVES, N.S.A.   | 1.3L      | II                             | 16                         | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN0360    | ASSEMBLAGES DE DÉTONATEURS de mine (de sautage) NON ÉLECTRIQUES     | 1.1B      | II                             | 86                         | 0  | E0                         | 5 000      | 100                         | 100   |
| UN0361    | ASSEMBLAGES DE DÉTONATEURS de mine (de sautage) NON ÉLECTRIQUES     | 1.4B      | II                             | 86                         | 0  | E0                         |            | 100                         | 100   |
| UN0362    | MUNITIONS D'EXERCICE  | 1.4G      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | 20  |
| UN0363    | MUNITIONS POUR ESSAIS   | 1.4G      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | 20  |
| UN0364    | DÉTONATEURS POUR MUNITIONS  | 1.2B      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0365    | DÉTONATEURS POUR MUNITIONS  | 1.4B      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          |   |
| UN0366    | DÉTONATEURS POUR MUNITIONS  | 1.4S      | II                             | 105                        | 0  | E0                         |            |                             |   |
| UN0367    | FUSÉES-DÉTONATEURS  | 1.4S      | II                             | 86                         | 0  | E0                         |            |                             | 100   |
| UN0368    | FUSÉES-ALLUMEURS  | 1.4S      | II                             | 86                         | 0  | E0                         |            |                             | 100   |
| UN0369    | TÊTES MILITAIRES POUR ENGINs AUTOPROPULSÉS avec charge d'éclatement | 1.1F      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN0370    | TÊTES MILITAIRES POUR ENGIN AUTOPROPULSÉS avec charge de dispersion ou charge d'expulsion  | 1.4D      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | 3   |
| UN0371    | TÊTES MILITAIRES POUR ENGIN AUTOPROPULSÉS avec charge de dispersion ou charge d'expulsion  | 1.4F      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN0372    | GRENADES D'EXERCICE à main ou à fusil  | 1.2G      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0373    | ARTIFICES DE SIGNALISATION À MAIN  | 1.4S      | II                             |                            | 25   | E0                         |            |                             |   |
| UN0374    | CAPSULES DE SONDAGE EXPLOSIVES   | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0375    | CAPSULES DE SONDAGE EXPLOSIVES   | 1.2D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0376    | AMORCES TUBULAIRES   | 1.4S      | II                             |                            | 0  | E0                         |            |                             |   |
| UN0377    | AMORCES À PERCUSSION   | 1.1B      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0378    | AMORCES À PERCUSSION   | 1.4B      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | 3   |
| UN0379    | DOUILLES DE CARTOUCHES VIDES AMORCÉES  | 1.4C      | II                             |                            | 25   | E0                         |            | 10                          | 3   |
| UN0380    | OBJETS PYROPHORIQUES   | 1.2L      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0381    | CARTOUCHES POUR PYROMÉCANISMES   | 1.2C      | II                             |                            | 25   | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0382    | COMPOSANTS DE CHAÎNE PYROTECHNIQUE, N.S.A.   | 1.2B      | II                             | 16                         | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0383    | COMPOSANTS DE CHAÎNE PYROTECHNIQUE, N.S.A.   | 1.4B      | II                             | 16                         | 0  | E0                         |            | 10                          |   |
| UN0384    | COMPOSANTS DE CHAÎNE PYROTECHNIQUE, N.S.A.   | 1.4S      | II                             | 16                         | 0  | E0                         |            |                             |   |
| UN0385    | NITRO-5-BENZOTRIAZOL   | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0386    | ACIDE TRINITROBENZÈNESULFONIQUE  | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0387    | TRINITROFLUORÉNONE   | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0388    | TNT EN MÉLANGE AVEC DE L'HEXANITROSTILBÈNE;<br>TNT EN MÉLANGE AVEC DU TRINITROBENZÈNE;<br>TOLITE EN MÉLANGE AVEC DE L'HEXANITROSTILBÈNE; | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           | TOLITE EN MÉLANGE AVEC DU TRINITROBENZÈNE;<br><br>TRINITROTOLUÈNE EN MÉLANGE AVEC DE L'HEXANITROSTILBÈNE;<br><br>ou<br><br>TRINITROTOLUÈNE EN MÉLANGE AVEC DU TRINITROBENZÈNE  |           |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN0389    | TNT EN MÉLANGE AVEC DU TRINITROBENZÈNE ET DE L'HEXANITROSTILBÈNE;<br><br>TOLITE EN MÉLANGE AVEC DU TRINITROBENZÈNE ET DE L'HEXANITROSTILBÈNE;<br><br>ou<br><br>TRINITROTOLUÈNE EN MÉLANGE AVEC DU TRINITROBENZÈNE ET DE L'HEXANITROSTILBÈNE  | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0390    | TRITONAL   | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0391    | CYCLONITE EN MÉLANGE AVEC DE LA CYCLOTÉTRAMÉTHYLÈNETÉ TRANITRAMINE, DÉSENSIBILISÉ avec au moins 10 % (masse) de flegmatisant;<br><br>CYCLONITE EN MÉLANGE AVEC DE LA CYCLOTÉTRAMÉTHYLÈNETÉ TRANITRAMINE, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau;<br><br>CYCLONITE EN MÉLANGE AVEC DE L'OCTOGÈNE, DÉSENSIBILISÉ avec au moins 10 % (masse) de flegmatisant;<br><br>CYCLONITE EN MÉLANGE AVEC DE L'OCTOGÈNE, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau;<br><br>CYCLONITE EN MÉLANGE AVEC DU HMX, DÉSENSIBILISÉ avec au moins 10 % (masse) de flegmatisant;<br><br>CYCLONITE EN MÉLANGE AVEC DU HMX, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau;<br><br>CYCLOTRIMÉTHYLÈNETRINI TRAMINE EN MÉLANGE AVEC DE LA | 1.1D      | II                             | 79                         | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           | <p>CYCLOTÉTRAMÉTHYLÈNETÉ TRANITRAMINE, DÉSENSIBILISÉ avec au moins 10 % (masse) de flegmatisant;</p> <p>CYCLOTRIMÉTHYLÈNETRINI TRAMINE EN MÉLANGE AVEC DE LA CYCLOTÉTRAMÉTHYLÈNETÉ TRANITRAMINE, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau;</p> <p>CYCLOTRIMÉTHYLÈNETRINI TRAMINE EN MÉLANGE AVEC DE L'OCTOGÈNE, DÉSENSIBILISÉ avec au moins 10 % (masse) de flegmatisant;</p> <p>CYCLOTRIMÉTHYLÈNETRINI TRAMINE EN MÉLANGE AVEC DE L'OCTOGÈNE, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau;</p> <p>CYCLOTRIMÉTHYLÈNETRINI TRAMINE EN MÉLANGE AVEC DU HMX, DÉSENSIBILISÉ avec au moins 10 % (masse) de flegmatisant;</p> <p>CYCLOTRIMÉTHYLÈNETRINI TRAMINE EN MÉLANGE AVEC DU HMX, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau;</p> <p>HEXOGÈNE EN MÉLANGE AVEC DE LA CYCLOTÉTRAMÉTHYLÈNETÉ TRANITRAMINE, DÉSENSIBILISÉ avec au moins 10 % (masse) de flegmatisant;</p> <p>HEXOGÈNE EN MÉLANGE AVEC DE LA CYCLOTÉTRAMÉTHYLÈNETÉ TRANITRAMINE, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau;</p> <p>HEXOGÈNE EN MÉLANGE AVEC DE L'OCTOGÈNE, DÉSENSIBILISÉ avec au moins 10 % (masse) de flegmatisant;</p> <p>HEXOGÈNE EN MÉLANGE AVEC DE L'OCTOGÈNE, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau;</p> <p>HEXOGÈNE EN MÉLANGE AVEC DU HMX, DÉSENSIBILISÉ avec au</p> |           |                                |                            |  |                            |            |                             |   |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           | <p>moins 10 % (masse) de flegmatisant;</p> <p>HEXOGÈNE EN MÉLANGE AVEC DU HMX, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau;</p> <p>RDX EN MÉLANGE AVEC DE LA CYCLOTÉTRAMÉTHYLÈNETÉ TRANITRAMINE, DÉSENSIBILISÉ avec au moins 10 % (masse) de flegmatisant;</p> <p>RDX EN MÉLANGE AVEC DE LA CYCLOTÉTRAMÉTHYLÈNETÉ TRANITRAMINE, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau;</p> <p>RDX EN MÉLANGE AVEC DE L'OCTOGÈNE, DÉSENSIBILISÉ avec au moins 10 % (masse) de flegmatisant;</p> <p>RDX EN MÉLANGE AVEC DE L'OCTOGÈNE, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau;</p> <p>RDX EN MÉLANGE AVEC DU HMX, DÉSENSIBILISÉ avec au moins 10 % (masse) de flegmatisant;</p> <p>ou</p> <p>RDX EN MÉLANGE AVEC DU HMX, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau</p> |           |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN0392    | HEXANITROSTILBÈNE   | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0393    | HEXOTONAL   | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0394    | <p>ACIDE STYPHNIQUE HUMIDIFIÉ avec au moins 20 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau;</p> <p>ou</p> <p>TRINITRORÉSORCINOL HUMIDIFIÉ avec au moins 20 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau</p>  | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0395    | PROPULSEURS À PROPERGOL LIQUIDE   | 1.2J      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0396    | PROPULSEURS À PROPERGOL LIQUIDE   | 1.3J      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |



| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN0397    | ENGINS AUTOPROPULSÉS À PROPERGOL LIQUIDE avec charge d'éclatement   | 1.1J      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0398    | ENGINS AUTOPROPULSÉS À PROPERGOL LIQUIDE avec charge d'éclatement   | 1.2J      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0399    | BOMBES CONTENANT UN LIQUIDE INFLAMMABLE avec charge d'éclatement  | 1.1J      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0400    | BOMBES CONTENANT UN LIQUIDE INFLAMMABLE avec charge d'éclatement  | 1.2J      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0401    | SULFURE DE DIPICRYLE sec ou humidifié avec moins de 10 % (masse) d'eau  | 1.1D      | II                             | 10                         | 5  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0402    | PERCHLORATE D'AMMONIUM  | 1.1D      | II                             |                            | 5  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0403    | DISPOSITIFS ÉCLAIRANTS AÉRIENS  | 1.4G      | II                             |                            | 25   | E0                         |            | 10                          | 20  |
| UN0404    | DISPOSITIFS ÉCLAIRANTS AÉRIENS  | 1.4S      | II                             |                            | 25   | E0                         |            |                             |   |
| UN0405    | CARTOUCHES DE SIGNALISATION   | 1.4S      | II                             |                            | 25   | E0                         |            |                             |   |
| UN0406    | DINITROSOBENZÈNE  | 1.3C      | II                             |                            | 10   | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0407    | ACIDE TÉTRAZOL-1-ACÉTIQUE   | 1.4C      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0408    | FUSÉES-DÉTONATEURS avec dispositifs de sécurité   | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0409    | FUSÉES-DÉTONATEURS avec dispositifs de sécurité   | 1.2D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0410    | FUSÉES-DÉTONATEURS avec dispositifs de sécurité   | 1.4D      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0411    | PENTHRITE avec au moins 7 % (masse) de cire;<br>PETN avec au moins 7 % (masse) de cire;<br>TÉTRANITRATE DE PENTAÉRYTHRITE avec au moins 7 % (masse) de cire;<br>ou<br>TÉTRANITRATE DE PENTAÉRYTHRITOL avec au moins 7 % (masse) de cire | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN0412    | CARTOUCHES POUR ARMES avec charge d'éclatement   | 1.4E      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | 3   |
| UN0413    | CARTOUCHES À BLANC POUR ARMES  | 1.2C      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0414    | CHARGES PROPULSIVES POUR CANON   | 1.2C      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0415    | CHARGES PROPULSIVES  | 1.2C      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0417    | CARTOUCHES À PROJECTILE INERTE POUR ARMES;<br>ou<br>CARTOUCHES POUR ARMES DE PETIT CALIBRE | 1.3C      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0418    | DISPOSITIFS ÉCLAIRANTS DE SURFACE  | 1.1G      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0419    | DISPOSITIFS ÉCLAIRANTS DE SURFACE  | 1.2G      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0420    | DISPOSITIFS ÉCLAIRANTS AÉRIENS   | 1.1G      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0421    | DISPOSITIFS ÉCLAIRANTS AÉRIENS   | 1.2G      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0424    | PROJECTILES inertes avec traceur   | 1.3G      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0425    | PROJECTILES inertes avec traceur   | 1.4G      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | 20  |
| UN0426    | PROJECTILES avec charge de dispersion ou charge d'expulsion                                | 1.2F      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0427    | PROJECTILES avec charge de dispersion ou charge d'expulsion                                | 1.4F      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN0428    | OBJETS PYROTECHNIQUES à usage technique  | 1.1G      | II                             | 4                          | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0429    | OBJETS PYROTECHNIQUES à usage technique  | 1.2G      | II                             | 4                          | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0430    | OBJETS PYROTECHNIQUES à usage technique  | 1.3G      | II                             | 4, 76                      | 25   | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0431    | OBJETS PYROTECHNIQUES à usage technique  | 1.4G      | II                             | 5, 76                      | 25   | E0                         |            | 10                          | 20  |
| UN0432    | OBJETS PYROTECHNIQUES à usage technique  | 1.4S      | II                             | 5, 76                      | 25   | E0                         |            |                             |   |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description                         | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN0433    | GALETTE HUMIDIFIÉE avec au moins 17 % (masse) d'alcool           | 1.1C      | II                             | 79                         | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0434    | PROJECTILES avec charge de dispersion ou charge d'expulsion      | 1.2G      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0435    | PROJECTILES avec charge de dispersion ou charge d'expulsion      | 1.4G      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | 20  |
| UN0436    | ENGINS AUTOPROPULSÉS avec charge d'expulsion                     | 1.2C      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0437    | ENGINS AUTOPROPULSÉS avec charge d'expulsion                     | 1.3C      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0438    | ENGINS AUTOPROPULSÉS avec charge d'expulsion                     | 1.4C      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | 3   |
| UN0439    | CHARGES CREUSES sans détonateur                                  | 1.2D      | II                             |                            | 25   | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0440    | CHARGES CREUSES sans détonateur                                  | 1.4D      | II                             |                            | 25   | E0                         |            | 10                          | 3   |
| UN0441    | CHARGES CREUSES sans détonateur                                  | 1.4S      | II                             | 105                        | 25   | E0                         |            |                             |   |
| UN0442    | CHARGES EXPLOSIVES INDUSTRIELLES sans détonateur                 | 1.1D      | II                             |                            | 25   | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0443    | CHARGES EXPLOSIVES INDUSTRIELLES sans détonateur                 | 1.2D      | II                             |                            | 25   | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0444    | CHARGES EXPLOSIVES INDUSTRIELLES sans détonateur                 | 1.4D      | II                             |                            | 25   | E0                         |            | 10                          | 3   |
| UN0445    | CHARGES EXPLOSIVES INDUSTRIELLES sans détonateur                 | 1.4S      | II                             | 105                        | 25   | E0                         |            |                             |   |
| UN0446    | DOUILLES COMBUSTIBLES VIDES ET NON AMORCÉES                      | 1.4C      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | 3   |
| UN0447    | DOUILLES COMBUSTIBLES VIDES ET NON AMORCÉES                      | 1.3C      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0448    | ACIDE MERCAPTO-5 TÉTRAZOL-1-ACÉTIQUE                             | 1.4C      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0449    | TORPILLES À COMBUSTIBLE LIQUIDE avec ou sans charge d'éclatement | 1.1J      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0450    | TORPILLES À COMBUSTIBLE LIQUIDE avec tête inerte                 | 1.3J      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description         | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN0451    | TORPILLES avec charge d'éclatement               | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0452    | GRENADES D'EXERCICE à main ou à fusil            | 1.4G      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0453    | ROQUETTES LANCE-AMARRES                          | 1.4G      | II                             |                            | 25   | E0                         |            | 10                          | 20  |
| UN0454    | ALLUMEURS;<br>ou<br>INFLAMMATEURS                | 1.4S      | II                             | 76, 86                     | 0  | E0                         |            |                             | 100   |
| UN0455    | DÉTONATEURS de mine (de sautage) NON ÉLECTRIQUES | 1.4S      | II                             | 86, 105                    | 0  | E0                         |            |                             | 100   |
| UN0456    | DÉTONATEURS de mine (de sautage) ÉLECTRIQUES     | 1.4S      | II                             | 86, 105                    | 0  | E0                         |            |                             | 100   |
| UN0457    | CHARGES D'ÉCLATEMENT À LIANT PLASTIQUE           | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0458    | CHARGES D'ÉCLATEMENT À LIANT PLASTIQUE           | 1.2D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0459    | CHARGES D'ÉCLATEMENT À LIANT PLASTIQUE           | 1.4D      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | 3   |
| UN0460    | CHARGES D'ÉCLATEMENT À LIANT PLASTIQUE           | 1.4S      | II                             | 105                        | 0  | E0                         |            |                             |   |
| UN0461    | COMPOSANTS DE CHAÎNE PYROTECHNIQUE, N.S.A.       | 1.1B      | II                             | 16                         | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0462    | OBJETS EXPLOSIFS, N.S.A.                         | 1.1C      | II                             | 16                         | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0463    | OBJETS EXPLOSIFS, N.S.A.                         | 1.1D      | II                             | 16                         | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0464    | OBJETS EXPLOSIFS, N.S.A.                         | 1.1E      | II                             | 16                         | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0465    | OBJETS EXPLOSIFS, N.S.A.                         | 1.1F      | II                             | 16                         | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0466    | OBJETS EXPLOSIFS, N.S.A.                         | 1.2C      | II                             | 16                         | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0467    | OBJETS EXPLOSIFS, N.S.A.                         | 1.2D      | II                             | 16                         | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0468    | OBJETS EXPLOSIFS, N.S.A.                         | 1.2E      | II                             | 16                         | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0469    | OBJETS EXPLOSIFS, N.S.A.                         | 1.2F      | II                             | 16                         | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0470    | OBJETS EXPLOSIFS, N.S.A.                         | 1.3C      | II                             | 16                         | 0  | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0471    | OBJETS EXPLOSIFS, N.S.A.                         | 1.4E      | II                             | 16                         | 0  | E0                         |            | 10                          | 3   |
| UN0472    | OBJETS EXPLOSIFS, N.S.A.                         | 1.4F      | II                             | 16                         | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN0473    | MATIÈRES EXPLOSIVES, N.S.A.                      | 1.1A      | II                             | 16                         | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN0474    | MATIÈRES EXPLOSIVES, N.S.A.  | 1.1C      | II                             | 16                         | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0475    | MATIÈRES EXPLOSIVES, N.S.A.  | 1.1D      | II                             | 16                         | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0476    | MATIÈRES EXPLOSIVES, N.S.A.  | 1.1G      | II                             | 16                         | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN0477    | MATIÈRES EXPLOSIVES, N.S.A.  | 1.3C      | II                             | 16                         | 0  | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0478    | MATIÈRES EXPLOSIVES, N.S.A.  | 1.3G      | II                             | 16                         | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN0479    | MATIÈRES EXPLOSIVES, N.S.A.  | 1.4C      | II                             | 16                         | 0  | E0                         |            | 10                          | 3   |
| UN0480    | MATIÈRES EXPLOSIVES, N.S.A.  | 1.4D      | II                             | 16                         | 0  | E0                         |            | 10                          | 3   |
| UN0481    | MATIÈRES EXPLOSIVES, N.S.A.  | 1.4S      | II                             | 16                         | 0  | E0                         |            |                             | 20  |
| UN0482    | MATIÈRES ETPS, N.S.A.;<br>ou<br>MATIÈRES EXPLOSIVES TRÈS PEU SENSIBLES, N.S.A.   | 1.5D      | II                             | 16                         | 0  | E0                         | 1 000      | 10                          | Interdit  |
| UN0483    | CYCLONITE DÉSENSIBILISÉE;<br>CYCLOTRIMÉTHYLÈNETRINI<br>TRAMINE DÉSENSIBILISÉE;<br>HEXOGÈNE DÉSENSIBILISÉ;<br>ou<br>RDX DÉSENSIBILISÉ | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0484    | CYCLOTÉTRAMÉTHYLÈNETÉ<br>TRANITRAMINE,<br>DÉSENSIBILISÉE;<br>HMX, DÉSENSIBILISÉ;<br>ou<br>OCTOGÈNE, DÉSENSIBILISÉ                    | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0485    | MATIÈRES EXPLOSIVES, N.S.A.  | 1.4G      | II                             | 16                         | 0  | E0                         |            | Interdit                    | 3   |
| UN0486    | OBJETS EEPS;<br>ou<br>OBJETS EXPLOSIFS EXTRÊMEMENT PEU SENSIBLES   | 1.6N      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 50                          | Interdit  |
| UN0487    | SIGNAUX FUMIGÈNES  | 1.3G      | II                             |                            | 10   | E0                         |            | 10                          | 20  |
| UN0488    | MUNITIONS D'EXERCICE   | 1.3G      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN0489    | DINGU;<br>ou<br>DINITROGLYCOLURILE   | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0490    | ONTA;<br>ou<br>OXYNITROTRIAZOLONE  | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0491    | CHARGES PROPULSIVES  | 1.4C      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | 3   |
| UN0492    | PÉTARDS DE CHEMIN DE FER   | 1.3G      | II                             |                            | 10   | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0493    | PÉTARDS DE CHEMIN DE FER   | 1.4G      | II                             |                            | 25   | E0                         |            | 10                          | 20  |
| UN0494    | PERFORATEURS À CHARGE CREUSE pour puits de pétrole, sans détonateur              | 1.4D      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | 3   |
| UN0495    | PROPERGOL LIQUIDE  | 1.3C      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0496    | OCTONAL  | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0497    | PROPERGOL LIQUIDE  | 1.1C      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0498    | PROPERGOL SOLIDE   | 1.1C      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0499    | PROPERGOL SOLIDE   | 1.3C      | II                             | 76                         | 25   | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0500    | ASSEMBLAGES DE DÉTONATEURS de mine (de sautage) NON ÉLECTRIQUES                  | 1.4S      | II                             | 86, 105                    | 0  | E0                         |            |                             | 100   |
| UN0501    | PROPERGOL SOLIDE   | 1.4C      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0502    | ENGINS AUTOPROPULSÉS à tête inerte   | 1.2C      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0503    | DISPOSITIFS PYROTECHNIQUES DE SÉCURITÉ   | 1.4G      | II                             | 25, 135                    | 25   | E0                         |            | 50                          | Interdit  |
| UN0504    | 1H-TÉTRAZOLE   | 1.1D      | II                             |                            | 0  | E0                         | 75         | 10                          | Interdit  |
| UN0505    | SIGNAUX DE DÉTRESSE de bâtiments   | 1.4G      | II                             |                            | 25   | E0                         |            | 10                          | 20  |
| UN0506    | SIGNAUX DE DÉTRESSE de bâtiments   | 1.4S      | II                             |                            | 25   | E0                         |            |                             |   |
| UN0507    | SIGNAUX FUMIGÈNES  | 1.4S      | II                             |                            | 25   | E0                         |            |                             |   |
| UN0508    | 1-HYDROXYBENZOTRIAZOLE ANHYDRE sec ou humidifié avec moins de 20 % (masse) d'eau | 1.3C      | II                             |                            | 0  | E0                         |            | 10                          | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3           | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|---------------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe              | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN0509    | POUDRE SANS FUMÉE  | 1.4C                | II                             |                            | 25   | E0                         |            | 10                          | Interdit  |
| UN0510    | PROPULSEURS  | 1.4C                | II                             |                            | 25   | E0                         |            | 10                          | 3   |
| UN1001    | ACÉTYLÈNE DISSOUS  | 2.1                 |                                | 38                         | 0  | E0                         |            | 75                          | Interdit  |
| UN1002    | AIR COMPRIMÉ contenant au plus 23,5 % d'oxygène, par volume  | 2.2                 |                                |                            | 0,125 L  | E1                         |            |                             | 75 L  |
| UN1003    | AIR LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ  | 2.2<br>(5.1)        |                                |                            | 0,125 L  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1005    | AMMONIAC ANHYDRE   | 2.3<br>(8)          |                                | 23, 158                    | 0  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1006    | ARGON COMPRIMÉ   | 2.2                 |                                | 148                        | 0,125 L  | E1                         |            |                             | 75 L  |
| UN1008    | TRIFLUORURE DE BORE  | 2.3<br>(8)          |                                | 23, 145                    | 0  | E0                         | 50         | Interdit                    | Interdit  |
| UN1009    | BROMOTRIFLUOROMÉTHANE;<br>ou<br>GAZ RÉFRIGÉRANT R 13B1   | 2.2                 |                                |                            | 0,125 L  | E1                         |            |                             | 75 L  |
| UN1010    | BUTADIÈNES STABILISÉS;<br>ou<br>BUTADIÈNES ET HYDROCARBURES EN MÉLANGE STABILISÉ, contenant plus de 40 % de butadiènes | 2.1                 |                                | 155                        | 0,125 L  | E0                         | 3 000      |                             | Interdit  |
| UN1011    | BUTANE   | 2.1                 |                                |                            | 0,125 L  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1012    | BUTYLÈNE   | 2.1                 |                                |                            | 0,125 L  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1013    | DIOXYDE DE CARBONE   | 2.2                 |                                | 148                        | 0,125 L  | E1                         |            |                             | 75 L  |
| UN1016    | MONOXYDE DE CARBONE COMPRIMÉ   | 2.3<br>(2.1)        |                                | 23                         | 0  | E0                         | 500        | Interdit                    | Interdit  |
| UN1017    | CHLORE   | 2.3<br>(5.1)<br>(8) |                                | 23                         | 0  | E0                         | 500        | Interdit                    | Interdit  |
| UN1018    | CHLORODIFLUOROMÉTHANE;<br>ou<br>GAZ RÉFRIGÉRANT R 22   | 2.2                 |                                |                            | 0,125 L  | E1                         |            |                             | 75 L  |
| UN1020    | CHLOROPENTAFLUORÉTHANE;  | 2.2                 |                                |                            | 0,125 L  | E1                         |            |                             | 75 L  |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3    | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|--------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description                                  | Classe       | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           | ou<br>GAZ RÉFRIGÉRANT R 115   |              |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN1021    | CHLORO-1<br>TÉTRAFLUORO-1,2,2,2<br>ÉTHANE;<br>ou<br>GAZ RÉFRIGÉRANT R 124 | 2.2          |                                |                            | 0,125 L  | E1                         |            |                             | 75 L  |
| UN1022    | CHLOROTRIFLUOROMÉTHANE;<br>ou<br>GAZ RÉFRIGÉRANT R 13                     | 2.2          |                                |                            | 0,125 L  | E1                         |            |                             | 75 L  |
| UN1023    | GAZ DE HOUILLE COMPRIMÉ   | 2.3<br>(2.1) |                                | 23                         | 0  | E0                         | 500        | Interdit                    | Interdit  |
| UN1026    | CYANOGENÈNE   | 2.3<br>(2.1) |                                | 23, 28                     | 0  | E0                         | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN1027    | CYCLOPROPANE  | 2.1          |                                |                            | 0,125 L  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1028    | DICHLORODIFLUOROMÉTHANE;<br>ou<br>GAZ RÉFRIGÉRANT R 12                    | 2.2          |                                |                            | 0,125 L  | E1                         |            |                             | 75 L  |
| UN1029    | DICHLOROFLUOROMÉTHANE;<br>ou<br>GAZ RÉFRIGÉRANT R 21                      | 2.2          |                                |                            | 0,125 L  | E1                         |            |                             | 75 L  |
| UN1030    | DIFLUORO-1,1 ÉTHANE;<br>ou<br>GAZ RÉFRIGÉRANT R 152a                      | 2.1          |                                |                            | 0,125 L  | E0                         | 3 000      |                             | Interdit  |
| UN1032    | DIMÉTHYLAMINE ANHYDRE   | 2.1          |                                |                            | 0  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1033    | ÉTHÉR MÉTHYLIQUE  | 2.1          |                                |                            | 0,125 L  | E0                         | 3 000      |                             | Interdit  |
| UN1035    | ÉTHANE  | 2.1          |                                |                            | 0,125 L  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1036    | ÉTHYLAMINE  | 2.1          |                                |                            | 0  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1037    | CHLORURE D'ÉTHYLE   | 2.1          |                                |                            | 0  | E0                         | 3 000      |                             | Interdit  |
| UN1038    | ÉTHYLÈNE LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ  | 2.1          |                                |                            | 0  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1039    | ÉTHÉR MÉTHYLÉTHYLIQUE   | 2.1          |                                |                            | 0  | E0                         | 3 000      |                             | Interdit  |
| UN1040    | OXYDE D'ÉTHYLÈNE;<br>ou   | 2.3<br>(2.1) |                                | 23                         | 0  | E0                         | 500        | Interdit                    | Interdit  |



| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3           | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|---------------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe              | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           | OXYDE D'ÉTHYLÈNE AVEC DE L'AZOTE sous pression maximale totale de 1 MPa (10 bar) à 50 °C  |                     |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN1041    | OXYDE D'ÉTHYLÈNE ET DIOXYDE DE CARBONE EN MÉLANGE contenant plus de 9 % mais pas plus de 87 % d'oxyde d'éthylène  | 2.1                 |                                |                            | 0  | E0                         | 3 000      |                             | Interdit  |
| UN1043    | ENGRAIS EN SOLUTION contenant de l'ammoniac non combiné   | 2.2                 |                                |                            | 0,125 L  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN1044    | EXTINCTEURS avec un gaz comprimé ou liquéfié  | 2.2                 |                                | 109                        | 0,125 L  | E0                         |            |                             | 75 L  |
| UN1045    | FLUOR COMPRIMÉ  | 2.3<br>(5.1)<br>(8) |                                | 23, 38                     | 0  | E0                         | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN1046    | HÉLIUM COMPRIMÉ   | 2.2                 |                                | 148                        | 0,125 L  | E1                         |            |                             | 75 L  |
| UN1048    | BROMURE D'HYDROGÈNE ANHYDRE   | 2.3<br>(8)          |                                | 23                         | 0  | E0                         | 500        | Interdit                    | Interdit  |
| UN1049    | HYDROGÈNE COMPRIMÉ  | 2.1                 |                                |                            | 0,125 L  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1050    | CHLORURE D'HYDROGÈNE ANHYDRE  | 2.3<br>(8)          |                                | 23, 38                     | 0  | E0                         | 500        | Interdit                    | Interdit  |
| UN1051    | CYANURE D'HYDROGÈNE STABILISÉ, avec moins de 3 % d'eau  | 6.1<br>(3)          | I                              | 23, 155                    | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1052    | FLUORURE D'HYDROGÈNE ANHYDRE  | 8<br>(6.1)          | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1053    | SULFURE D'HYDROGÈNE   | 2.3<br>(2.1)        |                                | 23                         | 0  | E0                         | 500        | Interdit                    | Interdit  |
| UN1055    | ISOBUTYLÈNE   | 2.1                 |                                |                            | 0,125 L  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1056    | KRYPTON COMPRIMÉ  | 2.2                 |                                | 148                        | 0,125 L  | E1                         |            |                             | 75 L  |
| UN1057    | BRIQUETS contenant un gaz inflammable et satisfaisant les exigences des essais prévus au <i>Règlement sur les briquets</i> ;<br><br>ou<br><br>RECHARGES POUR BRIQUETS contenant un gaz inflammable et satisfaisant les exigences des essais | 2.1                 |                                |                            | 0,125 L  | E0                         |            |                             | 1 L   |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3           | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6   |                     | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|---------------------|--------------------------------|----------------------------|---|---------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe              | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)   | 6b)                 | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           |   |                     |                                |                            | Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | Quantités exceptées |            |                             |   |
|           | prévus au <i>Règlement sur les briquets</i>                                       |                     |                                |                            |   |                     |            |                             |   |
| UN1058    | GAZ LIQUÉFIÉS ininflammables, additionnés d'azote, de dioxyde de carbone ou d'air | 2.2                 |                                | 38                         | 0,125 L   | E1                  |            |                             | 75 L  |
| UN1060    | MÉTHYLACÉTYLÈNE ET PROPADIÈNE EN MÉLANGE STABILISÉ                                | 2.1                 |                                | 155                        | 0,125 L   | E0                  | 3 000      |                             | Interdit  |
| UN1061    | MÉTHYLAMINE ANHYDRE   | 2.1                 |                                |                            | 0,125 L   | E0                  | 3 000      |                             | Interdit  |
| UN1062    | BROMURE DE MÉTHYLE contenant au plus 2 % de chloropicrine                         | 2.3                 |                                | 23                         | 0   | E0                  | 50         | Interdit                    | Interdit  |
| UN1063    | CHLORURE DE MÉTHYLE; ou GAZ RÉFRIGÉRANT R 40                                      | 2.1                 |                                |                            | 0,125 L   | E0                  | 3 000      | Interdit                    | 5 kg  |
| UN1064    | MERCAPTAN MÉTHYLIQUE  | 2.3<br>(2.1)        |                                | 23                         | 0   | E0                  | 500        | Interdit                    | Interdit  |
| UN1065    | NÉON COMPRIMÉ   | 2.2                 |                                | 148                        | 0,125 L   | E1                  |            |                             | 75 L  |
| UN1066    | AZOTE COMPRIMÉ  | 2.2                 |                                | 148                        | 0,125 L   | E1                  |            |                             | 75 L  |
| UN1067    | DIOXYDE D'AZOTE; ou TÉTROXYDE DE DIAZOTE  | 2.3<br>(5.1)<br>(8) |                                | 23                         | 0   | E0                  | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN1069    | CHLORURE DE NITROSYLE   | 2.3<br>(8)          |                                | 23                         | 0   | E0                  | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN1070    | PROTOXYDE D'AZOTE   | 2.2<br>(5.1)        |                                |                            | 0   | E0                  | 3 000      |                             | 75 L  |
| UN1071    | GAZ DE PÉTROLE COMPRIMÉ   | 2.3<br>(2.1)        |                                | 23                         | 0   | E0                  | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN1072    | OXYGÈNE COMPRIMÉ  | 2.2<br>(5.1)        |                                |                            | 0,125 L   | E0                  | 3 000      |                             | 75 L  |
| UN1073    | OXYGÈNE LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ   | 2.2<br>(5.1)        |                                | 87                         | 0   | E0                  | 3 000      | 450                         | Interdit  |
| UN1075    | GAZ DE PÉTROLE LIQUÉFIÉS; ou GAZ LIQUÉFIÉS DE PÉTROLE                             | 2.1                 |                                |                            | 0,125 L   | E0                  | 3 000      | 110                         | Interdit  |
| UN1076    | PHOSGÈNE  | 2.3<br>(8)          |                                | 23                         | 0   | E0                  | 25         | Interdit                    | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3    | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|--------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description                          | Classe       | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN1077    | PROPYLÈNE   | 2.1          |                                |                            | 0,125 L  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1078    | GAZ FRIGORIFIQUE, N.S.A.;<br>ou<br>GAZ RÉFRIGÉRANT, N.S.A.        | 2.2          |                                | 16                         | 0,125 L  | E1                         |            |                             | 75 L  |
| UN1079    | DIOXYDE DE SOUFRE   | 2.3<br>(8)   |                                | 23                         | 0  | E0                         | 500        | Interdit                    | Interdit  |
| UN1080    | HEXAFLUORURE DE SOUFRE  | 2.2          |                                |                            | 0,125 L  | E1                         |            |                             | 75 L  |
| UN1081    | TÉTRAFLUORÉTHYLÈNE STABILISÉ                                      | 2.1          |                                | 38, 155                    | 0,125 L  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1082    | TRIFLUOROCHLORÉTHYLÈNE STABILISÉ;<br>ou<br>GAZ RÉFRIGÉRANT R 1113 | 2.3<br>(2.1) |                                | 23, 155                    | 0  | E0                         | 500        | Interdit                    | Interdit  |
| UN1083    | TRIMÉTHYLAMINE ANHYDRE  | 2.1          |                                |                            | 0,125 L  | E0                         | 3 000      |                             | Interdit  |
| UN1085    | BROMURE DE VINYLE STABILISÉ                                       | 2.1          |                                | 155                        | 0,125 L  | E0                         | 3 000      |                             | Interdit  |
| UN1086    | CHLORURE DE VINYLE STABILISÉ                                      | 2.1          |                                | 155                        | 0,125 L  | E0                         | 3 000      |                             | Interdit  |
| UN1087    | ÉTHER MÉTHYLVINYLE STABILISÉ                                      | 2.1          |                                | 155                        | 0,125 L  | E0                         | 3 000      |                             | Interdit  |
| UN1088    | ACÉTAL  | 3            | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN1089    | ACÉTALDÉHYDE  | 3            | I                              |                            | 0  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1090    | ACÉTONE   | 3            | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN1091    | HUILES D'ACÉTONE  | 3            | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN1092    | ACROLÉINE STABILISÉE  | 6.1<br>(3)   | I                              | 23, 155                    | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1093    | ACRYLONITRILE STABILISÉ   | 3<br>(6.1)   | I                              | 155                        | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1098    | ALCOOL ALLYLIQUE  | 6.1<br>(3)   | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1099    | BROMURE D'ALLYLE  | 3<br>(6.1)   | I                              |                            | 0  | E0                         | 1 000      |                             | Interdit  |
| UN1100    | CHLORURE D'ALLYLE   | 3<br>(6.1)   | I                              |                            | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1104    | ACÉTATES D'AMYLE  | 3            | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |

| Colonne 1 | Colonne 2                                 | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6   |                     | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|------------|--------------------------------|----------------------------|---|---------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)   | 6b)                 | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           |   |            |                                |                            | Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | Quantités exceptées |            |                             |   |
| UN1105    | PENTANOLS                                 | 3          | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 5 L   |
|           |   |            | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 60 L  |
| UN1106    | AMYLAMINES                                | 3<br>(8)   | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 1 L   |
|           |   |            | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 5 L   |
| UN1107    | CHLORURE D'AMYLE                          | 3          | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 5 L   |
| UN1108    | <i>n</i> -AMYLÈNE;<br>ou<br>PENTÈNE-1     | 3          | I                              |                            | 0   | E3                  |            | Interdit                    | 1 L   |
| UN1109    | FORMIATES D'AMYLE                         | 3          | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 60 L  |
| UN1110    | <i>n</i> -AMYLMÉTHYLÉTONE                 | 3          | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 60 L  |
| UN1111    | MERCAPTAN AMYLIQUE                        | 3          | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 5 L   |
| UN1112    | NITRATES D'AMYLE                          | 3          | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 60 L  |
| UN1113    | NITRITES D'AMYLE                          | 3          | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN1114    | BENZÈNE                                   | 3          | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 5 L   |
| UN1120    | BUTANOLS                                  | 3          | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 5 L   |
|           |   |            | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 60 L  |
| UN1123    | ACÉTATES DE BUTYLE                        | 3          | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 5 L   |
|           |   |            | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 60 L  |
| UN1125    | <i>n</i> -BUTYLAMINE                      | 3<br>(8)   | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 1 L   |
| UN1126    | 1-BROMOBUTANE                             | 3          | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 5 L   |
| UN1127    | CHLOROBUTANES                             | 3          | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 5 L   |
| UN1128    | FORMIATE DE <i>n</i> -BUTYLE              | 3          | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 5 L   |
| UN1129    | BUTYRALDÉHYDE                             | 3          | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 5 L   |
| UN1130    | HUILE DE CAMPHRE                          | 3          | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 60 L  |
| UN1131    | DISULFURE DE CARBONE                      | 3<br>(6.1) | I                              |                            | 0   | E0                  | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1133    | ADHÉSIFS contenant un liquide inflammable | 3          | I                              |                            | 0,5 L   | E3                  |            | Interdit                    | 1 L   |
|           |   |            | II                             |                            | 5 L   | E2                  |            |                             | 5 L   |
|           |   |            | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 60 L  |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN1134    | CHLOROBENZÈNE   | 3          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1135    | MONOCHLORHYDRINE DU GLYCOL  | 6.1<br>(3) | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1136    | DISTILLATS DE GOUDRON DE HOUILLE, INFLAMMABLES  | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
|           |   |            | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1139    | SOLUTION D'ENROBAGE (traitements de surface ou enrobages utilisés dans l'industrie ou à d'autres fins, tels que sous-couche pour carrosserie de véhicule, revêtement pour fûts et tonneaux) | 3          | I                              |                            | 0,5 L  | E3                         |            | Interdit                    | 1 L   |
|           |   |            | II                             |                            | 5 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
|           |   |            | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1143    | ALDÉHYDE CROTONIQUE;<br>ALDÉHYDE CROTONIQUE STABILISÉ;<br>CROTONALDÉHYDE;<br>ou<br>CROTONALDÉHYDE STABILISÉ   | 6.1<br>(3) | I                              | 23, 155                    | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1144    | CROTONYLÈNE   | 3          | I                              |                            | 0  | E3                         |            | Interdit                    | 1 L   |
| UN1145    | CYCLOHEXANE   | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN1146    | CYCLOPENTANE  | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN1147    | DÉCAHYDRONAPHTALÈNE   | 3          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1148    | DIACÉTONE-ALCOOL  | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
|           |   |            | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1149    | ÉTHERS BUTYLIQUES   | 3          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1150    | DICHLORO-1,2 ÉTHYLÈNE   | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN1152    | DICHLOROPENTANES  | 3          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1153    | ÉTHER DIÉTHYLIQUE DE L'ÉTHYLÈNEGLYCOL   | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
|           |   |            | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1154    | DIÉTHYLAMINE  | 3<br>(8)   | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            | Interdit                    | 1 L   |
| UN1155    | ÉTHER DIÉTHYLIQUE;<br>ou<br>ÉTHER ÉTHYLIQUE   | 3          | I                              |                            | 0  | E3                         |            | Interdit                    | 1 L   |
| UN1156    | DIÉTHYLCÉTONE   | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3         | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|-------------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe            | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN1157    | DIISOBUTYLCÉTONE  | 3                 | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1158    | DIISOPROPYLAMINE  | 3<br>(8)          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN1159    | ÉTHER ISOPROPYLIQUE   | 3                 | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN1160    | DIMÉTHYLAMINE EN SOLUTION AQUEUSE   | 3<br>(8)          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN1161    | CARBONATE DE MÉTHYLE  | 3                 | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN1162    | DIMÉTHYLDICHLOROSILANE  | 3<br>(8)          | II                             |                            | 0  | E0                         | 1 000      |                             | 1 L   |
| UN1163    | DIMÉTHYLHYDRAZINE ASYMÉTRIQUE   | 6.1<br>(3)<br>(8) | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1164    | SULFURE DE MÉTHYLE  | 3                 | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN1165    | DIOXANNE  | 3                 | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN1166    | DIOXOLANNE  | 3                 | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN1167    | ÉTHER VINYLIQUE STABILISÉ   | 3                 | I                              | 155                        | 0  | E3                         |            | Interdit                    | 1 L   |
| UN1169    | EXTRAITS AROMATIQUES LIQUIDES   | 3                 | II                             |                            | 5 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
|           |   |                   | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1170    | ALCOOL ÉTHYLIQUE contenant plus de 24 % d'éthanol, par volume;<br>ALCOOL ÉTHYLIQUE EN SOLUTION contenant plus de 24 % d'éthanol, par volume;<br>ÉTHANOL contenant plus de 24 % d'éthanol, par volume;<br>ou<br>ÉTHANOL EN SOLUTION contenant plus de 24 % d'éthanol, par volume | 3                 | II                             | 150                        | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
|           |   |                   | III                            | 150                        | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1171    | ÉTHER MONOÉTHYLIQUE DE L'ÉTHYLÈNEGLYCOL   | 3                 | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1172    | ACÉTATE DE L'ÉTHER MONOÉTHYLIQUE DE L'ÉTHYLÈNEGLYCOL  | 3                 | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1173    | ACÉTATE D'ÉTHYLE  | 3                 | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN1175    | ÉTHYLBENZÈNE  | 3                 | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3         | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|-------------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description              | Classe            | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN1176    | BORATE D'ÉTHYLE                                       | 3                 | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN1177    | ACÉTATE DE 2-ÉTHYLBUTYLE                              | 3                 | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1178    | ALDÉHYDE ÉTHYL-2 BUTYRIQUE                            | 3                 | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN1179    | ÉTHÉR ÉTHYLBUTYLIQUE                                  | 3                 | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN1180    | BUTYRATE D'ÉTHYLE                                     | 3                 | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1181    | CHLORACÉTATE D'ÉTHYLE                                 | 6.1<br>(3)        | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         | 1 000      |                             | 5 L   |
| UN1182    | CHLOROFORMIATE D'ÉTHYLE                               | 6.1<br>(3)<br>(8) | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1183    | ÉTHYLDICHLOROSILANE                                   | 4.3<br>(3)<br>(8) | I                              |                            | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1184    | DICHLORURE D'ÉTHYLÈNE                                 | 3<br>(6.1)        | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN1185    | ÉTHYLÈNEIMINE STABILISÉE                              | 6.1<br>(3)        | I                              | 23, 155                    | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1188    | ÉTHÉR MONOMÉTHYLIQUE DE L'ÉTHYLÈNEGLYCOL              | 3                 | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1189    | ACÉTATE DE L'ÉTHÉR MONOMÉTHYLIQUE DE L'ÉTHYLÈNEGLYCOL | 3                 | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1190    | FORMIATE D'ÉTHYLE                                     | 3                 | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN1191    | ALDÉHYDES OCTYLIQUES                                  | 3                 | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1192    | LACTATE D'ÉTHYLE                                      | 3                 | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1193    | ÉTHYLMÉTHYLCÉTONE;<br>ou<br>MÉTHYLÉTHYLCÉTONE         | 3                 | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN1194    | NITRITE D'ÉTHYLE EN SOLUTION                          | 3<br>(6.1)        | I                              | 38, 68                     | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1195    | PROPIONATE D'ÉTHYLE                                   | 3                 | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN1196    | ÉTHYLTRICHLOROSILANE                                  | 3<br>(8)          | II                             |                            | 0  | E0                         | 3 000      |                             | 1 L   |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6   |                     | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|------------|--------------------------------|----------------------------|---|---------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)   | 6b)                 | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           |   |            |                                |                            | Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | Quantités exceptées |            |                             |   |
| UN1197    | EXTRAITS LIQUIDES POUR AROMATISER   | 3          | II                             |                            | 5 L   | E2                  |            |                             | 5 L   |
|           |   |            | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 60 L  |
| UN1198    | FORMALDÉHYDE EN SOLUTION INFLAMMABLE  | 3<br>(8)   | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 5 L   |
| UN1199    | FURALDÉHYDES  | 6.1<br>(3) | II                             |                            | 0,1 L   | E4                  | 1 000      |                             | 5 L   |
| UN1201    | HUILE DE FUSEL  | 3          | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 5 L   |
|           |   |            | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 60 L  |
| UN1202    | DIESEL;<br>GAZOLE;<br>ou<br>HUILE DE CHAUFFE LÉGÈRE   | 3          | III                            | 88, 150                    | 30 L  | E1                  |            |                             | 60 L  |
| UN1203    | ESSENCE   | 3          | II                             | 17, 88, 98,<br>150         | 30 L  | E2                  |            | 100 L                       | 5 L   |
| UN1204    | NITROGLYCÉRINE EN SOLUTION ALCOOLIQUE avec au plus 1 % de nitroglycérine  | 3          | II                             | 38                         | 1 L   | E0                  |            |                             | 5 L   |
| UN1206    | HEPTANES  | 3          | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 5 L   |
| UN1207    | HEXALDÉHYDE   | 3          | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 60 L  |
| UN1208    | HEXANES   | 3          | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN1210    | ENCRES D'IMPRIMERIE, inflammables, contenant au plus 20 % (masse) de nitrocellulose, si la teneur en azote de la nitrocellulose ne dépasse pas 12,6 % (masse);<br>ou<br>MATIÈRES APPARENTÉES AUX ENCRES D'IMPRIMERIE (y compris solvants et diluants pour encres d'imprimerie), inflammables, avec au plus 20 % (masse) de nitrocellulose, si la teneur en azote de la nitrocellulose ne dépasse pas 12,6 % (masse) | 3          | I                              | 59, 142                    | 0,5 L   | E3                  |            | Interdit                    | 1 L   |
|           |   |            | II                             | 59, 142                    | 5 L   | E2                  |            |                             | 5 L   |
|           |   |            | III                            | 59, 142                    | 5 L   | E1                  |            |                             | 60 L  |
| UN1212    | ALCOOL ISOBUTYLIQUE;<br>ou<br>ISOBUTANOL  | 3          | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 60 L  |
| UN1213    | ACÉTATE D'ISOBUTYLE   | 3          | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 5 L   |



| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3         | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|-------------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe            | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN1214    | ISOBUTYLAMINE   | 3<br>(8)          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN1216    | ISOCTÈNES   | 3                 | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN1218    | ISOPRÈNE STABILISÉ  | 3                 | I                              | 155                        | 0  | E3                         |            | Interdit                    | 1 L   |
| UN1219    | ALCOOL ISOPROPYLIQUE;<br>ou<br>ISOPROPANOL  | 3                 | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN1220    | ACÉTATE D'ISOPROPYLE  | 3                 | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN1221    | ISOPROPYLAMINE  | 3<br>(8)          | I                              |                            | 0  | E0                         |            | Interdit                    | 0,5 L   |
| UN1222    | NITRATE D'ISOPROPYLE  | 3                 | II                             | 38                         | 1 L  | E2                         |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN1223    | KÉROSÈNE  | 3                 | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1224    | CÉTONES LIQUIDES, N.S.A.  | 3                 | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
|           |   |                   | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1228    | MERCAPTANS EN MÉLANGE LIQUIDE, INFLAMMABLE, TOXIQUE, N.S.A.;<br>ou<br>MERCAPTANS LIQUIDES, INFLAMMABLES, TOXIQUES, N.S.A. | 3<br>(6.1)        | II                             | 16                         | 1 L  | E0                         | 1 000      |                             | Interdit  |
|           |   |                   | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN1229    | OXYDE DE MÉSITYLE   | 3                 | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1230    | MÉTHANOL  | 3<br>(6.1)        | II                             | 43                         | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN1231    | ACÉTATE DE MÉTHYLE  | 3                 | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN1233    | ACÉTATE DE MÉTHYLAMYLE  | 3                 | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1234    | MÉTHYLAL  | 3                 | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN1235    | MÉTHYLAMINE EN SOLUTION AQUEUSE   | 3<br>(8)          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            | Interdit                    | 1 L   |
| UN1237    | BUTYRATE DE MÉTHYLE   | 3                 | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN1238    | CHLOROFORMIATE DE MÉTHYLE   | 6.1<br>(3)<br>(8) | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1239    | ÉTHÉR MÉTHYLIQUE MONOCHLORÉ   | 6.1<br>(3)        | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3         | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|-------------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe            | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN1242    | MÉTHYLDICHLOROSILANE   | 4.3<br>(3)<br>(8) | I                              |                            | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1243    | FORMIATE DE MÉTHYLE  | 3                 | I                              |                            | 0  | E3                         |            | Interdit                    | 1 L   |
| UN1244    | MÉTHYLHYDRAZINE  | 6.1<br>(3)<br>(8) | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1245    | MÉTHYLISOBUTYLÉTONE  | 3                 | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN1246    | MÉTHYLISOPROPÉNYLCÉTO<br>NE STABILISÉE   | 3                 | II                             | 155                        | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN1247    | MÉTHACRYLATE DE<br>MÉTHYLE MONOMÈRE<br>STABILISÉ   | 3                 | II                             | 155                        | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN1248    | PROPIONATE DE MÉTHYLE  | 3                 | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN1249    | MÉTHYLPROPYLÉTONE  | 3                 | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN1250    | MÉTHYLTRICHLOROSILANE  | 3<br>(8)          | II                             |                            | 0  | E0                         | 1 000      |                             | 1 L   |
| UN1251    | MÉTHYLVINYLÉTONE<br>STABILISÉE   | 6.1<br>(3)<br>(8) | I                              | 23, 155                    | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1259    | NICKEL-TÉTRACARBONYLE  | 6.1<br>(3)        | I                              | 23, 38                     | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1261    | NITROMÉTHANE   | 3                 | II                             | 38                         | 1 L  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN1262    | OCTANES  | 3                 | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN1263    | MATIÈRES APPARENTÉES<br>AUX PEINTURES (y compris<br>solvants et diluants pour<br>peintures) avec au plus 20 %<br>(masse) de nitrocellulose, si<br>la teneur en azote de la<br>nitrocellulose ne dépasse pas<br>12,6 % (masse);<br><br>ou<br><br>PEINTURES (y compris<br>peintures, laques, émaux,<br>couleurs, shellacs, vernis,<br>cirages, encaustiques,<br>enduits d'apprêt et bases<br>liquides pour laques) avec au<br>plus 20 % (masse) de<br>nitrocellulose, si la teneur en<br>azote de la nitrocellulose ne<br>dépasse pas 12,6 % (masse) | 3                 | I                              | 59, 142                    | 0,5 L  | E3                         |            | Interdit                    | 1 L   |
|           |  |                   | II                             | 59, 142                    | 5 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
|           |  |                   | III                            | 59, 142                    | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN1264    | PARALDÉHYDE   | 3         | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1265    | PENTANES, liquides  | 3         | I                              |                            | 0  | E3                         |            | Interdit                    | 1 L   |
|           |   |           | II                             |                            | 1L   | E2                         |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN1266    | PRODUITS POUR PARFUMERIE contenant des solvants inflammables, et au plus 20 % (masse) de nitrocellulose, si la teneur en azote de la nitrocellulose ne dépasse pas 12,6 % (masse) | 3         | II                             | 59                         | 5 L  | E2                         |            |                             | 15 L  |
|           |   |           | III                            | 59                         | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1267    | PÉTROLE BRUT  | 3         | I                              | 92, 106, 150               | 0,5 L  | E3                         |            | Interdit                    | 1 L   |
|           |   |           | II                             | 92, 106, 150               | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
|           |   |           | III                            | 92, 106, 150               | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1268    | DISTILLATS DE PÉTROLE, N.S.A.;<br>ou<br>PRODUITS PÉTROLIERS, N.S.A.   | 3         | I                              | 92, 150                    | 0,5 L  | E3                         |            | Interdit                    | 1 L   |
|           |   |           | II                             | 91, 92, 150                | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
|           |   |           | III                            | 91, 92, 150                | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1272    | HUILE DE PIN  | 3         | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1274    | ALCOOL PROPYLIQUE NORMAL;<br>ou<br><i>n</i> -PROPANOL   | 3         | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
|           |   |           | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1275    | ALDÉHYDE PROPIONIQUE  | 3         | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN1276    | ACÉTATE DE <i>n</i> -PROPYLE  | 3         | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN1277    | PROPYLAMINE   | 3<br>(8)  | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            | Interdit                    | 1 L   |
| UN1278    | CHLORO-1 PROPANE  | 3         | II                             |                            | 1 L  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN1279    | DICHLORO-1,2 PROPANE  | 3         | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN1280    | OXYDE DE PROPYLÈNE  | 3         | I                              |                            | 0  | E3                         |            | Interdit                    | 1 L   |
| UN1281    | FORMIATES DE PROPYLE  | 3         | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN1282    | PYRIDINE  | 3         | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN1286    | HUILE DE COLOPHANE  | 3         | II                             |                            | 5 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
|           |   |           | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1287    | DISSOLUTION DE CAOUTCHOUC   | 3         | II                             |                            | 5 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
|           |   |           | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3         | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|-------------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe            | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN1288    | HUILE DE SCHISTE  | 3                 | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
|           |   |                   | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1289    | MÉTHYLATE DE SODIUM EN SOLUTION dans l'alcool                                       | 3<br>(8)          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
|           |   |                   | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN1292    | SILICATE DE TÉTRAÉTHYLE   | 3                 | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1293    | TEINTURES MÉDICINALES   | 3                 | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
|           |   |                   | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1294    | TOLUÈNE   | 3                 | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN1295    | TRICHLOROSILANE   | 4.3<br>(3)<br>(8) | I                              |                            | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1296    | TRIÉTHYLAMINE   | 3<br>(8)          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN1297    | TRIMÉTHYLAMINE EN SOLUTION AQUEUSE contenant au plus 50 % (masse) de triméthylamine | 3<br>(8)          | I                              |                            | 0  | E0                         |            | Interdit                    | 0,5 L   |
|           |   |                   | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
|           |   |                   | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN1298    | TRIMÉTHYLCHLOROSILANE   | 3<br>(8)          | II                             |                            | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | 1 L   |
| UN1299    | ESSENCE DE TÉRÉBENTHINE   | 3                 | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1300    | SUCCÉDANÉ D'ESSENCE DE TÉRÉBENTHINE   | 3                 | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
|           |   |                   | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1301    | ACÉTATE DE VINYLE STABILISÉ   | 3                 | II                             | 155                        | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN1302    | ÉTHÉR ÉTHYLVINYLIQUE STABILISÉ  | 3                 | I                              | 155                        | 0  | E3                         |            | Interdit                    | 1 L   |
| UN1303    | CHLORURE DE VINYLIDÈNE STABILISÉ  | 3                 | I                              | 155                        | 0  | E3                         |            | Interdit                    | 1 L   |
| UN1304    | ÉTHÉR ISOBUTYLVINYLIQUE STABILISÉ   | 3                 | II                             | 155                        | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN1305    | VINYLTRICHLOROSILANE  | 3<br>(8)          | II                             |                            | 0  | E0                         |            |                             | 1 L   |
| UN1306    | PRODUITS DE PRÉSERVATION DES BOIS, LIQUIDES   | 3                 | II                             |                            | 5 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
|           |   |                   | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60L   |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3    | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|--------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe       | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN1307    | XYLÈNES  | 3            | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
|           |  |              | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1308    | ZIRCONIUM EN SUSPENSION DANS UN LIQUIDE INFLAMMABLE  | 3            | I                              | 38                         | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
|           |  |              | II                             | 38                         | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
|           |  |              | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1309    | ALUMINIUM EN POUDRE ENROBÉ   | 4.1          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |
|           |  |              | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1310    | PICRATE D'AMMONIUM HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau                              | 4.1          | I                              | 38, 62                     | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | 0,5 kg  |
| UN1312    | BORNÉOL  | 4.1          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1313    | RÉSINATE DE CALCIUM  | 4.1          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1314    | RÉSINATE DE CALCIUM FONDU  | 4.1          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1318    | RÉSINATE DE COBALT PRÉCIPITÉ   | 4.1          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1320    | DINITROPHÉNOL HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau                                   | 4.1<br>(6.1) | I                              | 38, 62                     | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | 1 kg  |
| UN1321    | DINITROPHÉNATES HUMIDIFIÉS avec au moins 15 % (masse) d'eau                                | 4.1<br>(6.1) | I                              | 38, 62                     | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | 1 kg  |
| UN1322    | DINITRORÉSORCINOL HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau                               | 4.1          | I                              | 38, 62                     | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | 1 kg  |
| UN1323    | FERROCÉRIUM non stabilisé contre la corrosion ou d'une teneur en fer de moins de 10 %      | 4.1          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         | 3 000      |                             | 15 kg   |
| UN1324    | FILMS À SUPPORT NITROCELLULOSIQUE avec couche de gélatine, à l'exclusion des déchets       | 4.1          | III                            | 38                         | 5 kg   | E1                         |            | Interdit                    | 25 kg   |
| UN1325    | SOLIDE ORGANIQUE INFLAMMABLE, N.S.A.   | 4.1          | II                             | 16                         | 1 kg   | E2                         | 1 000      |                             | 15 kg   |
|           |  |              | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1326    | HAFNIUM EN POUDRE HUMIDIFIÉ avec au moins 25 % d'eau (un excès d'eau doit être apparent) : | 4.1          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            | Interdit                    | 15 kg   |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3    | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|--------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe       | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           | a) produit mécaniquement, d'une granulométrie de moins de 53 microns;<br>b) produit chimiquement, d'une granulométrie de moins de 840 microns   |              |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN1327    | BHUSA, réglementé seulement lorsqu'il est transporté par bâtiment;<br>FOIN, réglementé seulement lorsqu'il est transporté par bâtiment;<br>ou<br>PAILLE, réglementée seulement lorsqu'elle est transportée par bâtiment | 4.1          | III                            | 64                         | 3 kg   | E0                         |            |                             |   |
| UN1328    | HEXAMÉTHYLÈNETÉTRAMINE  | 4.1          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1330    | RÉSINATE DE MANGANÈSE   | 4.1          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1331    | ALLUMETTES NON « DE SÛRETÉ »  | 4.1          | III                            | 69                         | 5 kg   | E1                         |            |                             | Interdit  |
| UN1332    | MÉTALDÉHYDE   | 4.1          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1333    | CÉRIUM, plaques, lingots ou barres  | 4.1          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |
| UN1334    | NAPHTALÈNE BRUT;<br>ou<br>NAPHTALÈNE RAFFINÉ  | 4.1          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1336    | NITROGUANIDINE HUMIDIFIÉE avec au moins 20 % (masse) d'eau;<br>ou<br>PICRITE HUMIDIFIÉE avec au moins 20 % (masse) d'eau  | 4.1          | I                              | 38, 62                     | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | 1 kg  |
| UN1337    | NITROAMIDON HUMIDIFIÉ avec au moins 20 % (masse) d'eau  | 4.1          | I                              | 38, 62                     | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | 1 kg  |
| UN1338    | PHOSPHORE AMORPHE   | 4.1          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1339    | HEPTASULFURE DE PHOSPHORE ne contenant pas de phosphore jaune ou blanc  | 4.1          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         | 1 000      |                             | 15 kg   |
| UN1340    | PENTASULFURE DE PHOSPHORE ne contenant pas de phosphore jaune ou blanc  | 4.3<br>(4.1) | II                             |                            | 0,5 kg   | E2                         | 1 000      | Interdit                    | 15 kg   |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3    | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|--------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe       | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN1341    | SESQUISULFURE DE PHOSPHORE ne contenant pas de phosphore jaune ou blanc  | 4.1          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         | 1 000      |                             | 15 kg   |
| UN1343    | TRISULFURE DE PHOSPHORE ne contenant pas de phosphore jaune ou blanc   | 4.1          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         | 1 000      |                             | 15 kg   |
| UN1344    | TRINITROPHÉNOL HUMIDIFIÉ avec au moins 30 % (masse) d'eau;<br>ou<br>ACIDE PICRIQUE HUMIDIFIÉ avec au moins 30 % (masse) d'eau  | 4.1          | I                              | 10, 38, 62                 | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | 1 kg  |
| UN1345    | CHUTES DE CAOUTCHOUC, sous forme de poudre ou de grains, dont l'indice granulométrique ne dépasse pas 840 microns et avec une teneur en caoutchouc supérieure à 45 %;<br>ou<br>DÉCHETS DE CAOUTCHOUC, sous forme de poudre ou de grains, dont l'indice granulométrique ne dépasse pas 840 microns et avec une teneur en caoutchouc supérieure à 45 % | 4.1          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |
| UN1346    | SILICIUM EN POUDRE AMORPHE   | 4.1          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1347    | PICRATE D'ARGENT HUMIDIFIÉ avec au moins 30 % (masse) d'eau  | 4.1          | I                              | 38, 62, 66, 68             | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN1348    | DINITRO- <i>o</i> -CRÉSATE DE SODIUM HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau  | 4.1<br>(6.1) | I                              | 38, 62                     | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | 1 kg  |
| UN1349    | PICRAMATE DE SODIUM HUMIDIFIÉ avec au moins 20 % (masse) d'eau   | 4.1          | I                              | 38, 62                     | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN1350    | SOUFRE   | 4.1          | III                            | 33                         | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1352    | TITANE EN POUDRE HUMIDIFIÉ avec au moins 25 % d'eau (un excès d'eau doit être apparent) :<br>a) produit mécaniquement, d'une granulométrie de moins de 53 microns;   | 4.1          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            | Interdit                    | 15 kg   |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3    | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|--------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe       | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           | b) produit chimiquement, d'une granulométrie de moins de 840 microns   |              |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN1353    | FIBRES IMPRÉGNÉES DE NITROCELLULOSE FAIBLEMENT NITRÉE, N.S.A.;<br>ou<br>TISSUS IMPRÉGNÉS DE NITROCELLULOSE FAIBLEMENT NITRÉE, N.S.A.   | 4.1          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            | Interdit                    | 25 kg   |
| UN1354    | TRINITROBENZÈNE HUMIDIFIÉ avec au moins 30 % (masse) d'eau   | 4.1          | I                              | 10, 38, 62                 | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | 0,5 kg  |
| UN1355    | ACIDE TRINITROBENZOÏQUE HUMIDIFIÉ avec au moins 30 % (masse) d'eau   | 4.1          | I                              | 10, 38, 62                 | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | 0,5 kg  |
| UN1356    | TNT HUMIDIFIÉ avec au moins 30 % (masse) d'eau;<br>TOLITE HUMIDIFIÉ avec au moins 30 % (masse) d'eau;<br>ou<br>TRINITROTOLUÈNE HUMIDIFIÉ avec au moins 30 % (masse) d'eau  | 4.1          | I                              | 38, 62                     | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | 0,5 kg  |
| UN1357    | NITRATE D'URÉE HUMIDIFIÉ avec au moins 20 % (masse) d'eau  | 4.1          | I                              | 38, 61, 62                 | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | 1 kg  |
| UN1358    | ZIRCONIUM EN POUDRE HUMIDIFIÉ avec au moins 25 % d'eau (un excès d'eau doit être apparent):<br>a) produit mécaniquement, d'une granulométrie de moins de 53 microns;<br>b) produit chimiquement, d'une granulométrie de moins de 840 microns | 4.1          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            | Interdit                    | 15 kg   |
| UN1360    | PHOSPHURE DE CALCIUM   | 4.3<br>(6.1) | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1361    | CHARBON d'origine animale ou végétale  | 4.2          | II                             |                            | 0  | E0                         |            |                             | Interdit  |
|           |  |              | III                            |                            | 0  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN1362    | CHARBON ACTIF  | 4.2          | III                            |                            | 0  | E1                         |            |                             | 0,5 kg  |
| UN1363    | COPRAH   | 4.2          | III                            |                            | 0  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN1364    | DÉCHETS HUILEUX DE COTON   | 4.2          | III                            | 38                         | 0  | E0                         |            |                             | Interdit  |



| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3    | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|--------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe       | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN1365    | COTON HUMIDE   | 4.2          | III                            |                            | 0  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN1369    | <i>p</i> -NITROSODIMÉTHYLANILINE   | 4.2          | II                             |                            | 0  | E2                         |            | Interdit                    | 15 kg   |
| UN1372    | FIBRES D'ORIGINE ANIMALE, brûlées, mouillées ou humides, réglementées seulement lorsqu'elles sont transportées par bâtiment;<br>ou<br>FIBRES D'ORIGINE VÉGÉTALE, brûlées, mouillées ou humides, réglementées seulement lorsqu'elles sont transportées par bâtiment | 4.2          | III                            | 97                         | 0  | E1                         |            |                             | Interdit  |
| UN1373    | FIBRES D'ORIGINE ANIMALE, VÉGÉTALE ou SYNTHÉTIQUE imprégnées d'huile, N.S.A.;<br>ou<br>TISSUS D'ORIGINE ANIMALE, VÉGÉTALE ou SYNTHÉTIQUE imprégnés d'huile, N.S.A.   | 4.2          | III                            |                            | 0  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN1374    | DÉCHETS DE POISSON NON STABILISÉS;<br>ou<br>FARINE DE POISSON NON STABILISÉE   | 4.2          | II                             |                            | 0  | E2                         |            |                             | 15 kg   |
| UN1376    | OXYDE DE FER RÉSIDUAIRE provenant de la purification du gaz de ville;<br>ou<br>TOURNURE DE FER RÉSIDUAIRE provenant de la purification du gaz de ville   | 4.2          | III                            |                            | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN1378    | CATALYSEUR MÉTALLIQUE HUMIDIFIÉ avec un excédent visible de liquide  | 4.2          | II                             | 16, 38                     | 0  | E0                         | 1 000      |                             | Interdit  |
| UN1379    | PAPIER TRAITÉ AVEC DES HUILES NON SATURÉES, incomplètement séché (comprend le papier carbone)  | 4.2          | III                            |                            | 0  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN1380    | PENTABORANE  | 4.2<br>(6.1) | I                              | 23, 38                     | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1381    | PHOSPHORE BLANC, EN SOLUTION;<br>PHOSPHORE BLANC, RECOUVERT D'EAU;   | 4.2<br>(6.1) | I                              |                            | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           | PHOSPHORE BLANC, SEC;<br>PHOSPHORE JAUNE, EN SOLUTION;<br>PHOSPHORE JAUNE, RECOUVERT D'EAU;<br>ou<br>PHOSPHORE JAUNE, SEC |           |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN1382    | SULFURE DE POTASSIUM ANHYDRE;<br>ou<br>SULFURE DE POTASSIUM avec moins de 30 % d'eau de cristallisation                   | 4.2       | II                             |                            | 0  | E2                         | 1 000      |                             | 15 kg   |
| UN1383    | ALLIAGE PYROPHORIQUE, N.S.A.;<br>ou<br>MÉTAL PYROPHORIQUE, N.S.A.   | 4.2       | I                              | 16, 38                     | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1384    | DITHIONITE DE SODIUM;<br>ou<br>HYDROSULFITE DE SODIUM   | 4.2       | II                             |                            | 0  | E2                         | 3 000      | Interdit                    | 15 kg   |
| UN1385    | SULFURE DE SODIUM ANHYDRE;<br>ou<br>SULFURE DE SODIUM avec moins de 30 % d'eau de cristallisation                         | 4.2       | II                             |                            | 0  | E2                         | 1 000      |                             | 15 kg   |
| UN1386    | TOURTEAUX contenant plus de 1,5 % d'huile et ayant 11 % d'humidité au maximum   | 4.2       | III                            | 36                         | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN1387    | DÉCHETS DE LAINE MOUILLÉES, réglementés seulement lorsqu'ils sont transportés par bâtiment seulement                      | 4.2       | III                            | 97                         | 0  | E1                         |            |                             | Interdit  |
| UN1389    | AMALGAME DE MÉTAUX ALCALINS LIQUIDES, y compris le lithium, le sodium, le potassium, le rubidium et le césium             | 4.3       | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1390    | AMIDURES DE MÉTAUX ALCALINS   | 4.3       | II                             |                            | 0,5 kg   | E2                         |            | Interdit                    | 15 kg   |
| UN1391    | DISPERSION DE MÉTAUX ALCALINO-TERREUX, y compris le magnésium, le calcium, le strontium et le baryum;                     | 4.3       | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3    | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|--------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe       | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           | ou<br>DISPERSION DE MÉTAUX ALCALINS, y compris le lithium, le sodium, le potassium, le rubidium et le césium |              |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN1392    | AMALGAME DE MÉTAUX ALCALINO-TERREUX, LIQUIDE, y compris le magnésium, le calcium, le strontium et le baryum  | 4.3          | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1393    | ALLIAGE DE MÉTAUX ALCALINO-TERREUX, N.S.A.   | 4.3          | II                             |                            | 0,5 kg   | E2                         | 1 000      | Interdit                    | 15 kg   |
| UN1394    | CARBURE D'ALUMINIUM  | 4.3          | II                             |                            | 0,5 kg   | E2                         | 1 000      |                             | 15 kg   |
| UN1395    | ALUMINO-FERRO-SILICIUM EN POUDRE   | 4.3<br>(6.1) | II                             |                            | 0,5 kg   | E2                         | 1 000      |                             | 15 kg   |
| UN1396    | ALUMINIUM EN POUDRE NON ENROBÉ   | 4.3          | II                             | 38                         | 0,5 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |
|           |  |              | III                            |                            | 1 kg   | E1                         |            | 25 kg                       |   |
| UN1397    | PHOSPHURE D'ALUMINIUM  | 4.3<br>(6.1) | I                              |                            | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1398    | SILICO-ALUMINIUM EN POUDRE NON ENROBÉ  | 4.3          | III                            |                            | 1 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1400    | BARYUM   | 4.3          | II                             |                            | 0,5 kg   | E2                         | 1 000      | Interdit                    | 15 kg   |
| UN1401    | CALCIUM  | 4.3          | II                             |                            | 0,5 kg   | E2                         | 3 000      | Interdit                    | 15 kg   |
| UN1402    | CARBURE DE CALCIUM   | 4.3          | I                              |                            | 0  | E0                         | 1 000      |                             | Interdit  |
|           |  |              | II                             |                            | 0,5 kg   | E2                         | 1 000      |                             | 15 kg   |
| UN1403    | CYANAMIDE CALCIQUE contenant plus de 0,1 % de carbure de calcium   | 4.3          | III                            |                            | 1 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1404    | HYDRURE DE CALCIUM   | 4.3          | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1405    | SILICIURE DE CALCIUM   | 4.3          | II                             |                            | 0,5 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |
|           |  |              | III                            |                            | 1 kg   | E1                         |            | 25 kg                       |   |
| UN1407    | CÉSIUM   | 4.3          | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1408    | FERROSILICIUM contenant 30 % ou plus mais moins de 90 % de silicium  | 4.3<br>(6.1) | III                            |                            | 1 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1409    | HYDRURES MÉTALLIQUES HYDRORÉACTIFS, N.S.A.   | 4.3          | I                              | 16, 38                     | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
|           |  |              | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E2                         |            | Interdit                    | 15 kg   |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3    | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|--------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description                      | Classe       | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN1410    | HYDRURE DE LITHIUM-ALUMINIUM                                  | 4.3          | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1411    | HYDRURE DE LITHIUM-ALUMINIUM DANS L'ÉTHÉR                     | 4.3<br>(3)   | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1413    | BOROXYDRURE DE LITHIUM  | 4.3          | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1414    | HYDRURE DE LITHIUM  | 4.3          | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1415    | LITHIUM   | 4.3          | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1417    | SILICO-LITHIUM  | 4.3          | II                             |                            | 0,5 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |
| UN1418    | ALLIAGES DE MAGNÉSIUM EN POUDRE;<br>ou<br>MAGNÉSIUM EN POUDRE | 4.3<br>(4.2) | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      |                             | Interdit  |
|           |   |              | II                             |                            | 0  | E2                         |            |                             | 15 kg   |
|           |   |              | III                            |                            | 0  | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1419    | PHOSPHURE DE MAGNÉSIUM-ALUMINIUM                              | 4.3<br>(6.1) | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1420    | ALLIAGES MÉTALLIQUES DE POTASSIUM, LIQUIDES                   | 4.3          | I                              |                            | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1421    | ALLIAGE LIQUIDE DE MÉTAUX ALCALINS, N.S.A.                    | 4.3          | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1422    | ALLIAGES LIQUIDES DE POTASSIUM ET SODIUM                      | 4.3          | I                              |                            | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1423    | RUBIDIUM  | 4.3          | I                              |                            | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1426    | BOROXYDRURE DE SODIUM   | 4.3          | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1427    | HYDRURE DE SODIUM   | 4.3          | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1428    | SODIUM  | 4.3          | I                              |                            | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1431    | MÉTHYLATE DE SODIUM   | 4.2<br>(8)   | II                             |                            | 0  | E2                         | 1 000      |                             | 15 kg   |
| UN1432    | PHOSPHURE DE SODIUM   | 4.3<br>(6.1) | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1433    | PHOSPHURES STANNIQUES   | 4.3<br>(6.1) | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1435    | CENDRES DE ZINC   | 4.3          | III                            |                            | 1 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1436    | ZINC EN POUDRE;<br>ou<br>ZINC EN POUSSIÈRE                    | 4.3<br>(4.2) | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      |                             | Interdit  |
|           |   |              | II                             |                            | 0  | E2                         |            |                             | 15 kg   |
|           |   |              | III                            |                            | 0  | E1                         |            |                             | 25 kg   |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3    | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|--------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe       | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN1437    | HYDRURE DE ZIRCONIUM   | 4.1          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            | Interdit                    | 15 kg   |
| UN1438    | NITRATE D'ALUMINIUM  | 5.1          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            | Interdit                    | 25 kg   |
| UN1439    | DICHROMATE D'AMMONIUM  | 5.1          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
| UN1442    | PERCHLORATE D'AMMONIUM (pour des substances qui ne sont pas UN0402, PERCHLORATE D'AMMONIUM, classe 1.1D) | 5.1          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         | 1 000      | Interdit                    | 5 kg  |
| UN1444    | PERSULFATE D'AMMONIUM  | 5.1          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1445    | CHLORATE DE BARYUM, SOLIDE   | 5.1<br>(6.1) | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
| UN1446    | NITRATE DE BARYUM  | 5.1<br>(6.1) | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
| UN1447    | PERCHLORATE DE BARYUM, SOLIDE  | 5.1<br>(6.1) | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
| UN1448    | PERMANGANATE DE BARYUM   | 5.1<br>(6.1) | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            | Interdit                    | 5 kg  |
| UN1449    | PEROXYDE DE BARYUM   | 5.1<br>(6.1) | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
| UN1450    | BROMATES INORGANIQUES, N.S.A.  | 5.1          | II                             | 16, 119                    | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
| UN1451    | NITRATE DE CÉSIIUM   | 5.1          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1452    | CHLORATE DE CALCIUM  | 5.1          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
| UN1453    | CHLORITE DE CALCIUM  | 5.1          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
| UN1454    | NITRATE DE CALCIUM   | 5.1          | III                            | 31                         | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1455    | PERCHLORATE DE CALCIUM   | 5.1          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
| UN1456    | PERMANGANATE DE CALCIUM  | 5.1          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            | Interdit                    | 5 kg  |
| UN1457    | PEROXYDE DE CALCIUM  | 5.1          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
| UN1458    | CHLORATE ET BORATE EN MÉLANGE  | 5.1          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
|           |  |              | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1459    | CHLORATE ET CHLORURE DE MAGNÉSIUM EN MÉLANGE, SOLIDE   | 5.1          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
|           |  |              | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1461    | CHLORATES INORGANIQUES, N.S.A.   | 5.1          | II                             | 16, 120                    | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3           | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|---------------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description                                 | Classe              | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN1462    | CHLORITES INORGANIQUES, N.S.A.   | 5.1                 | II                             | 16, 121                    | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
| UN1463    | TRIOXYDE DE CHROME ANHYDRE   | 5.1<br>(6.1)<br>(8) | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
| UN1465    | NITRATE DE DIDYME  | 5.1                 | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1466    | NITRATE DE FER III   | 5.1                 | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1467    | NITRATE DE GUANIDINE   | 5.1                 | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1469    | NITRATE DE PLOMB   | 5.1<br>(6.1)        | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
| UN1470    | PERCHLORATE DE PLOMB, SOLIDE   | 5.1<br>(6.1)        | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
| UN1471    | HYPOCHLORITE DE LITHIUM EN MÉLANGE;<br>ou<br>HYPOCHLORITE DE LITHIUM SEC | 5.1                 | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
|           |  |                     | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1472    | PEROXYDE DE LITHIUM  | 5.1                 | II                             | 38                         | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
| UN1473    | BROMATE DE MAGNÉSIUM   | 5.1                 | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
| UN1474    | NITRATE DE MAGNÉSIUM   | 5.1                 | III                            | 100                        | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1475    | PERCHLORATE DE MAGNÉSIUM   | 5.1                 | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
| UN1476    | PEROXYDE DE MAGNÉSIUM  | 5.1                 | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
| UN1477    | NITRATES INORGANIQUES, N.S.A.  | 5.1                 | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
|           |  |                     | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1479    | SOLIDE COMBURANT, N.S.A.   | 5.1                 | I                              | 16, 68                     | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | 1 kg  |
|           |  |                     | II                             | 16, 68                     | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
|           |  |                     | III                            | 16, 68                     | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1481    | PERCHLORATES INORGANIQUES, N.S.A.  | 5.1                 | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
|           |  |                     | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1482    | PERMANGANATES INORGANIQUES, N.S.A.                                       | 5.1                 | II                             | 16, 78, 122                | 1 kg   | E2                         |            | Interdit                    | 5 kg  |
|           |  |                     | III                            | 16, 122                    | 5 kg   | E1                         |            | Interdit                    | 25 kg   |
| UN1483    | PEROXYDES INORGANIQUES, N.S.A.   | 5.1                 | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3    | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|--------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description             | Classe       | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           |  |              | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1484    | BROMATE DE POTASSIUM                                 | 5.1          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
| UN1485    | CHLORATE DE POTASSIUM                                | 5.1          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
| UN1486    | NITRATE DE POTASSIUM                                 | 5.1          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1487    | NITRATE DE POTASSIUM ET NITRITE DE SODIUM EN MÉLANGE | 5.1          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
| UN1488    | NITRITE DE POTASSIUM                                 | 5.1          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
| UN1489    | PERCHLORATE DE POTASSIUM                             | 5.1          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
| UN1490    | PERMANGANATE DE POTASSIUM                            | 5.1          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            | Interdit                    | 5 kg  |
| UN1491    | PEROXYDE DE POTASSIUM                                | 5.1          | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      |                             | Interdit  |
| UN1492    | PERSULFATE DE POTASSIUM                              | 5.1          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1493    | NITRATE D'ARGENT                                     | 5.1          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
| UN1494    | BROMATE DE SODIUM                                    | 5.1          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
| UN1495    | CHLORATE DE SODIUM                                   | 5.1          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
| UN1496    | CHLORITE DE SODIUM avec plus de 7 % de chlore actif  | 5.1          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
| UN1498    | NITRATE DE SODIUM                                    | 5.1          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1499    | NITRATE DE SODIUM ET NITRATE DE POTASSIUM EN MÉLANGE | 5.1          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1500    | NITRITE DE SODIUM                                    | 5.1<br>(6.1) | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1502    | PERCHLORATE DE SODIUM                                | 5.1          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
| UN1503    | PERMANGANATE DE SODIUM                               | 5.1          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            | Interdit                    | 5 kg  |
| UN1504    | PEROXYDE DE SODIUM                                   | 5.1          | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      |                             | Interdit  |
| UN1505    | PERSULFATE DE SODIUM                                 | 5.1          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1506    | CHLORATE DE STRONTIUM                                | 5.1          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         | 1 000      |                             | 5 kg  |
| UN1507    | NITRATE DE STRONTIUM                                 | 5.1          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1508    | PERCHLORATE DE STRONTIUM                             | 5.1          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         | 1 000      |                             | 5 kg  |

| Colonne 1<br>Numéro UN | Colonne 2<br>Appellation réglementaire et description   | Colonne 3<br>Classe | Colonne 4<br>Groupe d'emballage / Catégorie | Colonne 5<br>Dispositions particulières | Colonne 6  |                            | Colonne 7<br>Indice PIU | Colonne 8<br>Indice bâtiment à passagers | Colonne 9<br>Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|------------------------|---|---------------------|---|---|--|----------------------------|-------------------------|--|--|
|                        |   |                     |   |   | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées |                         |  |  |
| UN1509                 | PEROXYDE DE STRONTIUM   | 5.1                 | II  |   | 1 kg   | E2                         | 1 000                   |  | 5 kg   |
| UN1510                 | TÉTRANITROMÉTHANE   | 6.1<br>(5.1)        | I   | 23, 38                                  | 0  | E0                         | 1 000                   | Interdit                                 | Interdit   |
| UN1511                 | URÉE-PEROXYDE D'HYDROGÈNE   | 5.1<br>(8)          | III   |   | 5 kg   | E1                         |                         |  | 25 kg  |
| UN1512                 | NITRITE DE ZINC AMMONIACAL  | 5.1                 | II  | 66, 68                                  | 1 kg   | E2                         |                         |  | 5 kg   |
| UN1513                 | CHLORATE DE ZINC  | 5.1                 | II  |   | 1 kg   | E2                         |                         |  | 5 kg   |
| UN1514                 | NITRATE DE ZINC   | 5.1                 | II  |   | 1 kg   | E2                         |                         |  | 5 kg   |
| UN1515                 | PERMANGANATE DE ZINC  | 5.1                 | II  |   | 1 kg   | E2                         |                         | Interdit                                 | 5 kg   |
| UN1516                 | PEROXYDE DE ZINC  | 5.1                 | II  |   | 1 kg   | E2                         | 1 000                   |  | 5 kg   |
| UN1517                 | PICRAMATE DE ZIRCONIUM HUMIDIFIÉ avec au moins 20 % (masse) d'eau   | 4.1                 | I   | 38, 62                                  | 0  | E0                         | 75                      | Interdit                                 | 1 kg   |
| UN1541                 | CYANHYDRINE D'ACÉTONE STABILISÉE  | 6.1                 | I   | 23                                      | 0  | E0                         | 1 000                   | Interdit                                 | Interdit   |
| UN1544                 | ALCALOÏDES SOLIDES, N.S.A.;<br>ou<br>SELS D'ALCALOÏDES SOLIDES, N.S.A.  | 6.1                 | I   | 16                                      | 0  | E5                         | 1 000                   |  | 5 kg   |
|                        |   |                     | II  | 16                                      | 0,5 kg   | E4                         |                         |  | 25 kg  |
|                        |   |                     | III   | 16                                      | 5 kg   | E1                         |                         |  | 100 kg   |
| UN1545                 | ISOTHIOCYANATE D'ALLYLE STABILISÉ   | 6.1<br>(3)          | II  | 155                                     | 0,1 L  | E0                         | 1 000                   | Interdit                                 | Interdit   |
| UN1546                 | ARSÉNIATE D'AMMONIUM  | 6.1                 | II  |   | 0,5 kg   | E4                         |                         |  | 25 kg  |
| UN1547                 | ANILINE   | 6.1                 | II  | 43                                      | 0,1 L  | E4                         |                         |  | 5 L  |
| UN1548                 | CHLORHYDRATE D'ANILINE  | 6.1                 | III   |   | 5 kg   | E1                         |                         |  | 100 kg   |
| UN1549                 | COMPOSÉ INORGANIQUE SOLIDE DE L'ANTIMOINE, N.S.A., à l'exception des sulfures et des oxydes d'antimoine contenant au plus 0,5 % (masse) d'arsenic | 6.1                 | III   | 16                                      | 5 kg   | E1                         |                         |  | 100 kg   |
| UN1550                 | LACTATE D'ANTIMOINE   | 6.1                 | III   |   | 5 kg   | E1                         |                         |  | 100 kg   |
| UN1551                 | TARTRATE D'ANTIMOINE ET DE POTASSIUM  | 6.1                 | III   |   | 5 kg   | E1                         |                         |  | 100 kg   |
| UN1553                 | ACIDE ARSÉNIQUE LIQUIDE   | 6.1                 | I   |   | 0  | E5                         | 1 000                   |  | 1 L  |
| UN1554                 | ACIDE ARSÉNIQUE SOLIDE  | 6.1                 | II  |   | 0,5 kg   | E4                         |                         |  | 25 kg  |



| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3    | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6   |                     | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|--------------|--------------------------------|----------------------------|---|---------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe       | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)   | 6b)                 | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           |   |              |                                |                            | Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | Quantités exceptées |            |                             |   |
| UN1555    | BROMURE D'ARSENIC   | 6.1          | II                             |                            | 0,5 kg  | E4                  |            |                             | 25 kg   |
| UN1556    | COMPOSÉ LIQUIDE DE L'ARSENIC, N.S.A., inorganique, notamment : arséniate, n.s.a., arsénites, n.s.a. et sulfures d'arsenic, n.s.a. | 6.1          | I                              | 16, 38                     | 0   | E5                  | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |   |              | II                             | 16                         | 0,1 L   | E4                  |            | 5 L                         |   |
|           |   |              | III                            | 16                         | 5 L   | E1                  |            | 60 L                        |   |
| UN1557    | COMPOSÉ SOLIDE DE L'ARSENIC, N.S.A., inorganique, notamment : arséniate, n.s.a., arsénites, n.s.a. et sulfures d'arsenic, n.s.a.  | 6.1          | I                              | 16, 38                     | 0   | E5                  | 1 000      |                             | 5 kg  |
|           |   |              | II                             | 16                         | 0,5 kg  | E4                  |            | 25 kg                       |   |
|           |   |              | III                            | 16                         | 5 kg  | E1                  |            | 100 kg                      |   |
| UN1558    | ARSENIC   | 6.1          | II                             |                            | 0,5 kg  | E4                  |            | 25 kg                       |   |
| UN1559    | PENTOXYDE D'ARSENIC   | 6.1          | II                             |                            | 0,5 kg  | E4                  |            | 25 kg                       |   |
| UN1560    | TRICHLORURE D'ARSENIC   | 6.1          | I                              | 23                         | 0   | E0                  | 1 000      |                             | Interdit  |
| UN1561    | TRIOXYDE D'ARSENIC  | 6.1          | II                             |                            | 0,5 kg  | E4                  |            |                             | 25 kg   |
| UN1562    | POUSSIÈRE ARSENICALE  | 6.1          | II                             |                            | 0,5 kg  | E4                  |            |                             | 25 kg   |
| UN1564    | COMPOSÉ DU BARYUM, N.S.A., à l'exception du sulfate de baryum   | 6.1          | II                             | 16                         | 0,5 kg  | E4                  |            |                             | 25 kg   |
|           |   |              | III                            | 16                         | 5 kg  | E1                  |            | 100 kg                      |   |
| UN1565    | CYANURE DE BARYUM   | 6.1          | I                              |                            | 0   | E5                  | 1 000      |                             | 5 kg  |
| UN1566    | COMPOSÉ DU BÉRYLLIUM, N.S.A.  | 6.1          | II                             | 16                         | 0,5 kg  | E4                  |            |                             | 25 kg   |
|           |   |              | III                            | 16                         | 5 kg  | E1                  |            | 100 kg                      |   |
| UN1567    | BÉRYLLIUM EN POUDRE   | 6.1<br>(4.1) | II                             |                            | 0,5 kg  | E4                  |            |                             | 15 kg   |
| UN1569    | BROMACÉTONE   | 6.1<br>(3)   | II                             | 23, 38                     | 0   | E0                  | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1570    | BRUCINE   | 6.1          | I                              |                            | 0   | E5                  | 1 000      |                             | 5 kg  |
| UN1571    | AZOTURE DE BARYUM HUMIDIFIÉ avec au moins 50 % (masse) d'eau  | 4.1<br>(6.1) | I                              | 38, 62                     | 0   | E0                  | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN1572    | ACIDE CACODYLIQUE   | 6.1          | II                             |                            | 0,5 kg  | E4                  |            | Interdit                    | 25 kg   |
| UN1573    | ARSÉNIATE DE CALCIUM  | 6.1          | II                             |                            | 0,5 kg  | E4                  |            |                             | 25 kg   |
| UN1574    | ARSÉNIATE DE CALCIUM ET ARSÉNITE DE CALCIUM EN MÉLANGE SOLIDE   | 6.1          | II                             |                            | 0,5 kg  | E4                  |            |                             | 25 kg   |
| UN1575    | CYANURE DE CALCIUM  | 6.1          | I                              | 38                         | 0   | E5                  | 1 000      |                             | 5 kg  |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN1577    | CHLORODINITROBENZÈNES LIQUIDES   | 6.1        | II                             | 43                         | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
| UN1578    | CHLORONITROBENZÈNES SOLIDES  | 6.1        | II                             | 43                         | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1579    | CHLORHYDRATE DE CHLORO-4 <i>o</i> -TOLUIDINE, SOLIDE   | 6.1        | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN1580    | CHLOROPICRINE  | 6.1        | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1581    | BROMURE DE MÉTHYLE ET CHLOROPICRINE EN MÉLANGE contenant plus de 2 % de chloropicrine        | 2.3        |                                | 23                         | 0  | E0                         | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN1582    | CHLORURE DE MÉTHYLE ET CHLOROPICRINE EN MÉLANGE  | 2.3        |                                | 23, 38                     | 0  | E0                         | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN1583    | CHLOROPICRINE EN MÉLANGE, N.S.A.   | 6.1        | I                              | 16, 115                    | 0  | E0                         | 1 000      |                             | Interdit  |
|           |  |            | II                             | 16                         | 0,1 L  | E0                         |            | Interdit                    |   |
|           |  |            | III                            | 16                         | 5 L  | E0                         |            | Interdit                    |   |
| UN1585    | ACÉTOARSÉNITE DE CUIVRE  | 6.1        | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1586    | ARSÉNITE DE CUIVRE   | 6.1        | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1587    | CYANURE DE CUIVRE  | 6.1        | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1588    | CYANURES INORGANIQUES, SOLIDES, N.S.A., à l'exception des ferricyanures et des ferrocyanures | 6.1        | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 5 kg  |
|           |  |            | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E4                         |            | 25 kg                       |   |
|           |  |            | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            | 100 kg                      |   |
| UN1589    | CHLORURE DE CYANOGENÈ STABILISÉ  | 2.3<br>(8) |                                | 23, 38, 155                | 0  | E0                         | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN1590    | DICHLORANILINES LIQUIDES   | 6.1        | II                             | 43                         | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
| UN1591    | <i>o</i> -DICHLOROBENZÈNE  | 6.1        | III                            | 43                         | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1593    | DICHLOROMÉTHANE  | 6.1        | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1594    | SULFATE DE DIÉTHYLE  | 6.1        | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         | 1 000      |                             | 5 L   |
| UN1595    | SULFATE DE DIMÉTHYLE   | 6.1<br>(8) | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1596    | DINITRANILINES   | 6.1        | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1597    | DINITROBENZÈNES LIQUIDES   | 6.1        | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
|           |  |            | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN1598    | DINITRO- <i>o</i> -CRÉSOL  | 6.1        | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1599    | DINITROPHÉNOL EN SOLUTION  | 6.1        | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
|           |  |            | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1600    | DINITROTOLUÈNES FONDUS   | 6.1        | II                             |                            | 0  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN1601    | DÉSINFECTANT SOLIDE TOXIQUE, N.S.A.  | 6.1        | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 5 kg  |
|           |  |            | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
|           |  |            | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN1602    | COLORANT LIQUIDE TOXIQUE, N.S.A.;<br>ou<br>MATIÈRE INTERMÉDIAIRE LIQUIDE POUR COLORANT, TOXIQUE, N.S.A.  | 6.1        | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |  |            | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
|           |  |            | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1603    | BROMACÉTATE D'ÉTHYLE   | 6.1<br>(3) | II                             |                            | 0,1 L  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1604    | ÉTHYLÈNEDIAMINE  | 8<br>(3)   | II                             |                            | 1 L  | E2                         | 1 000      |                             | 1 L   |
| UN1605    | DIBROMURE D'ÉTHYLÈNE   | 6.1        | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1606    | ARSÉNIATE DE FER III   | 6.1        | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1607    | ARSÉNITE DE FER III  | 6.1        | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1608    | ARSÉNIATE DE FER II  | 6.1        | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1611    | TÉTRAPHOSPHATE D'HEXAÉTHYLE  | 6.1        | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         |            | Interdit                    | 25 L  |
| UN1612    | TÉTRAPHOSPHATE D'HEXAÉTHYLE ET GAZ COMPRIMÉ EN MÉLANGE   | 2.3        |                                | 23, 38                     | 0  | E0                         | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN1613    | ACIDE CYANHYDRIQUE EN SOLUTION AQUEUSE contenant au plus 20 % de cyanure d'hydrogène;<br>ou<br>CYANURE D'HYDROGÈNE EN SOLUTION AQUEUSE contenant au plus 20 % de cyanure d'hydrogène | 6.1        | I                              | 23, 68                     | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1614    | CYANURE D'HYDROGÈNE STABILISÉ, avec moins de 3 % d'eau et absorbé dans un matériau inerte poreux   | 6.1        | I                              | 38, 155, 166               | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2                                 | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN1616    | ACÉTATE DE PLOMB                          | 6.1       | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN1617    | ARSÉNIATES DE PLOMB                       | 6.1       | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1618    | ARSÉNITES DE PLOMB                        | 6.1       | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1620    | CYANURE DE PLOMB                          | 6.1       | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1621    | POURPRE DE LONDRES                        | 6.1       | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1622    | ARSÉNIATE DE MAGNÉSIUM                    | 6.1       | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1623    | ARSÉNIATE DE MERCURE II                   | 6.1       | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1624    | CHLORURE DE MERCURE II                    | 6.1       | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1625    | NITRATE DE MERCURE II                     | 6.1       | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         | 1 000      |                             | 25 kg   |
| UN1626    | CYANURE DOUBLE DE MERCURE ET DE POTASSIUM | 6.1       | I                              |                            | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 5 kg  |
| UN1627    | NITRATE DE MERCURE I                      | 6.1       | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         | 1 000      |                             | 25 kg   |
| UN1629    | ACÉTATE DE MERCURE                        | 6.1       | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1630    | CHLORURE DE MERCURE AMMONIACAL            | 6.1       | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1631    | BENZOATE DE MERCURE                       | 6.1       | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1634    | BROMURES DE MERCURE                       | 6.1       | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1636    | CYANURE DE MERCURE                        | 6.1       | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1637    | GLUCONATE DE MERCURE                      | 6.1       | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1638    | IODURE DE MERCURE                         | 6.1       | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1639    | NUCLÉINATE DE MERCURE                     | 6.1       | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1640    | OLÉATE DE MERCURE                         | 6.1       | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1641    | OXYDE DE MERCURE                          | 6.1       | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1642    | OXYCYANURE DE MERCURE DÉSENSIBILISÉ       | 6.1       | II                             | 68                         | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1643    | IODURE DOUBLE DE MERCURE ET DE POTASSIUM  | 6.1       | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1644    | SALICYLATE DE MERCURE                     | 6.1       | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1645    | SULFATE DE MERCURE                        | 6.1       | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1646    | THIOCYANATE DE MERCURE                    | 6.1       | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3           | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6   |                     | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|---------------------|--------------------------------|----------------------------|---|---------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe              | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)   | 6b)                 | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           |   |                     |                                |                            | Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | Quantités exceptées |            |                             |   |
| UN1647    | BROMURE DE MÉTHYLE ET DIBROMURE D'ÉTHYLÈNE EN MÉLANGE LIQUIDE                             | 6.1                 | I                              | 23                         | 0   | E0                  | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1648    | ACÉTONITRILE  | 3                   | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 5 L   |
| UN1649    | MÉLANGE ANTIDÉTONANT POUR CARBURANTS  | 6.1                 | I                              |                            | 0   | E0                  | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1650    | <i>bêta</i> -NAPHTYLAMINE, SOLIDE   | 6.1                 | II                             |                            | 0,5 kg  | E4                  |            |                             | 25 kg   |
| UN1651    | NAPHTYLTHIO-URÉE  | 6.1                 | II                             |                            | 0,5 kg  | E4                  |            |                             | 25 kg   |
| UN1652    | NAPHTYLURÉE   | 6.1                 | II                             |                            | 0,5 kg  | E4                  |            |                             | 25 kg   |
| UN1653    | CYANURE DE NICKEL   | 6.1                 | II                             |                            | 0,5 kg  | E4                  |            |                             | 25 kg   |
| UN1654    | NICOTINE  | 6.1                 | II                             |                            | 0,1 L   | E4                  |            |                             | 5 L   |
| UN1655    | COMPOSÉ SOLIDE DE LA NICOTINE, N.S.A.;<br>ou<br>PRÉPARATION SOLIDE DE LA NICOTINE, N.S.A. | 6.1                 | I                              | 16                         | 0   | E5                  | 1 000      |                             | 5 kg  |
|           |   |                     | II                             | 16                         | 0,5 kg  | E4                  |            | 25 kg                       |   |
|           |   |                     | III                            | 16                         | 5 kg  | E1                  |            | 100 kg                      |   |
| UN1656    | CHLORHYDRATE DE NICOTINE EN SOLUTION;<br>ou<br>CHLORHYDRATE DE NICOTINE LIQUIDE           | 6.1                 | II                             |                            | 0,1 L   | E4                  |            |                             | 5 L   |
|           |   |                     | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            | 60 L                        |   |
| UN1657    | SALICYLATE DE NICOTINE  | 6.1                 | II                             |                            | 0,5 kg  | E4                  |            |                             | 25 kg   |
| UN1658    | SULFATE DE NICOTINE EN SOLUTION   | 6.1                 | II                             |                            | 0,1 L   | E4                  |            |                             | 5 L   |
|           |   |                     | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            | 60 L                        |   |
| UN1659    | TARTRATE DE NICOTINE  | 6.1                 | II                             |                            | 0,5 kg  | E4                  |            |                             | 25 kg   |
| UN1660    | MONOXYDE D'AZOTE COMPRIMÉ;<br>ou<br>OXYDE NITRIQUE COMPRIMÉ                               | 2.3<br>(5.1)<br>(8) |                                | 23, 38                     | 0   | E0                  | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN1661    | NITRANILINES ( <i>o</i> -, <i>m</i> -, <i>p</i> -)  | 6.1                 | II                             | 43                         | 0,5 kg  | E4                  |            |                             | 25 kg   |
| UN1662    | NITROBENZÈNE  | 6.1                 | II                             | 43                         | 0,1 L   | E4                  |            |                             | 5 L   |
| UN1663    | NITROPHÉNOLS ( <i>o</i> -, <i>m</i> -, <i>p</i> -)  | 6.1                 | III                            | 43                         | 5 kg  | E1                  |            |                             | 100 kg  |
| UN1664    | NITROTOLUÈNES LIQUIDES  | 6.1                 | II                             |                            | 0,1 L   | E4                  |            |                             | 5 L   |
| UN1665    | NITROXYLÈNES LIQUIDES   | 6.1                 | II                             |                            | 0,1 L   | E4                  |            |                             | 5 L   |
| UN1669    | PENTACHLORÉTHANE  | 6.1                 | II                             |                            | 0,1 L   | E4                  |            |                             | 5 L   |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description                            | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN1670    | MERCAPTAN MÉTHYLIQUE PERCHLORÉ                                      | 6.1       | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1671    | PHÉNOL SOLIDE   | 6.1       | II                             | 43                         | 0,5 kg   | E4                         | 1 000      |                             | 25 kg   |
| UN1672    | CHLORURE DE PHÉNYLCARBYLAMINE                                       | 6.1       | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1673    | PHÉNYLÈNEDIAMINES ( <i>o</i> -, <i>m</i> -, <i>p</i> -)             | 6.1       | III                            | 43                         | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN1674    | ACÉTATE DE PHÉNYLMERCURE  | 6.1       | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1677    | ARSÉNIATE DE POTASSIUM  | 6.1       | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1678    | ARSÉNITE DE POTASSIUM   | 6.1       | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1679    | CUPROCYANURE DE POTASSIUM   | 6.1       | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1680    | CYANURE DE POTASSIUM, SOLIDE  | 6.1       | I                              |                            | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 5 kg  |
| UN1683    | ARSÉNITE D'ARGENT   | 6.1       | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1684    | CYANURE D'ARGENT  | 6.1       | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1685    | ARSÉNIATE DE SODIUM   | 6.1       | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1686    | ARSÉNITE DE SODIUM EN SOLUTION AQUEUSE                              | 6.1       | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
|           |   |           | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1687    | AZOTURE DE SODIUM   | 6.1       | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         | 1 000      |                             | 25 kg   |
| UN1688    | CACODYLATE DE SODIUM  | 6.1       | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1689    | CYANURE DE SODIUM, SOLIDE   | 6.1       | I                              |                            | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 5 kg  |
| UN1690    | FLUORURE DE SODIUM, SOLIDE  | 6.1       | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN1691    | ARSÉNITE DE STRONTIUM   | 6.1       | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1692    | SELS DE STRYCHNINE;<br>ou<br>STRYCHNINE                             | 6.1       | I                              |                            | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 5 kg  |
| UN1693    | MATIÈRE LIQUIDE SERVANT À LA PRODUCTION DE GAZ LACRYMOGÈNES, N.S.A. | 6.1       | I                              | 16, 38                     | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
|           |   |           | II                             | 16, 38                     | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN1694    | CYANURES DE BROMOBENZYLE LIQUIDES                                   | 6.1       | I                              |                            | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1695    | CHLORACÉTONE STABILISÉE   | 6.1       | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3    | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|--------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe       | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           |   | (3)<br>(8)   |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN1697    | CHLORACÉTOPHÉNONE, SOLIDE   | 6.1          | II                             | 38                         | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN1698    | DIPHÉNYLAMINECHLORARSINE  | 6.1          | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1699    | DIPHÉNYLCHLORARSINE LIQUIDE   | 6.1          | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1700    | CHANDELLES LACRYMOGÈNES   | 6.1<br>(4.1) |                                | 38                         | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN1701    | BROMURE DE XYLYLE, LIQUIDE  | 6.1          | II                             | 38                         | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN1702    | 1,1,2,2-TÉTRACHLORÉTHANE  | 6.1          | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
| UN1704    | DITHIOPYROPHOSPHATE DE TÉTRAÉTHYLE  | 6.1          | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         | 1 000      | Interdit                    | 25 L  |
| UN1707    | COMPOSÉ DU THALLIUM, N.S.A.   | 6.1          | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1708    | TOLUIDINES LIQUIDES   | 6.1          | II                             | 43                         | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
| UN1709    | <i>m</i> -TOLUYLÈNEDIAMINE, SOLIDE  | 6.1          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN1710    | TRICHLORÉTHYLÈNE  | 6.1          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1711    | XYLIDINES LIQUIDES  | 6.1          | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
| UN1712    | ARSÉNIATE DE ZINC;<br>ARSÉNIATE DE ZINC ET<br>ARSÉNITE DE ZINC EN<br>MÉLANGE;<br>ou<br>ARSÉNITE DE ZINC | 6.1          | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1713    | CYANURE DE ZINC   | 6.1          | I                              |                            | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 5 kg  |
| UN1714    | PHOSPHURE DE ZINC   | 4.3<br>(6.1) | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1715    | ANHYDRIDE ACÉTIQUE  | 8<br>(3)     | II                             |                            | 1 L  | E2                         | 3 000      |                             | 1 L   |
| UN1716    | BROMURE D'ACÉTYLE   | 8            | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN1717    | CHLORURE D'ACÉTYLE  | 3<br>(8)     | II                             |                            | 1 L  | E2                         | 3 000      |                             | 1 L   |

| Colonne 1 | Colonne 2                                | Colonne 3         | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6   |                     | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|-------------------|--------------------------------|----------------------------|---|---------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description | Classe            | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)   | 6b)                 | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           |  |                   |                                |                            | Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | Quantités exceptées |            |                             |   |
| UN1718    | PHOSPHATE ACIDE DE BUTYLE                | 8                 | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 5 L   |
| UN1719    | LIQUIDE ALCALIN CAUSTIQUE, N.S.A.        | 8                 | II                             | 16                         | 1 L   | E2                  |            |                             | 1 l   |
|           |  |                   | III                            | 16                         | 5 L   | E1                  |            |                             | 5 L   |
| UN1722    | CHLOROFORMIATE D'ALLYLE                  | 6.1<br>(3)<br>(8) | I                              | 23                         | 0   | E0                  | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1723    | IODURE D'ALLYLE                          | 3<br>(8)          | II                             |                            | 1 L   | E2                  | 3 000      |                             | 1 L   |
| UN1724    | ALLYLTRICHLOROSILANE STABILISÉ           | 8<br>(3)          | II                             | 155                        | 0   | E0                  | 3 000      |                             | Interdit  |
| UN1725    | BROMURE D'ALUMINIUM ANHYDRE              | 8                 | II                             |                            | 1 kg  | E2                  |            |                             | 15 kg   |
| UN1726    | CHLORURE D'ALUMINIUM ANHYDRE             | 8                 | II                             |                            | 1 kg  | E2                  |            |                             | 15 kg   |
| UN1727    | HYDROGÉNODIFLUORURE D'AMMONIUM SOLIDE    | 8                 | II                             |                            | 1 kg  | E2                  |            |                             | 15 kg   |
| UN1728    | AMYLTRICHLOROSILANE                      | 8                 | II                             |                            | 0   | E0                  |            |                             | Interdit  |
| UN1729    | CHLORURE D'ANISOYLE                      | 8                 | II                             |                            | 1 kg  | E2                  |            |                             | 15 kg   |
| UN1730    | PENTACHLORURE D'ANTIMOINE LIQUIDE        | 8                 | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 1 L   |
| UN1731    | PENTACHLORURE D'ANTIMOINE EN SOLUTION    | 8                 | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 1 L   |
|           |  |                   | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 5 L   |
| UN1732    | PENTAFLUORURE D'ANTIMOINE                | 8<br>(6.1)        | II                             |                            | 1 L   | E0                  |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN1733    | TRICHLORURE D'ANTIMOINE                  | 8                 | II                             |                            | 1 kg  | E2                  |            |                             | 1 kg  |
| UN1736    | CHLORURE DE BENZOYLE                     | 8                 | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 1 L   |
| UN1737    | BROMURE DE BENZYLE                       | 6.1<br>(8)        | II                             |                            | 0   | E4                  | 3 000      | Interdit                    | 1 L   |
| UN1738    | CHLORURE DE BENZYLE                      | 6.1<br>(8)        | II                             |                            | 0   | E4                  | 1 000      | Interdit                    | 1 L   |
| UN1739    | CHLOROFORMIATE DE BENZYLE                | 8                 | I                              |                            | 0   | E0                  | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1740    | HYDROGÉNODIFLUORURES SOLIDES, N.S.A.     | 8                 | II                             |                            | 1 kg  | E2                  |            |                             | 15 kg   |
|           |  |                   | III                            |                            | 5 kg  | E1                  |            |                             | 25 kg   |



| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3           | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|---------------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe              | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN1741    | TRICHLORURE DE BORE  | 2.3<br>(8)          |                                | 23                         | 0  | E0                         | 500        | Interdit                    | Interdit  |
| UN1742    | COMPLEXE DE TRIFLUORURE DE BORE ET D'ACIDE ACÉTIQUE, LIQUIDE   | 8                   | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN1743    | COMPLEXE DE TRIFLUORURE DE BORE ET D'ACIDE PROPIONIQUE, LIQUIDE  | 8                   | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN1744    | BROME;<br>ou<br>BROME EN SOLUTION  | 8<br>(6.1)          | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1745    | PENTAFLUORURE DE BROME   | 5.1<br>(6.1)<br>(8) | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1746    | TRIFLUORURE DE BROME   | 5.1<br>(6.1)<br>(8) | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1747    | BUTYLTRICHLOROSILANE   | 8<br>(3)            | II                             |                            | 0  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN1748    | HYPOCHLORITE DE CALCIUM SEC contenant plus de 39 % de chlore actif (8,8 % d'oxygène actif);<br>ou<br>HYPOCHLORITE DE CALCIUM EN MÉLANGE SEC contenant plus de 39 % de chlore actif (8,8 % d'oxygène actif) | 5.1                 | II                             | 38, 94                     | 1 kg   | E2                         |            | Interdit                    | 5 kg  |
|           |  |                     | III                            | 38, 94, 116                | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1749    | TRIFLUORURE DE CHLORE  | 2.3<br>(5.1)<br>(8) |                                | 23, 38                     | 0  | E0                         | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN1750    | ACIDE CHLORACÉTIQUE EN SOLUTION  | 6.1<br>(8)          | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         | 1 000      |                             | 1 L   |
| UN1751    | ACIDE CHLORACÉTIQUE SOLIDE   | 6.1<br>(8)          | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         | 1 000      |                             | 15 kg   |
| UN1752    | CHLORURE DE CHLORACÉTYLE   | 6.1<br>(8)          | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1753    | CHLOROPHÉNYLTRICHLORO SILANE   | 8                   | II                             |                            | 0  | E0                         |            |                             | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description                      | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN1754    | ACIDE CHLOROSULFONIQUE contenant ou non du trioxyde de soufre | 8          | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      |                             | Interdit  |
| UN1755    | ACIDE CHROMIQUE EN SOLUTION                                   | 8          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
|           |   |            | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN1756    | FLUORURE DE CHROME III SOLIDE                                 | 8          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |
| UN1757    | FLUORURE DE CHROME III EN SOLUTION                            | 8          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
|           |   |            | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN1758    | CHLORURE DE CHROMYLE  | 8          | I                              |                            | 0  | E0                         | 1 000      |                             | 0,5 L   |
| UN1759    | SOLIDE CORROSIF, N.S.A.                                       | 8          | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 3 000      |                             | 1 kg  |
|           |   |            | II                             | 16                         | 1 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |
|           |   |            | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1760    | LIQUIDE CORROSIF, N.S.A.                                      | 8          | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 3 000      |                             | 0,5 L   |
|           |   |            | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
|           |   |            | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN1761    | CUPRIÉTHYLÈNEDIAMINE EN SOLUTION                              | 8<br>(6.1) | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
|           |   |            | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN1762    | CYCLOHÉXYLTRICHLOROSILANE                                     | 8          | II                             |                            | 0  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN1763    | CYCLOHEXYLTRICHLOROSILANE                                     | 8          | II                             |                            | 0  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN1764    | ACIDE DICHLORACÉTIQUE   | 8          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN1765    | CHLORURE DE DICHLORACÉTYLE                                    | 8          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            | Interdit                    | 1 L   |
| UN1766    | DICHLOROPHÉNYLTRICHLOROSILANE                                 | 8          | II                             |                            | 0  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN1767    | DIÉTHYLDICHLOROSILANE   | 8<br>(3)   | II                             |                            | 0  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN1768    | ACIDE DIFLUOROPHOSPHORIQUE ANHYDRE                            | 8          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN1769    | DIPHÉNYLDICHLOROSILANE  | 8          | II                             |                            | 0  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN1770    | BROMURE DE DIPHÉNYLMÉTHYLE                                    | 8          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            | Interdit                    | 15 kg   |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6   |                     | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|------------|--------------------------------|----------------------------|---|---------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description                            | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)   | 6b)                 | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           |   |            |                                |                            | Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | Quantités exceptées |            |                             |   |
| UN1771    | DODÉCYLTRICHLOROSILANE  | 8          | II                             |                            | 0   | E0                  |            |                             | Interdit  |
| UN1773    | CHLORURE DE FER III ANHYDRE   | 8          | III                            |                            | 5 kg  | E1                  |            |                             | 25 kg   |
| UN1774    | CHARGES D'EXTINCTEURS constituées par un liquide corrosif           | 8          | II                             |                            | 1 L   | E0                  |            |                             | 1 L   |
| UN1775    | ACIDE FLUOROBORIQUE   | 8          | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 1 L   |
| UN1776    | ACIDE FLUOROPHOSPHORIQUE ANHYDRE                                    | 8          | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 1 L   |
| UN1777    | ACIDE FLUOROSULFONIQUE  | 8          | I                              |                            | 0   | E0                  | 1 000      | Interdit                    | 0,5 L   |
| UN1778    | ACIDE FLUOROSILICIQUE   | 8          | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 1 L   |
| UN1779    | ACIDE FORMIQUE contenant plus de 85 % (masse) d'acide               | 8<br>(3)   | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 1 L   |
| UN1780    | CHLORURE DE FUMARYLE  | 8          | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 1 L   |
| UN1781    | HEXADÉCYLTRICHLOROSILANE  | 8          | II                             |                            | 0   | E0                  |            |                             | Interdit  |
| UN1782    | ACIDE HEXAFLUOROPHOSPHORIQUE  | 8          | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 1 L   |
| UN1783    | HEXAMÉTHYLÈNEDIAMINE EN SOLUTION                                    | 8          | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 1 L   |
|           |   |            | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 5 L   |
| UN1784    | HEXYLTRICHLOROSILANE  | 8          | II                             |                            | 0   | E0                  |            |                             | Interdit  |
| UN1786    | ACIDE FLUORHYDRIQUE ET ACIDE SULFURIQUE EN MÉLANGE                  | 8<br>(6.1) | I                              |                            | 0   | E0                  | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1787    | ACIDE IODHYDRIQUE   | 8          | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 1 L   |
|           |   |            | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 5 L   |
| UN1788    | ACIDE BROMHYDRIQUE  | 8          | II                             |                            | 1 L   | E2                  | 3 000      |                             | Interdit  |
|           |   |            | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | Interdit  |
| UN1789    | ACIDE CHLORHYDRIQUE   | 8          | II                             |                            | 1 L   | E2                  | 3 000      |                             | 1 L   |
|           |   |            | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 5 L   |
| UN1790    | ACIDE FLUORHYDRIQUE, contenant plus de 60 % de fluorure d'hydrogène | 8<br>(6.1) | I                              |                            | 0   | E0                  | 1 000      | Interdit                    | 0,5 L   |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN1790    | ACIDE FLUORHYDRIQUE, contenant au plus 60 % de fluorure d'hydrogène  | 8<br>(6.1) | II                             |                            | 1 L  | E2                         | 1 000      | Interdit                    | 1 L   |
| UN1791    | HYPOCHLORITE EN SOLUTION avec plus de 7 % de chlore actif  | 8          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
|           |  |            | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN1792    | MONOCHLORURE D'IODE SOLIDE   | 8          | II                             |                            | 1 kg   | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN1793    | PHOSPHATE ACIDE D'ISOPROPYLE   | 8          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 25 L  |
| UN1794    | SULFATE DE PLOMB contenant plus de 3 % d'acide libre   | 8          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |
| UN1796    | ACIDE MIXTE contenant plus de 50 % d'acide nitrique; ou<br>ACIDE SULFONITRIQUE contenant plus de 50 % d'acide nitrique | 8<br>(5.1) | I                              |                            | 0  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1796    | ACIDE MIXTE contenant au plus 50 % d'acide nitrique; ou<br>ACIDE SULFONITRIQUE contenant au plus 50 % d'acide nitrique | 8          | II                             |                            | 1 L  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN1798    | ACIDE CHLORHYDRIQUE ET ACIDE NITRIQUE EN MÉLANGE   | 8          | I                              |                            | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1799    | NONYLTRICHLOROSILANE   | 8          | II                             |                            | 0  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN1800    | OCTADÉCYLTRICHLOROSILANE   | 8          | II                             |                            | 0  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN1801    | OCTYLTRICHLOROSILANE   | 8          | II                             |                            | 0  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN1802    | ACIDE PERCHLORIQUE contenant au plus 50 % (masse) d'acide  | 8<br>(5.1) | II                             |                            | 1 L  | E0                         | 3 000      |                             | Interdit  |
| UN1803    | ACIDE PHÉNOLSULFONIQUE LIQUIDE   | 8          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN1804    | PHÉNYLTRICHLOROSILANE  | 8          | II                             |                            | 0  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN1805    | ACIDE PHOSPHORIQUE EN SOLUTION   | 8          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN1806    | PENTACHLORURE DE PHOSPHORE   | 8          | II                             |                            | 1 kg   | E0                         | 1 000      |                             | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description                              | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN1807    | ANHYDRIDE PHOSPHORIQUE;<br>ou<br>PENTOXYDE DE PHOSPHORE               | 8          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         | 1 000      |                             | 15 kg   |
| UN1808    | TRIBROMURE DE PHOSPHORE   | 8          | II                             |                            | 1 L  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN1809    | TRICHLORURE DE PHOSPHORE  | 6.1<br>(8) | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1810    | OXYCHLORURE DE PHOSPHORE  | 6.1<br>(8) | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1811    | HYDROGÉNODIFLUORURE DE POTASSIUM, SOLIDE                              | 8<br>(6.1) | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |
| UN1812    | FLUORURE DE POTASSIUM, SOLIDE   | 6.1        | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN1813    | HYDROXYDE DE POTASSIUM SOLIDE   | 8          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |
| UN1814    | HYDROXYDE DE POTASSIUM EN SOLUTION                                    | 8          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
|           |   |            | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN1815    | CHLORURE DE PROPIONYLE  | 3<br>(8)   | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN1816    | PROPYLTRICHLOROSILANE   | 8<br>(3)   | II                             |                            | 0  | E0                         | 3 000      |                             | Interdit  |
| UN1817    | CHLORURE DE PYROSULFURYLE   | 8          | II                             |                            | 1 L  | E2                         | 1 000      |                             | 1 L   |
| UN1818    | TÉTRACHLORURE DE SILICIUM   | 8          | II                             |                            | 0  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN1819    | ALUMINATE DE SODIUM EN SOLUTION                                       | 8          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
|           |   |            | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN1823    | HYDROXYDE DE SODIUM SOLIDE  | 8          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |
| UN1824    | HYDROXYDE DE SODIUM EN SOLUTION                                       | 8          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
|           |   |            | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN1825    | MONOXYDE DE SODIUM  | 8          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |
| UN1826    | ACIDE MIXTE RÉSIDUAIRE contenant plus de 50 % d'acide nitrique;<br>ou | 8<br>(5.1) | I                              | 19                         | 0  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           | ACIDE SULFONITRIQUE RÉSIDUAIRE contenant plus de 50 % d'acide nitrique  |            |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN1826    | ACIDE MIXTE RÉSIDUAIRE contenant au plus 50 % d'acide nitrique;<br>ou<br>ACIDE SULFONITRIQUE RÉSIDUAIRE contenant au plus 50 % d'acide nitrique | 8          | II                             | 19                         | 1 L  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN1827    | CHLORURE D'ÉTAIN IV ANHYDRE   | 8          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN1828    | CHLORURES DE SOUFRE   | 8          | I                              | 166                        | 0  | E0                         | 3 000      |                             | Interdit  |
| UN1829    | TRIOXYDE DE SOUFRE STABILISÉ  | 8          | I                              | 23, 155                    | 0  | E0                         | 3 000      |                             | Interdit  |
| UN1830    | ACIDE SULFURIQUE contenant plus de 51 % d'acide   | 8          | II                             |                            | 1 L  | E2                         | 3 000      |                             | 1 L   |
| UN1831    | ACIDE SULFURIQUE FUMANT   | 8<br>(6.1) | I                              | 23, 168                    | 0  | E0                         | 1 000      |                             | Interdit  |
| UN1832    | ACIDE SULFURIQUE RÉSIDUAIRE   | 8          | II                             | 19                         | 1 L  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN1833    | ACIDE SULFUREUX   | 8          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN1834    | CHLORURE DE SULFURYLE   | 6.1<br>(8) | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1835    | HYDROXYDE DE TÉTRAMÉTHYLAMMONIUM EN SOLUTION  | 8          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
|           |   |            | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN1836    | CHLORURE DE THIONYLE  | 8          | I                              |                            | 0  | E0                         | 3 000      |                             | Interdit  |
| UN1837    | CHLORURE DE THIOPHOSPHORYLE   | 8          | II                             |                            | 1 L  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN1838    | TÉTRACHLORURE DE TITANE   | 6.1<br>(8) | I                              | 23                         | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN1839    | ACIDE TRICHLORACÉTIQUE  | 8          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |
| UN1840    | CHLORURE DE ZINC EN SOLUTION  | 8          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN1841    | ALDÉHYDATE D'AMMONIAQUE   | 9          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 200 kg  |
| UN1843    | DINITRO- <i>o</i> -CRÉSATE D'AMMONIUM, SOLIDE   | 6.1        | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN1845    | DIOXYDE DE CARBONE SOLIDE;<br>ou<br>NEIGE CARBONIQUE                                      | 9          |                                | 18                         | 0  | E0                         |            |                             | 200 kg  |
| UN1846    | TÉTRACHLORURE DE CARBONE  | 6.1        | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
| UN1847    | SULFURE DE POTASSIUM HYDRATÉ avec au moins 30 % d'eau de cristallisation                  | 8          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |
| UN1848    | ACIDE PROPIONIQUE contenant au moins 10 % mais moins de 90 % (masse) d'acide              | 8          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN1849    | SULFURE DE SODIUM HYDRATÉ avec au moins 30 % d'eau  | 8          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |
| UN1851    | MÉDICAMENT LIQUIDE TOXIQUE, N.S.A.  | 6.1        | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
|           |   |            | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1854    | ALLIAGES PYROPHORIQUES DE BARYUM  | 4.2        | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1855    | ALLIAGES PYROPHORIQUES DE CALCIUM;<br>ou<br>CALCIUM PYROPHORIQUE                          | 4.2        | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1856    | CHIFFONS HUILEUX, réglementés seulement lorsqu'ils sont transportés par bâtiment          | 4.2        |                                | 97                         | 0  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN1857    | DÉCHETS TEXTILES MOUILLÉS, réglementés seulement lorsqu'ils sont transportés par bâtiment | 4.2        | III                            | 97                         | 0  | E1                         |            |                             | Interdit  |
| UN1858    | GAZ RÉFRIGÉRANT R 1216;<br>ou<br>HEXAFLUOROPROPYLÈNE                                      | 2.2        |                                |                            | 0,125 L  | E1                         |            |                             | 75 L  |
| UN1859    | TÉTRAFLUORURE DE SILICIUM   | 2.3<br>(8) |                                | 23, 38                     | 0  | E0                         | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN1860    | FLUORURE DE VINYLE STABILISÉ  | 2.1        |                                | 155                        | 0,125 L  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1862    | CROTONATE D'ÉTHYLE  | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN1863    | CARBURÉACTEUR   | 3          | I                              | 17, 150                    | 0,5 L  | E3                         |            | Interdit                    | 1 L   |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3    | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|--------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe       | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           |  |              | II                             | 17, 150                    | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
|           |  |              | III                            | 17, 150                    | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1865    | NITRATE DE <i>n</i> -PROPYLE   | 3            | II                             | 38                         | 1 L  | E2                         |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN1866    | RÉSINE EN SOLUTION, inflammable  | 3            | I                              |                            | 0,5 L  | E3                         |            | Interdit                    | 1 L   |
|           |  |              | II                             |                            | 5 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
|           |  |              | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1868    | DÉCABORANE   | 4.1<br>(6.1) | II                             | 38                         | 1 kg   | E0                         | 75         |                             | Interdit  |
| UN1869    | ALLIAGES DE MAGNÉSIUM, contenant plus de 50 % de magnésium, sous forme de granulés, de tournures ou de rubans;<br>ou<br>MAGNÉSIUM, sous forme de granulés, de tournures ou de rubans | 4.1          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1870    | BOROHYDRURE DE POTASSIUM   | 4.3          | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1871    | HYDRURE DE TITANE  | 4.1          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            | Interdit                    | 15 kg   |
| UN1872    | DIOXYDE DE PLOMB   | 5.1          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1873    | ACIDE PERCHLORIQUE contenant plus de 50 % (masse) mais au maximum 72 % d'acide   | 5.1<br>(8)   | I                              | 68                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1884    | OXYDE DE BARYUM  | 6.1          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN1885    | BENZIDINE  | 6.1          | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1886    | CHLORURE DE BENZYLIDÈNE  | 6.1          | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN1887    | BROMOCHLOROMÉTHANE   | 6.1          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1888    | CHLOROFORME  | 6.1          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1889    | BROMURE DE CYANOGENÈ   | 6.1<br>(8)   | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | 1 kg  |
| UN1891    | BROMURE D'ÉTHYLE   | 6.1          | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
| UN1892    | ÉTHYLDICHLORARSINE   | 6.1          | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1894    | HYDROXYDE DE PHÉNYLMERCURE   | 6.1          | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |



| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3    | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|--------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description                                    | Classe       | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN1895    | NITRATE DE PHÉNYLMERCURE  | 6.1          | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1897    | TÉTRACHLORÉTHYLÈNE  | 6.1          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1898    | IODURE D'ACÉTYLE  | 8            | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN1902    | PHOSPHATE ACIDE DE DIISOCTYLE   | 8            | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN1903    | DÉSINFECTANT LIQUIDE CORROSIF, N.S.A.                                       | 8            | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 3 000      |                             | 0,5 L   |
|           |   |              | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         |            | 1 L                         |   |
|           |   |              | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 5 L                         |   |
| UN1905    | ACIDE SÉLÉNIQUE   | 8            | I                              |                            | 0  | E0                         | 3 000      |                             | Interdit  |
| UN1906    | ACIDE RÉSIDUAIRE DE RAFFINAGE   | 8            | II                             |                            | 1 L  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN1907    | CHAUX SODÉE contenant plus de 4 % d'hydroxyde de sodium                     | 8            | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1908    | CHLORITE EN SOLUTION  | 8            | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
|           |   |              | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            | 5 L                         |   |
| UN1910    | OXYDE DE CALCIUM, réglementé seulement lorsqu'il est transporté par aéronef | 8            | III                            | 63                         | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1911    | DIBORANE  | 2.3<br>(2.1) |                                | 23, 38                     | 0  | E0                         | 50         | Interdit                    | Interdit  |
| UN1912    | CHLORURE DE MÉTHYLE ET CHLORURE DE MÉTHYLÈNE EN MÉLANGE                     | 2.1          |                                |                            | 0,125 L  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1913    | NÉON LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ  | 2.2          |                                | 38                         | 0,125 L  | E1                         |            | Interdit                    | 50 L  |
| UN1914    | PROPIONATES DE BUTYLE   | 3            | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1915    | CYCLOHEXANONE   | 3            | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1916    | ÉTHER DICHLORO-2,2' DIÉTHYLIQUE   | 6.1<br>(3)   | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         | 1 000      |                             | 5 L   |
| UN1917    | ACRYLATE D'ÉTHYLE STABILISÉ   | 3            | II                             | 155                        | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN1918    | ISOPROPYLBENZÈNE  | 3            | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1919    | ACRYLATE DE MÉTHYLE STABILISÉ   | 3            | II                             | 155                        | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN1920    | NONANES   | 3            | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN1921    | PROPYLÈNEIMINE STABILISÉE  | 3<br>(6.1) | I                              | 155                        | 0  | E0                         | 1 000      |                             | 1 L   |
| UN1922    | PYRROLIDINE  | 3<br>(8)   | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN1923    | DITHIONITE DE CALCIUM;<br>ou<br>HYDROSULFITE DE CALCIUM  | 4.2        | II                             |                            | 0  | E2                         | 3 000      | Interdit                    | 15 kg   |
| UN1928    | BROMURE DE MÉTHYLMAGNÉSIMUM DANS L'ÉTHÉR ÉTHYLIQUE   | 4.3<br>(3) | I                              |                            | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1929    | DITHIONITE DE POTASSIUM;<br>ou<br>HYDROSULFITE DE POTASSIUM  | 4.2        | II                             |                            | 0  | E2                         | 3 000      | Interdit                    | 15 kg   |
| UN1931    | DITHIONITE DE ZINC;<br>ou<br>HYDROSULFITE DE ZINC  | 9          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN1932    | DÉCHETS DE ZIRCONIUM   | 4.2        | III                            |                            | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN1935    | CYANURE EN SOLUTION, N.S.A.  | 6.1        | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |  |            | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
|           |  |            | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1938    | ACIDE BROMACÉTIQUE EN SOLUTION   | 8          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
|           |  |            | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN1939    | OXYBROMURE DE PHOSPHORE  | 8          | II                             |                            | 1 kg   | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN1940    | ACIDE THIOGLYCOLIQUE   | 8          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN1941    | DIBROMODIFLUOROMÉTHANE   | 9          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 100 L   |
| UN1942    | NITRATE D'AMMONIUM contenant au plus 0,2 % de matières combustibles, y compris les matières organiques exprimées en équivalent carbone, à l'exclusion de toute autre matière | 5.1        | III                            | 37                         | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1944    | ALLUMETTES DE SÛRETÉ (à frottoir, en carnets ou pochettes)   | 4.1        | III                            | 69, 163                    | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3           | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|---------------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe              | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN1945    | ALLUMETTES-BOUGIES   | 4.1                 | III                            | 69, 163                    | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN1950    | AÉROSOLS, contenant de l'oxygène comprimé  | 2.2<br>(5.1)        |                                | 80                         | 0,125 L  | E0                         |            |                             | 75 L  |
| UN1950    | AÉROSOLS, inflammables   | 2.1                 |                                | 80, 107                    | 1 L  | E0                         |            |                             | 75 L  |
| UN1950    | AÉROSOLS, inflammables contenant des matières de la classe 6.1, groupe d'emballage II  | 2.1<br>(6.1)        |                                | 80                         | 0,125 L  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN1950    | AÉROSOLS, inflammables contenant des matières de la classe 6.1, groupe d'emballage III   | 2.1<br>(6.1)        |                                | 80                         | 0,125 L  | E0                         |            |                             | 75 L  |
| UN1950    | AÉROSOLS, inflammables contenant des matières de la classe 6.1, groupe d'emballage III et des matières de la classe 8, groupe d'emballage II     | 2.1<br>(8)<br>(6.1) |                                | 80                         | 0,125 L  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN1950    | AÉROSOLS, inflammables contenant des matières de la classe 6.1, groupe d'emballage III et des matières de la classe 8, groupe d'emballage III    | 2.1<br>(6.1)<br>(8) |                                | 80                         | 0,125 L  | E0                         |            |                             | 75 L  |
| UN1950    | AÉROSOLS, inflammables contenant des matières de la classe 8, groupe d'emballage II  | 2.1<br>(8)          |                                | 80                         | 1 L  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN1950    | AÉROSOLS, inflammables contenant des matières de la classe 8, groupe d'emballage III   | 2.1<br>(8)          |                                | 80                         | 1 L  | E0                         |            |                             | 75 L  |
| UN1950    | AÉROSOLS, non inflammables   | 2.2                 |                                | 80, 107                    | 1 L  | E0                         |            |                             | 75 L  |
| UN1950    | AÉROSOLS, non inflammables contenant des matières de la classe 6.1, groupe d'emballage II  | 2.2<br>(6.1)        |                                | 80                         | 0,125 L  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN1950    | AÉROSOLS, non inflammables contenant des matières de la classe 6.1, groupe d'emballage III   | 2.2<br>(6.1)        |                                | 80                         | 0,125 L  | E0                         |            |                             | 75 L  |
| UN1950    | AÉROSOLS, non inflammables contenant des matières de la classe 6.1, groupe d'emballage III et des matières de la classe 8, groupe d'emballage II | 2.2<br>(8)<br>(6.1) |                                | 80                         | 0,125 L  | E0                         |            |                             | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3           | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|---------------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe              | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN1950    | AÉROSOLS, non inflammables contenant des matières de la classe 6.1, groupe d'emballage III et des matières de la classe 8, groupe d'emballage III | 2.2<br>(6.1)<br>(8) |                                | 80                         | 0,125 L  | E0                         |            |                             | 75 L  |
| UN1950    | AÉROSOLS, non inflammables contenant des matières de la classe 8, groupe d'emballage II   | 2.2<br>(8)          |                                | 80                         | 1 L  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN1950    | AÉROSOLS, non inflammables contenant des matières de la classe 8, groupe d'emballage III  | 2.2<br>(8)          |                                | 80                         | 1 L  | E0                         |            |                             | 75 L  |
| UN1951    | ARGON LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ   | 2.2                 |                                |                            | 0,125 L  | E1                         |            | Interdit                    | 75 L  |
| UN1952    | OXYDE D'ÉTHYLÈNE ET DIOXYDE DE CARBONE EN MÉLANGE contenant au plus 9 % d'oxyde d'éthylène  | 2.2                 |                                |                            | 0,125 L  | E1                         |            |                             | 75 L  |
| UN1953    | GAZ COMPRIMÉ TOXIQUE, INFLAMMABLE, N.S.A.   | 2.3<br>(2.1)        |                                | 16, 23, 38                 | 0  | E0                         | 50         | Interdit                    | Interdit  |
| UN1954    | GAZ COMPRIMÉ INFLAMMABLE, N.S.A.  | 2.1                 |                                | 16                         | 0,125 L  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1955    | GAZ COMPRIMÉ TOXIQUE, N.S.A.  | 2.3                 |                                | 16, 23, 38                 | 0  | E0                         | 50         | Interdit                    | Interdit  |
| UN1956    | GAZ COMPRIMÉ, N.S.A.  | 2.2                 |                                | 16, 148                    | 0,125 L  | E0                         |            |                             | 75 L  |
| UN1957    | DEUTÉRIUM COMPRIMÉ  | 2.1                 |                                | 38                         | 0,125 L  | E1                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1958    | DICHLORO-1,2<br>TÉTRAFLUORO-1,1,2,2<br>ÉTHANE;<br>ou<br>GAZ RÉFRIGÉRANT R 114   | 2.2                 |                                |                            | 0,125 L  | E0                         |            |                             | 75 L  |
| UN1959    | DIFLUORO-1,1 ÉTHYLÈNE;<br>ou<br>GAZ RÉFRIGÉRANT R 1132a   | 2.1                 |                                | 38                         | 0,125 L  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1961    | ÉTHANE LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ  | 2.1                 |                                |                            | 0,125 L  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1962    | ÉTHYLÈNE  | 2.1                 |                                |                            | 0,125 L  | E1                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1963    | HÉLIUM LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ  | 2.2                 |                                |                            | 0,125 L  | E0                         |            | Interdit                    | 50 L  |
| UN1964    | HYDROCARBURES GAZEUX EN MÉLANGE COMPRIMÉ, N.S.A.  | 2.1                 |                                | 16                         | 0,125 L  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3           | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|---------------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe              | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN1965    | HYDROCARBURES GAZEUX EN MÉLANGE LIQUÉFIÉ, N.S.A.   | 2.1                 |                                | 16                         | 0,125 L  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1966    | HYDROGÈNE LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ  | 2.1                 |                                |                            | 0  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1967    | GAZ INSECTICIDE TOXIQUE, N.S.A.  | 2.3                 |                                | 16, 23, 38                 | 0  | E1                         | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN1968    | GAZ INSECTICIDE, N.S.A.  | 2.2                 |                                | 16                         | 0,125 L  | E0                         |            |                             | 75 L  |
| UN1969    | ISOBUTANE  | 2.1                 |                                |                            | 0,125 L  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1970    | KRYPTON LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ  | 2.2                 |                                | 38                         | 0,125 L  | E1                         |            | Interdit                    | 50 L  |
| UN1971    | GAZ NATUREL (à haute teneur en méthane) COMPRIMÉ;<br>ou<br>MÉTHANE COMPRIMÉ  | 2.1                 |                                |                            | 0,125 L  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1972    | GAZ NATUREL (à haute teneur en méthane) LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ;<br>ou<br>MÉTHANE LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ  | 2.1                 |                                |                            | 0  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1973    | CHLORODIFLUOROMÉTHANE ET CHLOROPENTAFLUORÉTHANE EN MÉLANGE à point d'ébullition fixe contenant environ 49 % de chlorodifluorométhane;<br>ou<br>GAZ RÉFRIGÉRANT R 502 | 2.2                 |                                |                            | 0,125 L  | E1                         |            |                             | 75 L  |
| UN1974    | BROMOCHLORODIFLUOROMÉTHANE;<br>ou<br>GAZ RÉFRIGÉRANT R 12B1  | 2.2                 |                                |                            | 0,125 L  | E1                         |            |                             | 75 L  |
| UN1975    | MONOXYDE D'AZOTE ET DIOXYDE D'AZOTE EN MÉLANGE;<br>ou<br>MONOXYDE D'AZOTE ET TÉTROXYDE DE DIAZOTE EN MÉLANGE   | 2.3<br>(5.1)<br>(8) |                                | 23, 38                     | 0  | E0                         | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN1976    | GAZ RÉFRIGÉRANT RC 318;<br>ou  | 2.2                 |                                |                            | 0,125 L  | E1                         |            |                             | 75 L  |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description                         | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           | OCTAFLUOROCYCLOBUTANE  |            |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN1977    | AZOTE LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ  | 2.2        |                                |                            | 0,125 L  | E1                         |            | 450                         | 50 L  |
| UN1978    | PROPANE  | 2.1        |                                | 88                         | 0,125 L  | E0                         | 3 000      | 110                         | Interdit  |
| UN1982    | GAZ RÉFRIGÉRANT R 14;<br>ou<br>TÉTRAFLUOROMÉTHANE                | 2.2        |                                | 38                         | 0,125 L  | E1                         |            |                             | 75 L  |
| UN1983    | CHLORO-1 TRIFLUORO-2,2,2 ÉTHANE;<br>ou<br>GAZ RÉFRIGÉRANT R 133a | 2.2        |                                |                            | 0,125 L  | E1                         |            |                             | 75 L  |
| UN1984    | GAZ RÉFRIGÉRANT R 23;<br>ou<br>TRIFLUOROMÉTHANE                  | 2.2        |                                |                            | 0,125 L  | E1                         |            |                             | 75 L  |
| UN1986    | ALCOOLS INFLAMMABLES, TOXIQUES, N.S.A.                           | 3<br>(6.1) | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit.   |
|           |  |            | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
|           |  |            | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1987    | ALCOOLS, N.S.A.  | 3          | II                             | 16, 150                    | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
|           |  |            | III                            | 16, 150                    | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1988    | ALDÉHYDES INFLAMMABLES, TOXIQUES, N.S.A.                         | 3<br>(6.1) | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
|           |  |            | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
|           |  |            | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1989    | ALDÉHYDES, N.S.A.  | 3          | I                              | 16                         | 0  | E3                         |            | Interdit                    | 1 L   |
|           |  |            | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
|           |  |            | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1990    | BENZALDÉHYDE   | 9          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 100 L   |
| UN1991    | CHLOROPRÈNE STABILISÉ  | 3<br>(6.1) | I                              | 155                        | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1992    | LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, N.S.A.                             | 3<br>(6.1) | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
|           |  |            | II                             | 16                         | 1 L  | E1                         |            |                             | 1 L   |
|           |  |            | III                            | 16                         | 5 L  | E2                         |            |                             | 60 L  |
| UN1993    | LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A.                                      | 3          | I                              | 16, 150                    | 0  | E3                         |            | Interdit                    | 1 L   |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3    | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|--------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe       | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           |  |              | II                             | 16, 150                    | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
|           |  |              | III                            | 16, 150                    | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN1994    | FER PENTACARBONYLE   | 6.1<br>(3)   | I                              | 23, 38                     | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN1999    | GOUDRONS LIQUIDES, y compris les liants routiers et les cut backs bitumineux   | 3            | II                             |                            | 5 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
|           |  |              | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2000    | CELLULOÏD en blocs, barres, rouleaux, feuilles, tubes, etc. (à l'exclusion des déchets)  | 4.1          | III                            | 160                        | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2001    | NAPHTÉNATES DE COBALT EN POUDRE  | 4.1          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2002    | DÉCHETS DE CELLULOÏD   | 4.2          | III                            |                            | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN2004    | DIAMIDEMAGNÉSIUM   | 4.2          | II                             |                            | 0  | E2                         |            |                             | 15 kg   |
| UN2006    | MATIÈRES PLASTIQUES À BASE DE NITROCELLULOSE, AUTO-ÉCHAUFFANTES, N.S.A.  | 4.2          | III                            | 16, 38                     | 0  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN2008    | ZIRCONIUM EN POUDRE SEC  | 4.2          | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
|           |  |              | II                             |                            | 0  | E2                         |            | Interdit                    | 15 kg   |
|           |  |              | III                            |                            | 0  | E1                         |            | Interdit                    | 25 kg   |
| UN2009    | ZIRCONIUM SEC, sous forme de feuilles, de bandes ou de fils  | 4.2          | III                            |                            | 0  | E1                         |            | Interdit                    | 25 kg   |
| UN2010    | HYDRURE DE MAGNÉSIUM   | 4.3          | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2011    | PHOSPHURE DE MAGNÉSIUM   | 4.3<br>(6.1) | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2012    | PHOSPHURE DE POTASSIUM   | 4.3<br>(6.1) | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2013    | PHOSPHURE DE STRONTIUM   | 4.3<br>(6.1) | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2014    | PEROXYDE D'HYDROGÈNE EN SOLUTION AQUEUSE contenant au moins 20 % mais au maximum 60 % de peroxyde d'hydrogène (stabilisée selon les besoins) | 5.1<br>(8)   | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN2015    | PEROXYDE D'HYDROGÈNE EN SOLUTION AQUEUSE STABILISÉE contenant plus   | 5.1<br>(8)   | I                              |                            | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           | de 60 % de peroxyde d'hydrogène;<br>ou<br>PEROXYDE D'HYDROGÈNE STABILISÉ                             |            |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN2016    | MUNITIONS TOXIQUES NON EXPLOSIVES, sans charge de dispersion ni charge d'expulsion, non amorcées     | 6.1        |                                |                            | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN2017    | MUNITIONS LACRYMOGÈNES NON EXPLOSIVES, sans charge de dispersion ni charge d'expulsion, non amorcées | 6.1<br>(8) |                                |                            | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN2018    | CHLORANILINES SOLIDES  | 6.1        | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2019    | CHLORANILINES LIQUIDES   | 6.1        | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
| UN2020    | CHLOROPHÉNOLS SOLIDES  | 6.1        | III                            | 133                        | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN2021    | CHLOROPHÉNOLS LIQUIDES   | 6.1        | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2022    | ACIDE CRÉSYLIQUE   | 6.1<br>(8) | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 1 L   |
| UN2023    | ÉPICHLORHYDRINE  | 6.1<br>(3) | II                             | 43                         | 0,1 L  | E4                         | 1 000      |                             | 5 L   |
| UN2024    | COMPOSÉ LIQUIDE DU MERCURE, N.S.A. à l'exception du chlorure mercureux et du cinabre                 | 6.1        | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |  |            | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            | 5 L                         |   |
|           |  |            | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 60 L                        |   |
| UN2025    | COMPOSÉ SOLIDE DU MERCURE, N.S.A. à l'exception du cinabre   | 6.1        | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 5 kg  |
|           |  |            | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E4                         |            | 25 kg                       |   |
|           |  |            | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            | 100 kg                      |   |
| UN2026    | COMPOSÉ PHÉNYLMERCURIQUE, N.S.A.   | 6.1        | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 5 kg  |
|           |  |            | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E4                         |            | 25 kg                       |   |
|           |  |            | III                            | 16                         | 5 kg   | E4                         |            | 100 kg                      |   |
| UN2027    | ARSÉNITE DE SODIUM SOLIDE  | 6.1        | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2028    | BOMBES FUMIGÈNES NON EXPLOSIVES contenant un liquide corrosif, sans dispositif d'amorçage            | 8          | II                             |                            | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN2029    | HYDRAZINE ANHYDRE  | 8          | I                              |                            | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |



| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3           | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|---------------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe              | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           |  | (3)<br>(6.1)        |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN2030    | HYDRAZINE EN SOLUTION AQUEUSE contenant plus de 37 % (masse) d'hydrazine   | 8<br>(6.1)          | I                              |                            | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
|           |  |                     | II                             |                            | 1 L  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
|           |  |                     | III                            |                            | 5 L  | E1                         | 5 L        | 5 L                         |   |
| UN2031    | ACIDE NITRIQUE, à l'exclusion de l'acide nitrique fumant rouge, contenant plus de 70 % d'acide nitrique  | 8<br>(5.1)          | I                              |                            | 0  | E1                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2031    | ACIDE NITRIQUE, à l'exclusion de l'acide nitrique fumant rouge, contenant au moins 65 %, mais au plus 70 % d'acide nitrique  | 8<br>(5.1)          | II                             |                            | 1 L  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN2031    | ACIDE NITRIQUE, à l'exclusion de l'acide nitrique fumant rouge, contenant moins de 65 % d'acide nitrique   | 8                   | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN2032    | ACIDE NITRIQUE FUMANT ROUGE  | 8<br>(5.1)<br>(6.1) | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2033    | MONOXYDE DE POTASSIUM  | 8                   | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |
| UN2034    | HYDROGÈNE ET MÉTHANE EN MÉLANGE COMPRIMÉ   | 2.1                 |                                |                            | 0,125 L  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2035    | GAZ RÉFRIGÉRANT R 143a;<br>ou<br>TRIFLUORO-1,1,1 ÉTHANE  | 2.1                 |                                |                            | 0,125 L  | E0                         | 3 000      |                             | Interdit  |
| UN2036    | XÉNON  | 2.2                 |                                | 38, 148                    | 0,125 L  | E1                         |            |                             | 75 L  |
| UN2037    | CARTOUCHES À GAZ sans dispositif de détente, non rechargeables;<br>ou<br>RÉCIPIENTS DE FAIBLE CAPACITÉ, CONTENANT DU GAZ sans dispositif de détente, non rechargeables | 2.1                 |                                | 80, 107                    | 0,125 L  | E0                         |            |                             | 1 L   |
| UN2037    | CARTOUCHES À GAZ sans dispositif de détente, non rechargeables;<br>ou<br>RÉCIPIENTS DE FAIBLE CAPACITÉ, CONTENANT DU   | 2.2                 |                                | 80, 107                    | 0,125 L  | E0                         |            |                             | 1 L   |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           | GAZ sans dispositif de détente, non rechargeables   |           |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN2038    | DINITROTOLUÈNES LIQUIDES  | 6.1       | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
| UN2044    | DIMÉTHYL-2,2 PROPANE  | 2.1       |                                |                            | 0,125 L  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2045    | ISOBUTYRALDÉHYDE;<br>ou<br>ALDÉHYDE ISOBUTYRIQUE  | 3         | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN2046    | CYMÈNES   | 3         | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2047    | DICHLOROPROPÈNES  | 3         | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
|           |   |           | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2048    | DICYCLOPENTADIÈNE   | 3         | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2049    | DIÉTHYLBENZÈNE  | 3         | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2050    | COMPOSÉS ISOMÉRIQUES DU DIISOBUTYLÈNE   | 3         | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2051    | DIMÉTHYLAMINO-2 ÉTHANOL   | 8<br>(3)  | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN2052    | DIPENTÈNE   | 3         | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2053    | ALCOOL MÉTHYLAMYLIQUE   | 3         | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2054    | MORPHOLINE  | 8<br>(3)  | I                              |                            | 0  | E0                         | 3 000      |                             | 0,5 L   |
| UN2055    | STYRÈNE MONOMÈRE STABILISÉ  | 3         | III                            | 155                        | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2056    | TÉTRAHYDROFURANNE   | 3         | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2057    | TRIPROPYLÈNE  | 3         | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
|           |   |           | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2058    | VALÉRALDÉHYDE   | 3         | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2059    | NITROCELLULOSE EN SOLUTION INFLAMMABLE contenant au plus 12,6 % (masse sèche) d'azote et au plus 55 % de nitrocellulose | 3         | I                              |                            | 0  | E0                         |            | Interdit                    | 1 L   |
|           |   |           | II                             |                            | 1 L  | E0                         |            |                             | 5 L   |
|           |   |           | III                            |                            | 5 L  | E0                         |            |                             | 60 L  |
| UN2067    | ENGRAIS AU NITRATE D'AMMONIUM   | 5.1       | III                            | 37, 68, 112, 113           | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2071    | ENGRAIS AU NITRATE D'AMMONIUM   | 9         | III                            | 112, 114                   | 5 kg   | E1                         |            |                             | 200 kg  |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3           | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|---------------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe              | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN2073    | AMMONIAC EN SOLUTION aqueuse de densité inférieure à 0,880 à 15 °C contenant plus de 35 % mais au plus 50 % d'ammoniac | 2.2                 |                                |                            | 0,125 L  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2074    | ACRYLAMIDE SOLIDE  | 6.1                 | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN2075    | CHLORAL ANHYDRE STABILISÉ  | 6.1                 | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN2076    | CRÉSOLS LIQUIDES   | 6.1<br>(8)          | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         |            |                             | Interdit  |
| UN2077    | <i>alpha</i> -NAPHTYLAMINE   | 6.1                 | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN2078    | DIISOCYANATE DE TOLUÈNE  | 6.1                 | II                             | 43                         | 0,1 L  | E4                         | 1 000      |                             | 5 L   |
| UN2079    | DIÉTHYLÈNETRIAMINE   | 8                   | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN2186    | CHLORURE D'HYDROGÈNE LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ   | 2.3<br>(8)          |                                | 23, 38, 68                 | 0  | E0                         | 500        | Interdit                    | Interdit  |
| UN2187    | DIOXYDE DE CARBONE LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ   | 2.2                 |                                |                            | 0,125 L  | E1                         |            | Interdit                    | 50 L  |
| UN2188    | ARSINE   | 2.3<br>(2.1)        |                                | 23, 38                     | 0  | E0                         | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN2189    | DICHLOROSILANE   | 2.3<br>(2.1)<br>(8) |                                | 23, 38                     | 0  | E0                         | 50         | Interdit                    | Interdit  |
| UN2190    | DIFLUORURE D'OXYGÈNE COMPRIMÉ  | 2.3<br>(5.1)<br>(8) |                                | 23, 38                     | 0  | E0                         | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN2191    | FLUORURE DE SULFURYLE  | 2.3                 |                                | 23                         | 0  | E0                         | 500        | Interdit                    | Interdit  |
| UN2192    | GERMANE  | 2.3<br>(2.1)        |                                | 23, 38                     | 0  | E0                         | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN2193    | GAZ RÉFRIGÉRANT R 116; ou HEXAFLUORÉTHANE  | 2.2                 |                                |                            | 0,125 L  | E1                         |            |                             | 75 L  |
| UN2194    | HEXAFLUORURE DE SÉLÉNIUM   | 2.3<br>(8)          |                                | 23, 38                     | 0  | E0                         | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN2195    | HEXAFLUORURE DE TELLURE  | 2.3<br>(8)          |                                | 23, 38                     | 0  | E0                         | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN2196    | HEXAFLUORURE DE TUNGSTÈNE  | 2.3                 |                                | 23, 38                     | 0  | E0                         | 25         | Interdit                    | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3    | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|--------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe       | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           |  | (8)          |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN2197    | IODURE D'HYDROGÈNE ANHYDRE   | 2.3<br>(8)   |                                | 23, 38                     | 0  | E0                         | 500        | Interdit                    | Interdit  |
| UN2198    | PENTAFLUORURE DE PHOSPHORE   | 2.3<br>(8)   |                                | 23, 38                     | 0  | E0                         | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN2199    | PHOSPHINE  | 2.3<br>(2.1) |                                | 23, 38                     | 0  | E0                         | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN2200    | PROPADIÈNE STABILISÉ   | 2.1          |                                | 155                        | 0  | E0                         | 3 000      |                             | Interdit  |
| UN2201    | PROTOXYDE D'AZOTE LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ  | 2.2<br>(5.1) |                                |                            | 0  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2202    | SÉLÉNIURE D'HYDROGÈNE ANHYDRE  | 2.3<br>(2.1) |                                | 23, 38                     | 0  | E0                         | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN2203    | SILANE   | 2.1          |                                | 38                         | 0  | E0                         | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN2204    | SULFURE DE CARBONYLE   | 2.3<br>(2.1) |                                | 23, 38                     | 0  | E0                         | 500        | Interdit                    | Interdit  |
| UN2205    | ADIPONITRILE   | 6.1          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2206    | ISOCYANATES TOXIQUES, N.S.A.;<br>ou<br>ISOCYANATE TOXIQUE EN SOLUTION, N.S.A.                      | 6.1          | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         | 3 000      | Interdit                    | 5 L   |
|           |  |              | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | Interdit                    | 60 L  |
| UN2208    | HYPOCHLORITE DE CALCIUM EN MÉLANGE SEC contenant plus de 10 % mais au maximum 39 % de chlore actif | 5.1          | III                            | 94                         | 5 kg   | E1                         |            | Interdit                    | 25 kg   |
| UN2209    | FORMALDÉHYDE EN SOLUTION contenant au moins 25 % de formaldéhyde                                   | 8            | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN2210    | MANÈBE;<br>ou<br>PRÉPARATION DE MANÈBE contenant au moins 60 % de manèbe                           | 4.2<br>(4.3) | III                            | 45                         | 0  | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2211    | POLYMÈRES EXPANSIBLES EN GRANULÉS dégageant des vapeurs inflammables                               | 9            | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            | Interdit                    | 100 kg  |
| UN2212    | AMIANTE AMPHIBOLE (actinolite, amosite, anthophyllite, crocidolite, trémolite), lorsqu'ils ne sont | 9            | II                             | 139                        | 1 kg   | E0                         |            |                             | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           | pas fixés dans un liant naturel ou artificiel ou compris dans un produit fabriqué  |           |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN2213    | PARAFORMALDÉHYDE   | 4.1       | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2214    | ANHYDRIDE PHTALIQUE contenant plus de 0,05 % d'anhydride maléique  | 8         | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2215    | ANHYDRIDE MALÉIQUE   | 8         | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2215    | ANHYDRIDE MALÉIQUE FONDU   | 8         | III                            |                            | 0  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN2216    | DÉCHETS DE POISSON STABILISÉS, réglementés seulement lorsqu'ils sont transportés par bâtiment;<br>ou<br>FARINE DE POISSON STABILISÉE, réglementée seulement lorsqu'elle est transportée par bâtiment | 9         | III                            | 97, 131, 132               | 5 kg   | E1                         |            |                             |   |
| UN2217    | TOURTEAUX contenant au plus 1,5 % d'huile et ayant 11 % d'humidité au maximum  | 4.2       | III                            | 36                         | 0  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN2218    | ACIDE ACRYLIQUE STABILISÉ  | 8<br>(3)  | II                             | 155                        | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN2219    | ÉTHÉR ALLYLGLYCIDIQUE  | 3         | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2222    | ANISOLE  | 3         | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2224    | BENZONITRILE   | 6.1       | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
| UN2225    | CHLORURE DE BENZÈNESULFONYLE   | 8         | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN2226    | CHLORURE DE BENZYLIDYNE  | 8         | II                             |                            | 1 L  | E2                         | 3 000      |                             | 1 L   |
| UN2227    | MÉTHACRYLATE DE <i>n</i> -BUTYLE STABILISÉ   | 3         | III                            | 155                        | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2232    | CHLORO-2 ÉTHANAL   | 6.1       | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2233    | CHLORANISIDINES  | 6.1       | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN2234    | FLUORURES DE CHLOROBENZYLIDYNE   | 3         | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2235    | CHLORURES DE CHLOROBENZYLE, LIQUIDES   | 6.1       | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN2236    | ISOCYANATE DE CHLORO-3 MÉTHYL-4 PHÉNYLE, LIQUIDE   | 6.1       | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
| UN2237    | CHLORONITRANILINES   | 6.1       | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN2238    | CHLOROTOLUÈNES   | 3         | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2239    | CHLOROTOLUIDINES SOLIDES   | 6.1       | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN2240    | ACIDE SULFOCHROMIQUE   | 8         | I                              |                            | 0  | E0                         | 3 000      |                             | 0,5 L   |
| UN2241    | CYCLOHEPTANE   | 3         | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2242    | CYCLOHEPTÈNE   | 3         | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2243    | ACÉTATE DE CYCLOHEXYLE   | 3         | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2244    | CYCLOPENTANOL  | 3         | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2245    | CYCLOPENTANONE   | 3         | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2246    | CYCLOPENTÈNE   | 3         | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN2247    | <i>n</i> -DÉCANE   | 3         | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2248    | DI- <i>n</i> -BUTYLAMINE   | 8<br>(3)  | II                             |                            | 1 L  | E2                         | 3 000      |                             | 1 L   |
| UN2249    | ÉTHÉR<br>DICHLORODIMÉTHYLIQUE,<br>SYMÉTRIQUE   | Interdit  |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN2250    | ISOCYANATES DE<br>DICHLOROPHÉNYLE  | 6.1       | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2251    | BICYCLO [2.2.1] HEPTA-2,5-<br>DIÈNE, STABILISÉ;<br>ou<br>NORBORNADIÈNE-2,5,<br>STABILISÉ | 3         | II                             | 155                        | 1 L  | E2                         |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN2252    | DIMÉTHOXY-1,2 ÉTHANE   | 3         | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2253    | <i>N,N</i> -DIMÉTHYLANILINE  | 6.1       | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
| UN2254    | ALLUMETTES-TISONS  | 4.1       | III                            | 69                         | 5 kg   | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN2256    | CYCLOHEXYÈNE   | 3         | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN2257    | POTASSIUM  | 4.3       | I                              |                            | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2258    | PROPYLÈNE-1,2 DIAMINE  | 8<br>(3)  | II                             |                            | 1 L  | E2                         | 3 000      |                             | 1 L   |
| UN2259    | TRIÉTHYLÈNETÉTRAMINE   | 8         | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN2260    | TRIPROPYLAMINE   | 3<br>(8)   | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN2261    | XYLÉNOLS SOLIDES   | 6.1        | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2262    | CHLORURE DE DIMÉTHYLCARBAMOYLE   | 8          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN2263    | DIMÉTHYLCYCLOHEXANES   | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2264    | DIMÉTHYLCYCLOHEXYLAMINE  | 8<br>(3)   | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN2265    | <i>N,N</i> -DIMÉTHYLFORMAMIDE  | 3          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2266    | <i>N,N</i> -DIMÉTHYLPROPYLAMINE  | 3<br>(8)   | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN2267    | CHLORURE DE DIMÉTHYLTHIOPHOSPHORYLE  | 6.1<br>(8) | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 1 L   |
| UN2269    | IMINOBISPROPYLAMINE-3,3'   | 8          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN2270    | ÉTHYLAMINE EN SOLUTION AQUEUSE contenant au moins 50 % mais au maximum 70 % d'éthylamine | 3<br>(8)   | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN2271    | ÉTHYLAMYLÉTONE   | 3          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2272    | <i>N</i> -ÉTHYLANILINE   | 6.1        | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2273    | ÉTHYL-2-ANILINE  | 6.1        | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2274    | <i>N</i> -ÉTHYL <i>N</i> -BENZYLANILINE  | 6.1        | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2275    | ÉTHYL-2 BUTANOL  | 3          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2276    | ÉTHYL-2 HEXYLAMINE   | 3<br>(8)   | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN2277    | MÉTHACRYLATE D'ÉTHYLE STABILISÉ  | 3          | II                             | 155                        | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2278    | <i>n</i> -HEPTÈNE  | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2279    | HEXACHLOROBUTADIÈNE  | 6.1        | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2280    | HEXAMÉTHYLÈNEDIAMINE SOLIDE  | 8          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2281    | DIISOCYANATE D'HEXAMÉTHYLÈNE   | 6.1        | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
| UN2282    | HEXANOLS   | 3          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |

| Colonne 1 | Colonne 2                                | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN2283    | MÉTHACRYLATE D'ISOBUTYLE STABILISÉ       | 3          | III                            | 155                        | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2284    | ISOBUTYRONITRILE                         | 3<br>(6.1) | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            | Interdit                    | 1 L   |
| UN2285    | FLUORURES D'ISOCYANATOBENZYLIDYNE        | 6.1<br>(3) | II                             | 166                        | 0,1 L  | E4                         | 1 000      | Interdit                    | 5 L   |
| UN2286    | PENTAMÉTHYLHEPTANE                       | 3          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2287    | ISOHEPTÈNES                              | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2288    | ISOHEXÈNES                               | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN2289    | ISOPHORONEDIAMINE                        | 8          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN2290    | DISOCYANATE D'ISOPHORONE                 | 6.1        | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2291    | COMPOSÉ SOLUBLE DU PLOMB, N.S.A.         | 6.1        | III                            | 24                         | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN2293    | MÉTHOXY-4 MÉTHYL-4 PENTANONE-2           | 3          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2294    | N-MÉTHYLANILINE                          | 6.1        | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2295    | CHLORACÉTATE DE MÉTHYLE                  | 6.1<br>(3) | I                              |                            | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | 1 L   |
| UN2296    | MÉTHYLCYCLOHEXANE                        | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2297    | MÉTHYLCYCLOHEXANONE                      | 3          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2298    | MÉTHYLCYCLOPENTANE                       | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2299    | DICHLORACÉTATE DE MÉTHYLE                | 6.1        | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2300    | MÉTHYL-2 ÉTHYL-5 PYRIDINE                | 6.1        | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2301    | MÉTHYL-2 FURANNE                         | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN2302    | MÉTHYL-5 HEXANONE-2                      | 3          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2303    | ISOPROPÉNYLBENZÈNE                       | 3          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2304    | NAPHTALÈNE FONDU                         | 4.1        | III                            |                            | 0  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN2305    | ACIDE NITROBENZÈNESULFONIQUE             | 8          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 1 kg  |
| UN2306    | FLUORURES DE NITROBENZYLIDYNE, LIQUIDES  | 6.1        | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |



| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN2307    | FLUORURE DE NITRO-3 CHLORO-4 BENZYLIDYNE  | 6.1        | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
| UN2308    | HYDROGÉNOSULFATE DE NITROSYLE LIQUIDE   | 8          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            | Interdit                    | 1 L   |
| UN2309    | OCTADIÈNE   | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2310    | PENTANEDIONE-2,4  | 3<br>(6.1) | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2311    | PHÉNÉTIDINES  | 6.1        | III                            | 43                         | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2312    | PHÉNOL FONDU  | 6.1        | II                             |                            | 0  | E0                         | 3 000      |                             | Interdit  |
| UN2313    | PICOLINES   | 3          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2315    | DIPHÉNYLES POLYCHLORÉS LIQUIDES, réglementés seulement en concentration de plus de 50 ppm (masse) | 9          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 100 L   |
| UN2316    | CUPROCYANURE DE SODIUM SOLIDE   | 6.1        | I                              |                            | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 5 L   |
| UN2317    | CUPROCYANURE DE SODIUM EN SOLUTION  | 6.1        | I                              |                            | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
| UN2318    | HYDROGÉNOSULFURE DE SODIUM avec moins de 25 % d'eau de cristallisation                            | 4.2        | II                             |                            | 0  | E2                         |            |                             | 15 L  |
| UN2319    | HYDROCARBURES TERPÉNIQUES, N.S.A.   | 3          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2320    | TÉTRAÉTHYLÈNEPENTAMINE  | 8          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN2321    | TRICHLOROBENZÈNES LIQUIDES  | 6.1        | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2322    | TRICHLOROBUTÈNE   | 6.1        | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
| UN2323    | PHOSPHITE DE TRIÉTHYLE  | 3          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2324    | TRIISOBUTYLÈNE  | 3          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2325    | TRIMÉTHYL-1,3,5 BENZÈNE   | 3          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2326    | TRIMÉTHYLCYCLOHEXYLAMINE  | 8          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN2327    | TRIMÉTHYLHEXAMÉTHYLÈNE DIAMINES   | 8          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN2328    | DIISOCYANATE DE TRIMÉTHYLHEXAMÉTHYLÈNE  | 6.1        | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2329    | PHOSPHITE DE TRIMÉTHYLE   | 3          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |

| Colonne 1 | Colonne 2                                | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN2330    | UNDÉCANE                                 | 3          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2331    | CHLORURE DE ZINC ANHYDRE                 | 8          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2332    | ACÉTALDOXIME                             | 3          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2333    | ACÉTATE D'ALLYLE                         | 3<br>(6.1) | II                             |                            | 1 L  | E2                         | 1 000      | Interdit                    | 1 L   |
| UN2334    | ALLYLAMINE                               | 6.1<br>(3) | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2335    | ÉTHER ALLYLÉTHYLIQUE                     | 3<br>(6.1) | II                             |                            | 1 L  | E2                         | 1 000      | Interdit                    | 1 L   |
| UN2336    | FORMIATE D'ALLYLE                        | 3<br>(6.1) | I                              |                            | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2337    | MERCAPTAN PHÉNYLIQUE                     | 6.1<br>(3) | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2338    | FLUORURE DE BENZYLIDYNE                  | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2339    | BROMO-2 BUTANE                           | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2340    | ÉTHER BROMO-2 ÉTHYLÉTHYLIQUE             | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2341    | BROMO-1 MÉTHYL-3 BUTANE                  | 3          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2342    | BROMOMÉTHYLPROPANES                      | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2343    | BROMO-2 PENTANE                          | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2344    | BROMOPROPANES                            | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
|           |  |            | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2345    | BROMO-3 PROPYNE                          | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN2346    | BUTANEDIONE                              | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2347    | MERCAPTAN BUTYLIQUE                      | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2348    | ACRYLATES DE BUTYLE STABILISÉS           | 3          | III                            | 155                        | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2350    | ÉTHER BUTYLMÉTHYLIQUE                    | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2351    | NITRITES DE BUTYLE                       | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
|           |  |            | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |

| Colonne 1 | Colonne 2                                | Colonne 3         | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6   |                     | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|-------------------|--------------------------------|----------------------------|---|---------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description | Classe            | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)   | 6b)                 | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           |  |                   |                                |                            | Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | Quantités exceptées |            |                             |   |
| UN2352    | ÉTHER BUTYLVINYLIQUE STABILISÉ           | 3                 | II                             | 155                        | 1 L   | E2                  |            |                             | 5 L   |
| UN2353    | CHLORURE DE BUTYRYLE                     | 3<br>(8)          | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 1 L   |
| UN2354    | ÉTHER CHLOROMÉTHYLÉTHYLIQUE              | 3<br>(6.1)        | II                             |                            | 1 L   | E2                  | 3 000      | Interdit                    | 1 L   |
| UN2356    | CHLORO-2 PROPANE                         | 3                 | I                              |                            | 0   | E3                  |            | Interdit                    | 1 L   |
| UN2357    | CYCLOHEXYLAMINE                          | 8<br>(3)          | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 1 L   |
| UN2358    | CYCLOOCTATÉTRAÈNE                        | 3                 | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 5 L   |
| UN2359    | DIALLYLAMINE                             | 3<br>(6.1)<br>(8) | II                             |                            | 1 L   | E2                  | 1 000      |                             | 1 L   |
| UN2360    | ÉTHER DIALLYLIQUE                        | 3<br>(6.1)        | II                             |                            | 1 L   | E2                  | 1 000      | Interdit                    | 1 L   |
| UN2361    | DIISOBUTYLAMINE                          | 3<br>(8)          | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 5 L   |
| UN2362    | DICHLORO-1,1 ÉTHANE                      | 3                 | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 5 L   |
| UN2363    | MERCAPTAN ÉTHYLIQUE                      | 3                 | I                              |                            | 0   | E0                  |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN2364    | <i>n</i> -PROPYLBENZÈNE                  | 3                 | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 60 L  |
| UN2366    | CARBONATE D'ÉTHYLE                       | 3                 | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 60 L  |
| UN2367    | <i>alpha</i> -MÉTHYLVALÉRALDÉHYDE        | 3                 | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 5 L   |
| UN2368    | <i>alpha</i> -PINÈNE                     | 3                 | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 60 L  |
| UN2370    | HEXÈNE-1                                 | 3                 | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN2371    | ISOPENTÈNES                              | 3                 | I                              |                            | 0   | E3                  |            | Interdit                    | 1 L   |
| UN2372    | BIS (DIMÉTHYLAMINO)-1,2 ÉTHANE           | 3                 | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 5 L   |
| UN2373    | DIÉTHOXYMÉTHANE                          | 3                 | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 5 L   |
| UN2374    | DIÉTHOXY-3,3 PROPÈNE                     | 3                 | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 5 L   |
| UN2375    | SULFURE D'ÉTHYLE                         | 3                 | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN2376    | DIHYDRO-2,3 PYRANNE                      | 3                 | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 5 L   |
| UN2377    | DIMÉTHOXY-1,1 ÉTHANE                     | 3                 | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 5 L   |

| Colonne 1 | Colonne 2                                | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN2378    | DIMÉTHYLAMINOACÉTONITRILE                | 3<br>(6.1) | II                             |                            | 1 L  | E2                         | 1 000      |                             | 1 L   |
| UN2379    | DIMÉTHYL-1,3 BUTYLAMINE                  | 3<br>(8)   | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN2380    | DIMÉTHYLDIÉTHOXSILANE                    | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2381    | DISULFURE DE DIMÉTHYLE                   | 3<br>(6.1) | II                             |                            | 1 L  | E0                         | 1 000      |                             | 5 L   |
| UN2382    | DIMÉTHYLHYDRAZINE SYMÉTRIQUE             | 6.1<br>(3) | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2383    | DIPROPYLAMINE                            | 3<br>(8)   | II                             | 155                        | 1 L  | E2                         | 3 000      |                             | 1 L   |
| UN2384    | ÉTHÉR DI- <i>n</i> -PROPYLIQUE           | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2385    | ISOBUTYRATE D'ÉTHYLE                     | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2386    | ÉTHYL-1 PIPÉRIDINE                       | 3<br>(8)   | II                             |                            | 1 L  | E2                         | 3 000      |                             | 1 L   |
| UN2387    | FLUOROBENZÈNE                            | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2388    | FLUOROTOLUÈNES                           | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2389    | FURANNE                                  | 3          | I                              |                            | 0  | E3                         |            | Interdit                    | 1 L   |
| UN2390    | iodo-2 BUTANE                            | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2391    | IODOMÉTHYLPROPANES                       | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2392    | IODOPROPANES                             | 3          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2393    | FORMIATE D'ISOBUTYLE                     | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2394    | PROPIONATE D'ISOBUTYLE                   | 3          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2395    | CHLORURE D'ISOBUTYRILE                   | 3<br>(8)   | II                             |                            | 1 L  | E2                         | 3 000      |                             | 1 L   |
| UN2396    | MÉTHYLACROLÉINE STABILISÉE               | 3<br>(6.1) | II                             | 155                        | 1 L  | E2                         | 1 000      | Interdit                    | 1 L   |
| UN2397    | MÉTHYL-3 BUTANONE-2                      | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2398    | ÉTHÉR MÉTHYL <i>tert</i> -BUTYLIQUE      | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN2399    | MÉTHYL-1 PIPÉRIDINE                      | 3<br>(8)   | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |

| Colonne 1 | Colonne 2                                | Colonne 3           | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|---------------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description | Classe              | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN2400    | ISOVALÉRATE DE MÉTHYLE                   | 3                   | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2401    | PIPÉRIDINE                               | 8<br>(3)            | I                              |                            | 0  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | 0,5 L   |
| UN2402    | PROPANETHIOLS                            | 3                   | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN2403    | ACÉTATE D'ISOPROPÉNYLE                   | 3                   | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2404    | PROPIONITRILE                            | 3<br>(6.1)          | II                             |                            | 1 L  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2405    | BUTYRATE D'ISOPROPYLE                    | 3                   | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2406    | ISOBUTYRATE D'ISOPROPYLE                 | 3                   | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2407    | CHLOROFORMIATE D'ISOPROPYLE              | 6.1<br>(3)<br>(8)   | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2409    | PROPIONATE D'ISOPROPYLE                  | 3                   | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2410    | TÉTRAHYDRO-1,2,3,6 PYRIDINE              | 3                   | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2411    | BUTYRONITRILE                            | 3<br>(6.1)          | II                             |                            | 1 L  | E2                         | 3 000      | Interdit                    | 1 L   |
| UN2412    | TÉTRAHYDROTHIOPHÈNE                      | 3                   | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2413    | ORTHOTITANATE DE PROPYLE                 | 3                   | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2414    | THIOPHÈNE                                | 3                   | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2416    | BORATE DE TRIMÉTHYLE                     | 3                   | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2417    | FLUORURE DE CARBONYLE                    | 2.3<br>(8)          |                                | 23, 38                     | 0  | E0                         | 50         | Interdit                    | Interdit  |
| UN2418    | TÉTRAFLUORURE DE SOUFRE                  | 2.3<br>(8)          |                                | 23, 38                     | 0  | E0                         | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN2419    | BROMOTRIFLUORÉTHYLÈNE                    | 2.1                 |                                |                            | 0  | E0                         | 3 000      |                             | Interdit  |
| UN2420    | HEXAFLUORACÉTONE                         | 2.3<br>(8)          |                                | 23, 38                     | 0  | E0                         | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN2421    | TRIOXYDE D'AZOTE                         | 2.3<br>(5.1)<br>(8) |                                | 23, 38                     | 0  | E0                         | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN2422    | GAZ RÉFRIGÉRANT R 1318;                  | 2.2                 |                                |                            | 0,125 L  | E1                         |            |                             | 75 L  |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3         | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|-------------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe            | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           | ou<br>OCTAFLUOROBUTÈNE-2  |                   |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN2424    | GAZ RÉFRIGÉRANT R 218;<br>ou<br>OCTAFLUOROPROPANE   | 2.2               |                                |                            | 0,125 L  | E1                         |            |                             | 75 L  |
| UN2426    | NITRATE D'AMMONIUM LIQUIDE (solution chaude concentrée) contenant au plus 0,2 % de matières combustibles et dont la concentration est supérieure à 80 % | 5.1               |                                |                            | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2427    | CHLORATE DE POTASSIUM EN SOLUTION AQUEUSE   | 5.1               | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
|           |   |                   | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 2,5 L   |
| UN2428    | CHLORATE DE SODIUM EN SOLUTION AQUEUSE  | 5.1               | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
|           |   |                   | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 2,5 L   |
| UN2429    | CHLORATE DE CALCIUM EN SOLUTION AQUEUSE   | 5.1               | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
|           |   |                   | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 2,5 L   |
| UN2430    | ALKYLPHÉNOLS SOLIDES, N.S.A. (y compris les homologues C <sub>2</sub> à C <sub>12</sub> )   | 8                 | I                              |                            | 0  | E0                         | 3 000      |                             | 1 kg  |
|           |   |                   | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |
|           |   |                   | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2431    | ANISIDINES  | 6.1               | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2432    | N,N-DIÉTHYLANILINE  | 6.1               | III                            | 43                         | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2433    | CHLORONITROTOLUÈNES LIQUIDES  | 6.1               | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2434    | DIBENZYLDICHLOROSILANE  | 8                 | II                             |                            | 0  | E0                         |            |                             | 1 L   |
| UN2435    | ÉTHYLPHÉNYLDICHLOROSILANE   | 8                 | II                             |                            | 0  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN2436    | ACIDE THIOACÉTIQUE  | 3                 | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2437    | MÉTHYLPHÉNYLDICHLOROSILANE  | 8                 | II                             |                            | 0  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN2438    | CHLORURE DE TRIMÉTHYLACÉTYLE  | 6.1<br>(3)<br>(8) | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2439    | HYDROGÉNODIFLUORURE DE SODIUM   | 8                 | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3    | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|--------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe       | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN2440    | CHLORURE D'ÉTAIN IV PENTAHYDRATÉ   | 8            | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2441    | TRICHLORURE DE TITANE EN MÉLANGE PYROPHORIQUE;<br>ou<br>TRICHLORURE DE TITANE PYROPHORIQUE | 4.2<br>(8)   | I                              |                            | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2442    | CHLORURE DE TRICHLORACÉTYLE  | 8            | II                             | 23                         | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN2443    | OXYTRICHLORURE DE VANADIUM   | 8            | II                             |                            | 1 L  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN2444    | TÉTRACHLORURE DE VANADIUM  | 8            | I                              |                            | 0  | E0                         | 3 000      |                             | Interdit  |
| UN2446    | NITROCRÉSOLS SOLIDES   | 6.1          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN2447    | PHOSPHORE BLANC FONDU  | 4.2<br>(6.1) | I                              |                            | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2448    | SOUFRE FONDU   | 4.1          | III                            | 32                         | 0  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN2451    | TRIFLUORURE D'AZOTE  | 2.2<br>(5.1) |                                | 38                         | 0  | E0                         | 25         | Interdit                    | 75 L  |
| UN2452    | ÉTHYLACÉTYLÈNE STABILISÉ   | 2.1          |                                | 155                        | 0  | E0                         | 3 000      |                             | Interdit  |
| UN2453    | FLUORURE D'ÉTHYLE;<br>ou<br>GAZ RÉFRIGÉRANT R 161  | 2.1          |                                |                            | 0,125 L  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2454    | FLUORURE DE MÉTHYLE;<br>ou<br>GAZ RÉFRIGÉRANT R 41   | 2.1          |                                |                            | 0,125 L  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2455    | NITRITE DE MÉTHYLE   | Interdit     |                                | 68                         |  |                            |            |                             |   |
| UN2456    | CHLORO-2 PROPÈNE   | 3            | I                              |                            | 0  | E3                         |            | Interdit                    | 1 L   |
| UN2457    | DIMÉTHYL-2,3 BUTANE  | 3            | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN2458    | HEXADIÈNES   | 3            | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN2459    | MÉTHYL-2 BUTÈNE-1  | 3            | I                              |                            | 0  | E3                         |            | Interdit                    | 1 L   |
| UN2460    | MÉTHYL-2 BUTÈNE-2  | 3            | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN2461    | MÉTHYLPENTADIÈNE   | 3            | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN2463    | HYDRURE D'ALUMINIUM  | 4.3          | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3    | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|--------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe       | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN2464    | NITRATE DE BÉRYLLIUM  | 5.1<br>(6.1) | II                             |                            | 1 kg   | E2                         | 1 000      |                             | 5 kg  |
| UN2465    | ACIDE DICHOROISOCYANURIQUE SEC;<br>ou<br>SELS DE L' ACIDE DICHOROISOCYANURIQUE, à l'exception des sels de sodium dihydratés | 5.1          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
| UN2466    | SUPEROXYDE DE POTASSIUM   | 5.1          | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2468    | ACIDE TRICHLOROISOCYANURIQUE SEC  | 5.1          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
| UN2469    | BROMATE DE ZINC   | 5.1          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2470    | PHÉNYLACÉTONITRILE LIQUIDE  | 6.1          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2471    | TÉTROXYDE D'OSMIUM  | 6.1          | I                              | 38                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 5 kg  |
| UN2473    | ARSANILATE DE SODIUM  | 6.1          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN2474    | THIOPHOSGÈNE  | 6.1          | I                              | 23, 43                     | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2475    | TRICHLORURE DE VANADIUM   | 8            | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2477    | ISOTHIOCYANATE DE MÉTHYLE   | 6.1<br>(3)   | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2478    | ISOCYANATE EN SOLUTION, INFLAMMABLE, TOXIQUE, N.S.A.;<br>ou<br>ISOCYANATES INFLAMMABLES, TOXIQUES, N.S.A.                   | 3<br>(6.1)   | II                             | 16, 166                    | 1 L  | E2                         | 1 000      | Interdit                    | 1 L   |
|           |   |              | III                            | 16, 166                    | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2480    | ISOCYANATE DE MÉTHYLE   | 6.1<br>(3)   | I                              | 23, 38                     | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2481    | ISOCYANATE D'ÉTHYLE   | 6.1<br>(3)   | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2482    | ISOCYANATE DE <i>n</i> -PROPYLE   | 6.1<br>(3)   | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2483    | ISOCYANATE D'ISOPROPYLE   | 6.1<br>(3)   | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |



| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3           | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|---------------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description                  | Classe              | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN2484    | ISOCYANATE DE <i>tert</i> -BUTYLE                         | 6.1<br>(3)          | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2485    | ISOCYANATE DE <i>n</i> -BUTYLE                            | 6.1<br>(3)          | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2486    | ISOCYANATE D'ISOBUTYLE                                    | 6.1<br>(3)          | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2487    | ISOCYANATE DE PHÉNYLE                                     | 6.1<br>(3)          | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2488    | ISOCYANATE DE CYCLOHEXYLE                                 | 6.1<br>(3)          | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2490    | ÉTHÉR<br>DICHLOROISOPROPYLIQUE                            | 6.1                 | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
| UN2491    | ÉTHANOLAMINE;<br>ou<br>ÉTHANOLAMINE EN<br>SOLUTION        | 8                   | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN2493    | HEXAMÉTHYLÈNEIMINE  | 3<br>(8)            | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN2495    | PENTAFLUORURE D'IODE                                      | 5.1<br>(6.1)<br>(8) | I                              |                            | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2496    | ANHYDRIDE PROPIONIQUE                                     | 8                   | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN2498    | TÉTRAHYDRO-1,2,3,6<br>BENZALÉDHYDE                        | 3                   | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2501    | OXYDE DE TRIS-<br>(AZIRIDINYL-1) PHOSPHINE<br>EN SOLUTION | 6.1                 | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
|           |   |                     | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2502    | CHLORURE DE VALÉRYLE                                      | 8<br>(3)            | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN2503    | TÉTRACHLORURE DE<br>ZIRCONIUM                             | 8                   | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2504    | TÉTRABROMÉTHANE   | 6.1                 | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2505    | FLUORURE D'AMMONIUM                                       | 6.1                 | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN2506    | HYDROGÉNOSULFATE<br>D'AMMONIUM                            | 8                   | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |
| UN2507    | ACIDE CHLOROPLATINIQUE<br>SOLIDE                          | 8                   | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description                      | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN2508    | PENTACHLORURE DE MOLYBDÈNE                                    | 8          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2509    | HYDROGÉNOSULFATE DE POTASSIUM                                 | 8          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |
| UN2511    | ACIDE CHLORO-2 PROPIONIQUE                                    | 8          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN2512    | AMINOPHÉNOLS (o-, m-, p-)                                     | 6.1        | III                            | 43                         | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN2513    | BROMURE DE BROMACÉTYLE  | 8          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN2514    | BROMOBENZÈNE  | 3          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2515    | BROMOFORME  | 6.1        | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2516    | TÉTRABROMURE DE CARBONE                                       | 6.1        | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN2517    | CHLORO-1 DIFLUORO-1,1 ÉTHANE;<br>ou<br>GAZ RÉFRIGÉRANT R 142b | 2.1        |                                |                            | 0,125 L  | E0                         | 3 000      |                             | Interdit  |
| UN2518    | CYCLODODÉCATRIÈNE-1,5,9                                       | 6.1        | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2520    | CYCLOOCTADIÈNES   | 3          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2521    | DICÉTÈNE STABILISÉ  | 6.1<br>(3) | I                              | 23, 155                    | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2522    | MÉTHACRYLATE DE 2-DIMÉTHYLAMINOÉTHYLE                         | 6.1        | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN2524    | ORTHOFORMIATE D'ÉTHYLE  | 3          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2525    | OXALATE D'ÉTHYLE  | 6.1        | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2526    | FURFURYLAMINE   | 3<br>(8)   | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN2527    | ACRYLATE D'ISOBUTYLE STABILISÉ                                | 3          | III                            | 155                        | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2528    | ISOBUTYRATE D'ISOBUTYLE                                       | 3          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2529    | ACIDE ISOBUTYRIQUE  | 3<br>(8)   | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN2531    | ACIDE MÉTHACRYLIQUE STABILISÉ                                 | 8          | II                             | 155                        | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN2533    | TRICHLORACÉTATE DE MÉTHYLE                                    | 6.1        | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3           | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6   |                     | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|---------------------|--------------------------------|----------------------------|---|---------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe              | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)   | 6b)                 | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           |   |                     |                                |                            | Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | Quantités exceptées |            |                             |   |
| UN2534    | MÉTHYLCHLOROSILANE  | 2.3<br>(2.1)<br>(8) |                                | 23                         | 0   | E0                  | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN2535    | 4-MÉTHYLMORPHOLINE;<br>ou<br>N-MÉTHYLMORPHOLINE   | 3<br>(8)            | II                             |                            | 1 L   | E2                  | 3 000      |                             | 1 L   |
| UN2536    | MÉTHYLTÉTRAHYDROFURANNE   | 3                   | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 5 L   |
| UN2538    | NITRONAPHTALÈNE   | 4.1                 | III                            |                            | 5 kg  | E1                  |            |                             | 25 kg   |
| UN2541    | TERPINOLÈNE   | 3                   | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 60 L  |
| UN2542    | TRIBUTYLAMINE   | 6.1                 | II                             |                            | 0,1 L   | E4                  |            |                             | 5 L   |
| UN2545    | HAFNIUM EN POUDRE SEC   | 4.2                 | I                              | 38                         | 0   | E0                  | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
|           |   |                     | II                             |                            | 0   | E2                  |            | Interdit                    | 15 kg   |
|           |   |                     | III                            |                            | 0   | E1                  |            | Interdit                    | 25 kg   |
| UN2546    | TITANE EN POUDRE SEC  | 4.2                 | I                              | 38                         | 0   | E0                  | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
|           |   |                     | II                             |                            | 0   | E2                  |            | Interdit                    | 15 kg   |
|           |   |                     | III                            |                            | 0   | E1                  |            | Interdit                    | 25 kg   |
| UN2547    | SUPEROXYDE DE SODIUM  | 5.1                 | I                              | 38                         | 0   | E0                  | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2548    | PENTAFLUORURE DE CHLORE   | 2.3<br>(5.1)<br>(8) |                                | 23, 38                     | 0   | E0                  | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN2552    | HYDRATE D'HEXAFLUORACÉTONE, LIQUIDE   | 6.1                 | II                             |                            | 0,1 L   | E4                  |            |                             | 5 L   |
| UN2554    | CHLORURE DE MÉTHYLALLYLE  | 3                   | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN2555    | NITROCELLULOSE AVEC au moins 25 % (masse) d'EAU   | 4.1                 | II                             | 38                         | 0   | E0                  |            | Interdit                    | 50 kg   |
| UN2556    | NITROCELLULOSE AVEC au moins 25 % (masse) d'ALCOOL, et une teneur en azote ne dépassant pas 12,6 % (rapportée à la masse sèche) | 4.1                 | II                             | 38                         | 0   | E0                  |            | Interdit                    | 15 kg   |
| UN2557    | NITROCELLULOSE EN MÉLANGE, AVEC ou SANS PLASTIFIANT, AVEC ou SANS PIGMENT, d'une teneur en azote ne dépassant                   | 4.1                 | II                             | 38, 70                     | 0   | E0                  |            | Interdit                    | 1 kg  |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3    | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6   |                     | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|--------------|--------------------------------|----------------------------|---|---------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description                 | Classe       | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)   | 6b)                 | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           |  |              |                                |                            | Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | Quantités exceptées |            |                             |   |
|           | pas 12,6 % (rapportée à la masse sèche)                  |              |                                |                            |   |                     |            |                             |   |
| UN2558    | ÉPIBROMHYDRINE   | 6.1<br>(3)   | I                              |                            | 0   | E0                  | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2560    | MÉTHYL-2 PENTANOL-2                                      | 3            | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 60 L  |
| UN2561    | MÉTHYL-3 BUTÈNE-1  | 3            | I                              |                            | 0   | E3                  |            | Interdit                    | 1 L   |
| UN2564    | ACIDE TRICHLORACÉTIQUE EN SOLUTION                       | 8            | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 1 L   |
|           |  |              | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 5 L   |
| UN2565    | DICYCLOHEXYLAMINE  | 8            | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 5 L   |
| UN2567    | PENTACHLOROPHÉNATE DE SODIUM                             | 6.1          | II                             |                            | 0,5 kg  | E4                  |            |                             | 25 kg   |
| UN2570    | COMPOSÉ DU CADMIUM                                       | 6.1          | I                              | 16                         | 0   | E5                  | 1 000      |                             | 5 kg  |
|           |  |              | II                             | 16                         | 0,5 kg  | E4                  |            | 25 kg                       |   |
|           |  |              | III                            | 16                         | 5 kg  | E1                  |            | 100 kg                      |   |
| UN2571    | ACIDES ALKYL-SULFURIQUES                                 | 8            | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 1 L   |
| UN2572    | PHÉNYLHYDRAZINE  | 6.1          | II                             |                            | 0,1 L   | E4                  |            |                             | 5 L   |
| UN2573    | CHLORATE DE THALLIUM                                     | 5.1<br>(6.1) | II                             |                            | 1 kg  | E2                  | 1 000      |                             | 5 kg  |
| UN2574    | PHOSPHATE DE TRICRÉSYLE avec plus de 3 % d'isomère ortho | 6.1          | II                             |                            | 0,1 L   | E4                  |            |                             | 5 L   |
| UN2576    | OXYBROMURE DE PHOSPHORE FONDU                            | 8            | II                             |                            | 0   | E0                  |            |                             | Interdit  |
| UN2577    | CHLORURE DE PHÉNYLACÉTYLE                                | 8            | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 1 L   |
| UN2578    | TRIOXYDE DE PHOSPHORE                                    | 8            | III                            |                            | 5 kg  | E1                  |            |                             | 25 kg   |
| UN2579    | PIPÉRAZINE   | 8            | III                            |                            | 5 kg  | E1                  |            |                             | 25 kg   |
| UN2580    | BROMURE D'ALUMINIUM EN SOLUTION                          | 8            | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 5 L   |
| UN2581    | CHLORURE D'ALUMINIUM EN SOLUTION                         | 8            | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 5 L   |
| UN2582    | CHLORURE DE FER III EN SOLUTION                          | 8            | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 5 L   |
| UN2583    | ACIDES ALKYL-SULFONIQES                                  | 8            | II                             |                            | 1 kg  | E2                  |            |                             | 15 kg   |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           | SOLIDES contenant plus de 5 % d'acide sulfurique libre;<br>ou<br>ACIDES ARYLSULFONIQUES SOLIDES contenant plus de 5 % d'acide sulfurique libre                            |            |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN2584    | ACIDES ALKYL-SULFONIQUES LIQUIDES contenant plus de 5 % d'acide sulfurique libre;<br>ou<br>ACIDES ARYLSULFONIQUES LIQUIDES contenant plus de 5 % d'acide sulfurique libre | 8          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN2585    | ACIDES ALKYL-SULFONIQUES SOLIDES contenant au plus 5 % d'acide sulfurique libre;<br>ou<br>ACIDES ARYLSULFONIQUES SOLIDES contenant au plus 5 % d'acide sulfurique libre   | 8          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2586    | ACIDES ALKYL-SULFONIQUES LIQUIDES contenant au plus 5 % d'acide sulfurique libre;<br>ou<br>ACIDES ARYLSULFONIQUES LIQUIDES contenant au plus 5 % d'acide sulfurique libre | 8          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN2587    | BENZOQUINONE  | 6.1        | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2588    | PESTICIDE SOLIDE TOXIQUE, N.S.A.  | 6.1        | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 5 kg  |
|           |   |            | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E4                         |            | 25 kg                       |   |
|           |   |            | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            | 100 kg                      |   |
| UN2589    | CHLORACÉTATE DE VINYLE  | 6.1<br>(3) | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         | 1 000      |                             | 5 L   |
| UN2590    | AMIANTE, CHRYSOTILE, lorsqu'il n'est pas fixé dans un liant naturel ou artificiel ou compris dans un produit fabriqué   | 9          | III                            | 139                        | 5 kg   | E1                         |            |                             | 200 kg  |
| UN2591    | XÉNON LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ   | 2.2        |                                | 38                         | 0,125 L  | E1                         |            | Interdit                    | 50 L  |
| UN2599    | CHLOROTRIFLUOROMÉTHANE ET TRIFLUOROMÉTHANE EN MÉLANGE AZÉOTROPE contenant environ 60 % de chlorotrifluorométhane;   | 2.2        |                                |                            | 0,125 L  | E1                         |            |                             | 75 L  |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           | ou<br>GAZ RÉFRIGÉRANT R 503   |            |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN2601    | CYCLOBUTANE   | 2.1        |                                |                            | 0,125 L  | E0                         | 3 000      |                             | Interdit  |
| UN2602    | DICHLORODIFLUOROMÉTHANE ET DIFLUORÉTHANE EN MÉLANGE AZÉOTROPE contenant environ 74 % de dichlorodifluorométhane;<br>ou<br>GAZ RÉFRIGÉRANT R 500 | 2.2        |                                |                            | 0,125 L  | E1                         |            |                             | 75 L  |
| UN2603    | CYCLOHEPTATRIÈNE  | 3<br>(6.1) | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            | Interdit                    | 1 L   |
| UN2604    | ÉTHÉRATE DIÉTHYLIQUE DE TRIFLUORURE DE BORE   | 8<br>(3)   | I                              |                            | 0  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | 0,5 L   |
| UN2605    | ISOCYANATE DE MÉTHOXYMÉTHYLE  | 6.1<br>(3) | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2606    | ORTHOSILICATE DE MÉTHYLE  | 6.1<br>(3) | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2607    | ACROLÉINE, DIMÈRE STABILISÉ   | 3          | III                            | 155                        | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2608    | NITROPROPANES   | 3          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2609    | BORATE DE TRIALLYLE   | 6.1        | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2610    | TRIALLYLAMINE   | 3<br>(8)   | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN2611    | CHLORO-1 PROPANOL-2   | 6.1<br>(3) | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         | 1 000      |                             | 5 L   |
| UN2612    | ÉTHÉR MÉTHYLPROPYLIQUE  | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN2614    | ALCOOL MÉTHALLYLIQUE  | 3          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2615    | ÉTHÉR ÉTHYLPROPYLIQUE   | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN2616    | BORATE DE TRIISOPROPYLE   | 3          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
|           |   |            | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2617    | MÉTHYLCYCLOHEXANOLS inflammables  | 3          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2618    | VINYLTOLUÈNES STABILISÉS  | 3          | III                            | 155                        | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2619    | BENZYLDIMÉTHYLAMINE   | 8          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6   |                     | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|------------|--------------------------------|----------------------------|---|---------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description                                     | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)   | 6b)                 | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           |  |            |                                |                            | Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | Quantités exceptées |            |                             |   |
|           |  | (3)        |                                |                            |   |                     |            |                             |   |
| UN2620    | BUTYRATES D'AMYLE  | 3          | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 60 L  |
| UN2621    | ACÉTYLMÉTHYL CARBINOL  | 3          | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 60 L  |
| UN2622    | GLYCIDALDÉHYDE   | 3<br>(6.1) | II                             |                            | 1 L   | E2                  | 1 000      |                             | 1 L   |
| UN2623    | ALLUME-FEU SOLIDES imprégnés de liquide inflammable                          | 4.1        | III                            |                            | 5 kg  | E1                  |            |                             | 25 kg   |
| UN2624    | SILICIURE DE MAGNÉSIUM   | 4.3        | II                             |                            | 0,5 kg  | E2                  |            |                             | 15 kg   |
| UN2626    | ACIDE CHLORIQUE EN SOLUTION AQUEUSE contenant au plus 10 % d'acide chlorique | 5.1        | II                             | 38, 68                     | 1 L   | E0                  |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN2627    | NITRITES INORGANIQUES, N.S.A.  | 5.1        | II                             | 16, 38, 68, 71             | 1 kg  | E2                  |            |                             | 5 kg  |
| UN2628    | FLUORACÉTATE DE POTASSIUM  | 6.1        | I                              |                            | 0   | E5                  | 1 000      | Interdit                    | 5 kg  |
| UN2629    | FLUORACÉTATE DE SODIUM   | 6.1        | I                              |                            | 0   | E5                  | 1 000      | Interdit                    | 5 kg  |
| UN2630    | SÉLÉNIATES;<br>ou<br>SÉLÉNITES   | 6.1        | I                              | 16                         | 0   | E5                  | 1 000      | Interdit                    | 5 kg  |
| UN2642    | ACIDE FLUORACÉTIQUE  | 6.1        | I                              |                            | 0   | E5                  | 1 000      | Interdit                    | 1 kg  |
| UN2643    | BROMACÉTATE DE MÉTHYLE   | 6.1        | II                             |                            | 0,1 L   | E4                  |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN2644    | IODURE DE MÉTHYLE  | 6.1        | I                              | 23                         | 0   | E0                  | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2645    | BROMURE DE PHÉNACYLE   | 6.1        | II                             |                            | 0,5 kg  | E4                  |            |                             | 25 kg   |
| UN2646    | HEXACHLOROCYCLOPENTA DIÈNE   | 6.1        | I                              | 23                         | 0   | E0                  | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2647    | MALONITRILE  | 6.1        | II                             |                            | 0,5 kg  | E4                  |            |                             | 25 kg   |
| UN2648    | DIBROMO-1,2 BUTANONE-3   | 6.1        | II                             |                            | 0,1 L   | E4                  |            |                             | 5 L   |
| UN2649    | DICHLORO-1,3 ACÉTONE   | 6.1        | II                             |                            | 0,5 kg  | E4                  |            |                             | 25 kg   |
| UN2650    | DICHLORO-1,1 NITRO-1 ÉTHANE  | 6.1        | II                             |                            | 0,1 L   | E4                  |            |                             | 5 L   |
| UN2651    | DIAMINO-4,4' DIPHÉNYLMÉTHANE   | 6.1        | III                            |                            | 5 kg  | E1                  |            |                             | 100 kg  |
| UN2653    | IODURE DE BENZYLE  | 6.1        | II                             |                            | 0,1 L   | E4                  |            |                             | 5 L   |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3    | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|--------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe       | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN2655    | FLUOROSILICATE DE POTASSIUM  | 6.1          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN2656    | QUINOLÉINE   | 6.1          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2657    | DISULFURE DE SÉLÉNIUM  | 6.1          | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2659    | CHLORACÉTATE DE SODIUM   | 6.1          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN2660    | MONONITROTOLUIDINES;<br>ou<br>NITROTOLUIDINES (mono)   | 6.1          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN2661    | HEXACHLORACÉTONE   | 6.1          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2664    | DIBROMOMÉTHANE   | 6.1          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2667    | BUTYLTOLUÈNES  | 6.1          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2668    | CHLORACÉTONITRILE  | 6.1<br>(3)   | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2669    | CHLOROCRÉSOLS EN SOLUTION  | 6.1          | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
|           |  |              | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2670    | CHLORURE CYANURIQUE  | 8            | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |
| UN2671    | AMINOPYRIDINES ( <i>o</i> -, <i>m</i> -, <i>p</i> -)   | 6.1          | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2672    | AMMONIAC EN SOLUTION aqueuse de densité comprise entre 0,880 et 0,957 à 15 °C contenant plus de 10 % mais au maximum 35 % d'ammoniac | 8            | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN2673    | AMINO-2 CHLORO-4 PHÉNOL  | 6.1          | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2674    | FLUOROSILICATE DE SODIUM   | 6.1          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN2676    | STIBINE  | 2.3<br>(2.1) |                                | 23, 38                     | 0  | E0                         | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN2677    | HYDROXYDE DE RUBIDIUM EN SOLUTION  | 8            | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
|           |  |              | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN2678    | HYDROXYDE DE RUBIDIUM  | 8            | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |
| UN2679    | HYDROXYDE DE LITHIUM EN SOLUTION   | 8            | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
|           |  |              | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN2680    | HYDROXYDE DE LITHIUM   | 8            | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |



| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3         | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|-------------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description                                     | Classe            | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN2681    | HYDROXYDE DE CÉSIUM EN SOLUTION  | 8                 | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
|           |  |                   | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN2682    | HYDROXYDE DE CÉSIUM  | 8                 | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |
| UN2683    | SULFURE D'AMMONIUM EN SOLUTION   | 8<br>(3)<br>(6.1) | II                             |                            | 1 L  | E2                         | 1 000      |                             | 1 L   |
| UN2684    | 3-DIÉTHYLAMINOPROPYLAMINE  | 3<br>(8)          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN2685    | <i>N,N</i> -DIÉTHYLÉTHYLÈNEDIAMINE   | 8<br>(3)          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN2686    | DIÉTHYLAMINO-2 ÉTHANOL   | 8<br>(3)          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN2687    | NITRITE DE DICYCLOHEXYLAMMONIUM  | 4.1               | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2688    | BROMO-1 CHLORO-3 PROPANE   | 6.1               | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2689    | <i>alpha</i> -MONOCHLORHYDRINE DU GLYCÉROL                                   | 6.1               | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2690    | <i>N-n</i> -BUTYLIMIDAZOLE   | 6.1               | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
| UN2691    | PENTABROMURE DE PHOSPHORE  | 8                 | II                             |                            | 1 kg   | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN2692    | TRIBROMURE DE BORE   | 8                 | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      |                             | Interdit  |
| UN2693    | HYDROGÉNOSULFITES EN SOLUTION AQUEUSE, N.S.A.                                | 8                 | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN2698    | ANHYDRIDES TÉTRAHYDROPHALIQUES contenant plus de 0,05 % d'anhydride maléique | 8                 | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2699    | ACIDE TRIFLUORACÉTIQUE   | 8                 | I                              |                            | 0  | E0                         | 3 000      |                             | 0,5 L   |
| UN2705    | PENTOL-1   | 8                 | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN2707    | DIMÉTHYLDIOXANNES  | 3                 | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
|           |  |                   | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2709    | BUTYLBENZÈNES  | 3                 | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2710    | DIPROPYLCÉTONE   | 3                 | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2713    | ACRIDINE   | 6.1               | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3    | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6   |                     | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|--------------|--------------------------------|----------------------------|---|---------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe       | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)   | 6b)                 | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           |   |              |                                |                            | Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | Quantités exceptées |            |                             |   |
| UN2714    | RÉSINATE DE ZINC  | 4.1          | III                            |                            | 5 kg  | E1                  |            |                             | 25 kg   |
| UN2715    | RÉSINATE D'ALUMINIUM  | 4.1          | III                            |                            | 5 kg  | E1                  |            |                             | 25 kg   |
| UN2716    | BUTYNEDIOL-1,4  | 6.1          | III                            |                            | 5 kg  | E1                  |            |                             | 100 kg  |
| UN2717    | CAMPBRE synthétique   | 4.1          | III                            |                            | 5 kg  | E1                  |            |                             | 25 kg   |
| UN2719    | BROMATE DE BARYUM   | 5.1<br>(6.1) | II                             |                            | 1 kg  | E2                  | 1 000      |                             | 5 kg  |
| UN2720    | NITRATE DE CHROME   | 5.1          | III                            |                            | 5 kg  | E1                  |            |                             | 25 kg   |
| UN2721    | CHLORATE DE CUIVRE  | 5.1          | II                             |                            | 1 kg  | E2                  |            |                             | 5 kg  |
| UN2722    | NITRATE DE LITHIUM  | 5.1          | III                            |                            | 5 kg  | E1                  |            |                             | 25 kg   |
| UN2723    | CHLORATE DE MAGNÉSIUM   | 5.1          | II                             |                            | 1 kg  | E2                  |            |                             | 5 kg  |
| UN2724    | NITRATE DE MANGANÈSE  | 5.1          | III                            |                            | 5 kg  | E1                  |            |                             | 25 kg   |
| UN2725    | NITRATE DE NICKEL   | 5.1          | III                            |                            | 5 kg  | E1                  |            |                             | 25 kg   |
| UN2726    | NITRITE DE NICKEL   | 5.1          | III                            |                            | 5 kg  | E1                  |            |                             | 25 kg   |
| UN2727    | NITRATE DE THALLIUM   | 6.1<br>(5.1) | II                             |                            | 0,5 kg  | E1                  |            |                             | 5 kg  |
| UN2728    | NITRATE DE ZIRCONIUM  | 5.1          | III                            |                            | 5 kg  | E1                  |            |                             | 25 kg   |
| UN2729    | HEXACHLOROENZÈNE  | 6.1          | III                            |                            | 5 kg  | E1                  |            |                             | 100 kg  |
| UN2730    | NITRANISOLÉS LIQUIDES   | 6.1          | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 60 L  |
| UN2732    | NITROBROMOENZÈNES LIQUIDES  | 6.1          | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 60 L  |
| UN2733    | AMINES INFLAMMABLES, CORROSIVES, N.S.A.;<br>ou<br>POLYAMINES INFLAMMABLES, CORROSIVES, N.S.A.                   | 3<br>(8)     | I                              | 16                         | 0   | E0                  | 1 000      | Interdit                    | 0,5 L   |
|           |   |              | II                             | 16                         | 1 L   | E2                  |            | 1 L                         |   |
|           |   |              | III                            | 16                         | 5 L   | E1                  |            | 5 L                         |   |
| UN2734    | AMINES LIQUIDES CORROSIVES, INFLAMMABLES, N.S.A.;<br>ou<br>POLYAMINES LIQUIDES CORROSIVES, INFLAMMABLES, N.S.A. | 8<br>(3)     | I                              | 16                         | 0   | E0                  | 1 000      |                             | 0,5 L   |
|           |   |              | II                             | 16                         | 1 L   | E2                  |            | 1 L                         |   |
| UN2735    | AMINES LIQUIDES CORROSIVES, N.S.A.;<br>ou   | 8            | I                              | 16                         | 0   | E0                  | 1 000      |                             | 0,5 L   |
|           |   |              | II                             | 16                         | 1 L   | E2                  |            | 1 L                         |   |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3         | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|-------------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description                      | Classe            | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           | POLYAMINES LIQUIDES CORROSIVES, N.S.A.                        |                   | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN2738    | N-BUTYLANILINE  | 6.1               | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
| UN2739    | ANHYDRIDE BUTYRIQUE   | 8                 | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN2740    | CHLOROFORMIATE DE <i>n</i> -PROPYLE                           | 6.1<br>(3)<br>(8) | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      |                             | Interdit  |
| UN2741    | HYPOCHLORITE DE BARYUM contenant plus de 22 % de chlore actif | 5.1<br>(6.1)      | II                             | 38                         | 1 kg   | E2                         | 1 000      |                             | 5 kg  |
| UN2742    | CHLOROFORMIATES TOXIQUES, CORROSIFS, INFLAMMABLES, N.S.A.     | 6.1<br>(3)<br>(8) | II                             | 166                        | 0,1 L  | E4                         | 1 000      |                             | 1 L   |
| UN2743    | CHLOROFORMIATE DE <i>n</i> -BUTYLE                            | 6.1<br>(3)<br>(8) | II                             | 23                         | 0,1 L  | E0                         | 1 000      |                             | 1 L   |
| UN2744    | CHLOROFORMIATE DE CYCLOBUTYLE                                 | 6.1<br>(3)<br>(8) | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         | 1 000      |                             | 1 L   |
| UN2745    | CHLOROFORMIATE DE CHLOROMÉTHYLE                               | 6.1<br>(8)        | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         | 1 000      |                             | 1 L   |
| UN2746    | CHLOROFORMIATE DE PHÉNYLE                                     | 6.1<br>(8)        | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         | 1 000      |                             | 1 L   |
| UN2747    | CHLOROFORMIATE DE <i>tert</i> -BUTYLCYCLOHEXYLE               | 6.1               | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2748    | CHLOROFORMIATE D'ÉTHYL-2 HEXYLE                               | 6.1<br>(8)        | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         | 3 000      |                             | 1 L   |
| UN2749    | TÉTRAMÉTHYLSILANE   | 3                 | I                              |                            | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN2750    | DICHLORO-1,3 PROPANOL-2                                       | 6.1               | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
| UN2751    | CHLORURE DE DIÉTHYLTHIOPHOSPHORYLE                            | 8                 | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            | Interdit                    | 15 L  |
| UN2752    | ÉPOXY-1,2 ÉTHOXY-3 PROPANE                                    | 3                 | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2753    | <i>N</i> -ÉTHYLBENZYL TOLUIDINES LIQUIDES                     | 6.1               | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2754    | <i>N</i> -ÉHYLTOLUIDINES                                      | 6.1               | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN2757    | CARBAMATE PESTICIDE SOLIDE TOXIQUE  | 6.1       | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 5 kg  |
|           |   |           | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E4                         |            | 25 kg                       |   |
|           |   |           | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            | 100 kg                      |   |
| UN2758    | CARBAMATE PESTICIDE LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C     | 3 (6.1)   | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 1 000      |                             | Interdit  |
|           |   |           | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         |            | 1 L                         |   |
| UN2759    | PESTICIDE ARSENICAL SOLIDE TOXIQUE  | 6.1       | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 5 kg  |
|           |   |           | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E4                         |            | 25 kg                       |   |
|           |   |           | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            | 100 kg                      |   |
| UN2760    | PESTICIDE ARSENICAL LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C     | 3 (6.1)   | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 1 000      |                             | Interdit  |
|           |   |           | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         |            | 1 L                         |   |
| UN2761    | PESTICIDE ORGANOCHLORÉ SOLIDE TOXIQUE   | 6.1       | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 5 kg  |
|           |   |           | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E4                         |            | 25 kg                       |   |
|           |   |           | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            | 100 kg                      |   |
| UN2762    | PESTICIDE ORGANOCHLORÉ LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C  | 3 (6.1)   | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 1 000      |                             | Interdit  |
|           |   |           | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         |            | 1 L                         |   |
| UN2763    | TRIAZINE PESTICIDE SOLIDE TOXIQUE   | 6.1       | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 5 kg  |
|           |   |           | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E4                         |            | 25 kg                       |   |
|           |   |           | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            | 100 kg                      |   |
| UN2764    | TRIAZINE PESTICIDE LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C      | 3 (6.1)   | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 1 000      |                             | Interdit  |
|           |   |           | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         |            | 1 L                         |   |
| UN2771    | THIOCARBAMATE PESTICIDE SOLIDE TOXIQUE  | 6.1       | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 5 kg  |
|           |   |           | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E4                         |            | 25 kg                       |   |
|           |   |           | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            | 100 kg                      |   |
| UN2772    | THIOCARBAMATE PESTICIDE LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C | 3 (6.1)   | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 1 000      |                             | Interdit  |
|           |   |           | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         |            | 1 L                         |   |
| UN2775    | PESTICIDE CUIVRIQUE SOLIDE TOXIQUE  | 6.1       | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 5 kg  |
|           |   |           | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E4                         |            | 25 kg                       |   |
|           |   |           | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            | 100 kg                      |   |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN2776    | PESTICIDE CUIVRIQUE LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C             | 3<br>(6.1) | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 1 000      |                             | Interdit  |
|           |   |            | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         |            | 1 L                         |   |
| UN2777    | PESTICIDE MERCURIEL SOLIDE TOXIQUE  | 6.1        | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 5 kg  |
|           |   |            | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E4                         |            | 25 kg                       |   |
|           |   |            | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            | 100 kg                      |   |
| UN2778    | PESTICIDE MERCURIEL LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C             | 3<br>(6.1) | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 1 000      |                             | Interdit  |
|           |   |            | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         |            | 1 L                         |   |
| UN2779    | NITROPHÉNOL SUBSTITUÉ PESTICIDE SOLIDE TOXIQUE  | 6.1        | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 5 kg  |
|           |   |            | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E4                         |            | 25 kg                       |   |
|           |   |            | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            | 100 kg                      |   |
| UN2780    | NITROPHÉNOL SUBSTITUÉ PESTICIDE LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C | 3<br>(6.1) | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 1 000      |                             | Interdit  |
|           |   |            | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         |            | 1 L                         |   |
| UN2781    | PESTICIDE BIPYRIDYLIQUE SOLIDE TOXIQUE  | 6.1        | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 5 kg  |
|           |   |            | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E4                         |            | 25 kg                       |   |
|           |   |            | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            | 100 kg                      |   |
| UN2782    | PESTICIDE BIPYRIDYLIQUE LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C         | 3<br>(6.1) | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 1 000      |                             | Interdit  |
|           |   |            | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         |            | 1 L                         |   |
| UN2783    | PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ SOLIDE TOXIQUE  | 6.1        | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 5 kg  |
|           |   |            | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E4                         |            | 25 kg                       |   |
|           |   |            | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            | 100 kg                      |   |
| UN2784    | PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C       | 3<br>(6.1) | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 1 000      |                             | Interdit  |
|           |   |            | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         |            | 1 L                         |   |
| UN2785    | MÉTHYLTHIO-3 PROPANAL; ou 4-THIAPENTANAL  | 6.1        | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            | Interdit                    | 60 L  |
| UN2786    | PESTICIDE ORGANOSTANNIQUE SOLIDE TOXIQUE  | 6.1        | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 5 kg  |
|           |   |            | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E4                         |            | 25 kg                       |   |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           |  |            | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN2787    | PESTICIDE ORGANOSTANNIQUE LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C              | 3<br>(6.1) | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 1 000      |                             | Interdit  |
|           |  |            | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN2788    | COMPOSÉ ORGANIQUE LIQUIDE DE L'ÉTAIN, N.S.A.   | 6.1        | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |  |            | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
|           |  |            | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2789    | ACIDE ACÉTIQUE EN SOLUTION contenant plus de 80 % (masse) d'acide;<br>ou<br>ACIDE ACÉTIQUE GLACIAL             | 8<br>(3)   | II                             |                            | 1 L  | E2                         | 3 000      |                             | 1 L   |
| UN2790    | ACIDE ACÉTIQUE EN SOLUTION contenant au moins 50 % mais au maximum 80 % (masse) d'acide                        | 8          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN2790    | ACIDE ACÉTIQUE EN SOLUTION contenant plus de 10 % et moins de 50 % (masse) d'acide                             | 8          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN2793    | ROGNURES, COPEAUX, TOURNURES ou ÉBARBURES DE MÉTAUX FERREUX sous une forme susceptible d'échauffement spontané | 4.2        | III                            |                            | 0  | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2794    | ACCUMULATEURS électriques REMPLIS D'ÉLECTROLYTE LIQUIDE ACIDE  | 8          |                                |                            | 1 L  | E0                         |            |                             | 30 kg   |
| UN2795    | ACCUMULATEURS électriques REMPLIS D'ÉLECTROLYTE LIQUIDE ALCALIN  | 8          |                                |                            | 1 L  | E0                         |            |                             | 30 kg   |
| UN2796    | ACIDE SULFURIQUE ne contenant pas plus de 51 % d'acide;<br>ou<br>ÉLECTROLYTE ACIDE POUR ACCUMULATEURS          | 8          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN2797    | ÉLECTROLYTE ALCALIN POUR ACCUMULATEURS   | 8          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN2798    | DICHLOROPHÉNYLPHOSPHINE  | 8          | II                             |                            | 1 L  | E0                         |            |                             | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN2799    | DICHLORO(PHÉNYL)THIOPHOSPHORE  | 8          | II                             |                            | 1 L  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN2800    | ACCUMULATEURS électriques INVERSABLES REMPLIS D'ÉLECTROLYTE LIQUIDE  | 8          |                                | 39                         | 1 L  | E0                         |            |                             |   |
| UN2801    | COLORANT LIQUIDE CORROSIF, N.S.A.;<br>ou<br>MATIÈRE INTERMÉDIAIRE LIQUIDE POUR COLORANT, CORROSIVE, N.S.A. | 8          | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 3 000      |                             | 0,5 L   |
|           |  |            | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         |            | 1 L                         |   |
|           |  |            | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 5 L                         |   |
| UN2802    | CHLORURE DE CUIVRE   | 8          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2803    | GALLIUM  | 8          | III                            |                            | 5 kg   | E0                         |            |                             | 20 kg   |
| UN2805    | PIÈCES COULÉES D'HYDRURE DE LITHIUM SOLIDE   | 4.3        | II                             |                            | 0,5 kg   | E2                         |            | Interdit                    | 15 kg   |
| UN2806    | NITRURE DE LITHIUM   | 4.3        | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2807    | MASSES MAGNÉTISÉES, réglementées seulement lorsqu'elles sont transportées par aéronef                      | 9          | III                            | 63                         |  | E0                         |            |                             |   |
| UN2809    | MERCURE  | 8<br>(6.1) | III                            | 126                        | 5 kg   | E0                         |            |                             | 35 kg   |
| UN2810    | LIQUIDE ORGANIQUE TOXIQUE, N.S.A.  | 6.1        | I                              | 16, 115                    | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |  |            | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            | 5 L                         |   |
|           |  |            | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 60 L                        |   |
| UN2811    | SOLIDE ORGANIQUE TOXIQUE, N.S.A.   | 6.1        | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 5 kg  |
|           |  |            | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E4                         |            | 25 kg                       |   |
|           |  |            | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            | 100 kg                      |   |
| UN2812    | ALUMINATE DE SODIUM SOLIDE, réglementé seulement lorsqu'il est transporté par aéronef seulement            | 8          | III                            | 63                         | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2813    | SOLIDE HYDRORÉACTIF, N.S.A.  | 4.3        | I                              | 16, 38                     | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
|           |  |            | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E2                         |            | Interdit                    | 15 kg   |
|           |  |            | III                            | 16                         | 1 kg   | E1                         |            | Interdit                    | 25 kg   |
| UN2814    | MATIÈRE INFECTIEUSE POUR L'HOMME   | 6.2        | Catégorie A                    | 16, 38, 84, 164            | 0  | E0                         |            |                             | 0,05 kg   |

| Colonne 1 | Colonne 2                                | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6   |                     | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|------------|--------------------------------|----------------------------|---|---------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)   | 6b)                 | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           |  |            |                                |                            | Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | Quantités exceptées |            |                             |   |
|           |  |            |                                |                            |   |                     |            |                             | ou<br>0,05 L  |
| UN2815    | N-AMINOÉTHYLPIPÉRAZINE                   | 8<br>(6.1) | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 5 L   |
| UN2817    | DIFLUORURE ACIDE D'AMMONIUM EN SOLUTION  | 8<br>(6.1) | II                             |                            | 1 L   | E2                  | 3 000      |                             | 1 L   |
|           |  |            | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            | 5 L                         |   |
| UN2818    | POLYSULFURE D'AMMONIUM EN SOLUTION       | 8<br>(6.1) | II                             |                            | 1 L   | E2                  | 3 000      |                             | 1 L   |
|           |  |            | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            | 5 L                         |   |
| UN2819    | PHOSPHATE ACIDE D'AMYLE                  | 8          | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 5 L   |
| UN2820    | ACIDE BUTYRIQUE                          | 8          | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 5 L   |
| UN2821    | PHÉNOL EN SOLUTION                       | 6.1        | II                             |                            | 0,1 L   | E4                  |            |                             | 5 L   |
|           |  |            | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            | 60 L                        |   |
| UN2822    | CHLORO-2 PYRIDINE                        | 6.1        | II                             |                            | 0,1 L   | E4                  |            |                             | 5 L   |
| UN2823    | ACIDE CROTONIQUE SOLIDE                  | 8          | III                            |                            | 5 kg  | E1                  |            |                             | 25 kg   |
| UN2826    | CHLOROTHIOFORMIATE D'ÉTHYLE              | 8<br>(3)   | II                             | 23                         | 0   | E0                  | 1 000      |                             | Interdit  |
| UN2829    | ACIDE CAPROÏQUE                          | 8          | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 5 L   |
| UN2830    | SILICO-FERRO-LITHIUM                     | 4.3        | II                             |                            | 0,5 kg  | E2                  | 3 000      | Interdit                    | 15 kg   |
| UN2831    | TRICHLORO-1,1,1 ÉTHANE                   | 6.1        | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 60 L  |
| UN2834    | ACIDE PHOSPHOREUX                        | 8          | III                            |                            | 5 kg  | E1                  |            |                             | 25 kg   |
| UN2835    | HYDRURE DE SODIUM-ALUMINIUM              | 4.3        | II                             |                            | 0,5 kg  | E0                  |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN2837    | HYDROGÉNOSULFATES EN SOLUTION AQUEUSE    | 8          | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 1 L   |
|           |  |            | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            | 5 L                         |   |
| UN2838    | BUTYRATE DE VINYLE STABILISÉ             | 3          | II                             | 155                        | 1 L   | E2                  |            |                             | 5 L   |
| UN2839    | ALDOL                                    | 6.1        | II                             |                            | 0,1 L   | E4                  |            |                             | 5 L   |
| UN2840    | BUTYRALDOXIME                            | 3          | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 60 L  |
| UN2841    | DI-n-AMYLAMINE                           | 3<br>(6.1) | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 60 L  |
| UN2842    | NITROÉTHANE                              | 3          | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 60 L  |



| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN2844    | SILICO-MANGANO-CALCIUM   | 4.3       | III                            |                            | 1 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2845    | LIQUIDE ORGANIQUE PYROPHORIQUE, N.S.A.   | 4.2       | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2846    | SOLIDE ORGANIQUE PYROPHORIQUE, N.S.A.  | 4.2       | I                              | 16, 38                     | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2849    | CHLORO-3 PROPANOL-1  | 6.1       | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2850    | TÉTRAPROPYLÈNE   | 3         | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2851    | TRIFLUORURE DE BORE DIHYDRATÉ  | 8         | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 15 L  |
| UN2852    | SULFURE DE DIPICRYLE HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau  | 4.1       | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN2853    | FLUOROSILICATE DE MAGNÉSIUM  | 6.1       | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN2854    | FLUOROSILICATE D'AMMONIUM  | 6.1       | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN2855    | FLUOROSILICATE DE ZINC   | 6.1       | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN2856    | FLUOROSILICATES, N.S.A.  | 6.1       | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN2857    | MACHINES FRIGORIFIQUES contenant des gaz non inflammables et non toxiques ou une solution d'ammoniac (UN2672)  | 2.2       |                                |                            | 0  | E0                         |            |                             | 450 kg  |
| UN2858    | ZIRCONIUM SEC, sous forme de fils enroulés, de plaques métalliques ou de bandes d'une épaisseur inférieure à 254 microns mais au minimum 18 microns) | 4.1       | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2859    | MÉTAVANADATE D'AMMONIUM  | 6.1       | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2861    | POLYVANADATE D'AMMONIUM  | 6.1       | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2862    | PENTOXYDE DE VANADIUM sous forme non fondue  | 6.1       | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN2863    | VANADATE DOUBLE D'AMMONIUM ET DE SODIUM  | 6.1       | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2864    | MÉTAVANADATE DE POTASSIUM  | 6.1       | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2865    | SULFATE NEUTRE D'HYDROXYLAMINE   | 8         | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3    | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|--------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe       | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN2869    | TRICHLORURE DE TITANE EN MÉLANGE   | 8            | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |
|           |  |              | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2870    | BOROXYDRURE D'ALUMINIUM;<br>ou<br>BOROXYDRURE D'ALUMINIUM CONTENU DANS DES ENGIN   | 4.2<br>(4.3) | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2871    | ANTIMOINE EN POUDRE  | 6.1          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN2872    | DIBROMOCHLOROPROPANE S   | 6.1          | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         | 1 000      |                             | 5 L   |
|           |  |              | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2873    | DIBUTYLAMINOÉTHANOL  | 6.1          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2874    | ALCOOL FURFURYLIQUE  | 6.1          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2875    | HEXACHLOROPHÈNE  | 6.1          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN2876    | RÉSORCINOL   | 6.1          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN2878    | ÉPONGE DE TITANE, SOUS FORME DE GRANULÉS;<br>ou<br>ÉPONGE DE TITANE, SOUS FORME DE POUDRE  | 4.1          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            | Interdit                    | 25 kg   |
| UN2879    | OXYCHLORURE DE SÉLÉNIUM  | 8<br>(6.1)   | I                              |                            | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | 0,5 L   |
| UN2880    | HYPOCHLORITE DE CALCIUM HYDRATÉ avec au moins 5,5 % mais au plus 16 % d'eau;<br>ou<br>HYPOCHLORITE DE CALCIUM EN MÉLANGE HYDRATÉ avec au moins 5,5 % mais au plus 16 % d'eau | 5.1          | II                             | 94                         | 1 kg   | E2                         |            | Interdit                    | 5 kg  |
|           |  |              | III                            | 94, 117                    | 5 kg   | E1                         |            | Interdit                    | 25 kg   |
| UN2881    | CATALYSEUR MÉTALLIQUE SEC  | 4.2          | I                              | 16, 38                     | 0  | E0                         | 1 000      |                             | Interdit  |
|           |  |              | II                             | 16                         | 0  | E0                         |            |                             | Interdit  |
|           |  |              | III                            | 16                         | 0  | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2900    | MATIÈRE INFECTIEUSE POUR LES ANIMAUX uniquement  | 6.2          | Catégorie A                    | 16, 38, 164                | 0  | E0                         |            |                             | 0,05 kg<br>ou<br>0,05 L   |
| UN2901    | CHLORURE DE BROME  | 2.3          |                                | 23, 38                     | 0  | E0                         | 25         | Interdit                    | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3    | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|--------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe       | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           |  | (5.1)<br>(8) |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN2902    | PESTICIDE LIQUIDE TOXIQUE, N.S.A.  | 6.1          | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |  |              | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            | 5 L                         |   |
|           |  |              | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 60 L                        |   |
| UN2903    | PESTICIDE LIQUIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, N.S.A., ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C  | 6.1<br>(3)   | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |  |              | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            | 5 L                         |   |
|           |  |              | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 60 L                        |   |
| UN2904    | CHLOROPHÉNOLATES LIQUIDES;<br>ou<br>PHÉNOLATES LIQUIDES  | 8            | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN2905    | CHLOROPHÉNOLATES SOLIDES;<br>ou<br>PHÉNOLATES SOLIDES  | 8            | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2907    | DINITRATE D'ISOSORBIDE EN MÉLANGE avec au moins 60 % de lactose, de mannose, d'amidon ou d'hydrogénophosphate de calcium   | 4.1          | II                             | 38                         | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | 15 kg   |
| UN2908    | MATIÈRES RADIOACTIVES, EMBALLAGES VIDES COMME COLIS EXCEPTÉS   | 7            |                                | 72                         | 0  | E0                         |            |                             |   |
| UN2909    | MATIÈRES RADIOACTIVES, OBJETS MANUFACTURÉS EN THORIUM NATUREL, EN COLIS EXCEPTÉ;<br>MATIÈRES RADIOACTIVES, OBJETS MANUFACTURÉS EN URANIUM APPAUVRI, EN COLIS EXCEPTÉ;<br>ou<br>MATIÈRES RADIOACTIVES, OBJETS MANUFACTURÉS EN URANIUM NATUREL, EN COLIS EXCEPTÉ | 7            |                                | 72                         | 0  | E0                         |            |                             |   |
| UN2910    | MATIÈRES RADIOACTIVES, QUANTITÉS LIMITÉES EN COLIS EXCEPTÉ   | 7            |                                | 72                         | 0  | E0                         |            |                             |   |
| UN2911    | MATIÈRES RADIOACTIVES, APPAREILS EN COLIS EXCEPTÉ;   | 7            |                                | 72                         | 0  | E0                         |            |                             |   |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           | ou<br>MATIÈRES RADIOACTIVES,<br>OBJETS EN COLIS EXCEPTÉ  |            |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN2912    | MATIÈRES RADIOACTIVES DE FAIBLE ACTIVITÉ SPÉCIFIQUE (FAS-I) non fissiles ou fissiles exceptées   | 7          |                                | 74                         | 0  | E0                         | 100        |                             |   |
| UN2913    | MATIÈRES RADIOACTIVES, OBJETS CONTAMINÉS SUPERFICIELLEMENT (OCS-I), non fissiles ou fissiles exceptées;<br>ou<br>MATIÈRES RADIOACTIVES, OBJETS CONTAMINÉS SUPERFICIELLEMENT (OCS-II), non fissiles ou fissiles exceptées | 7          |                                | 74                         | 0  | E0                         |            |                             |   |
| UN2915    | MATIÈRES RADIOACTIVES EN COLIS DE TYPE A, qui ne sont pas sous forme spéciale, non fissiles ou fissiles exceptées  | 7          |                                | 74                         | 0  | E0                         |            |                             |   |
| UN2916    | MATIÈRES RADIOACTIVES EN COLIS DE TYPE B(U), non fissiles ou fissiles exceptées  | 7          |                                | 74                         | 0  | E0                         |            |                             |   |
| UN2917    | MATIÈRES RADIOACTIVES EN COLIS DE TYPE B(M), non fissiles ou fissiles exceptées  | 7          |                                | 74                         | 0  | E0                         |            |                             |   |
| UN2919    | MATIÈRES RADIOACTIVES TRANSPORTÉES SOUS ARRANGEMENT SPÉCIAL, non fissiles ou fissiles exceptées  | 7          |                                | 74                         | 0  | E0                         |            |                             |   |
| UN2920    | LIQUIDE CORROSIF, INFLAMMABLE, N.S.A.  | 8<br>(3)   | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 3 000      |                             | 0,5 L   |
|           |  |            | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         |            | 1 L                         |   |
| UN2921    | SOLIDE CORROSIF, INFLAMMABLE, N.S.A.   | 8<br>(4.1) | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 3 000      |                             | 1 kg  |
|           |  |            | II                             | 16                         | 1 kg   | E2                         |            | 15 kg                       |   |
| UN2922    | LIQUIDE CORROSIF, TOXIQUE, N.S.A.  | 8<br>(6.1) | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 3 000      |                             | 0,5 L   |
|           |  |            | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         |            | 1 L                         |   |
|           |  |            | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 5 L                         |   |
| UN2923    | SOLIDE CORROSIF, TOXIQUE, N.S.A.   | 8<br>(6.1) | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 3 000      |                             | 1 kg  |
|           |  |            | II                             | 16                         | 1 kg   | E2                         |            | 15 kg                       |   |
|           |  |            | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            | 25 kg                       |   |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3    | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|--------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description                   | Classe       | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN2924    | LIQUIDE INFLAMMABLE, CORROSIF, N.S.A.                      | 3<br>(8)     | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | 0,5 L   |
|           |  |              | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         | 1 L        |                             |   |
|           |  |              | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         | 5 L        |                             |   |
| UN2925    | SOLIDE ORGANIQUE INFLAMMABLE, CORROSIF, N.S.A.             | 4.1<br>(8)   | II                             | 16                         | 1 kg   | E2                         | 1 000      | Interdit                    | 15 kg   |
|           |  |              | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         | Interdit   |                             | 25 kg   |
| UN2926    | SOLIDE ORGANIQUE INFLAMMABLE, TOXIQUE, N.S.A.              | 4.1<br>(6.1) | II                             | 16                         | 1 kg   | E2                         | 1 000      |                             | 15 kg   |
|           |  |              | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         | 25 kg      |                             |   |
| UN2927    | LIQUIDE ORGANIQUE TOXIQUE, CORROSIF, N.S.A.                | 6.1<br>(8)   | I                              | 16, 115                    | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 0,5 L   |
|           |  |              | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         | 1 L        |                             |   |
| UN2928    | SOLIDE ORGANIQUE TOXIQUE, CORROSIF, N.S.A.                 | 6.1<br>(8)   | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 kg  |
|           |  |              | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E4                         | 15 kg      |                             |   |
| UN2929    | LIQUIDE ORGANIQUE TOXIQUE, INFLAMMABLE, N.S.A.             | 6.1<br>(3)   | I                              | 16, 115                    | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |  |              | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         | 5 L        |                             |   |
| UN2930    | SOLIDE ORGANIQUE TOXIQUE, INFLAMMABLE, N.S.A.              | 6.1<br>(4.1) | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 kg  |
|           |  |              | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E4                         | 15 kg      |                             |   |
| UN2931    | SULFATE DE VANADYLE  | 6.1          | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2933    | CHLORO-2 PROPIONATE DE MÉTHYLE                             | 3            | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2934    | CHLORO-2 PROPIONATE D'ISOPROPYLE                           | 3            | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2935    | CHLORO-2 PROPIONATE D'ÉTHYLE                               | 3            | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2936    | ACIDE THIOLACTIQUE   | 6.1          | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
| UN2937    | ALCOOL <i>alpha</i> -MÉTHYLBENZYLIQUE LIQUIDE              | 6.1          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2940    | CYCLOOCTADIÈNE PHOSPHINES;<br>ou<br>PHOSPHA-9 BICYCLONANES | 4.2          | II                             |                            | 0  | E2                         |            |                             | 15 kg   |
| UN2941    | FLUORANILINES  | 6.1          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2942    | TRIFLUOROMÉTHYL-2 ANILINE                                  | 6.1          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3         | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|-------------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe            | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN2943    | TÉTRAHYDROFURFURYLAMINE   | 3                 | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2945    | N-MÉTHYLBUTYLAMINE  | 3<br>(8)          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN2946    | AMINO-2 DIÉTHYLAMINO-5 PENTANE  | 6.1               | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2947    | CHLORACÉTATE D'ISOPROPYLE   | 3                 | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN2948    | TRIFLUOROMÉTHYL-3 ANILINE   | 6.1               | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
| UN2949    | HYDROGÉNOSULFURE DE SODIUM HYDRATÉ avec au moins 25 % d'eau de cristallisation                                    | 8                 | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |
| UN2950    | GRANULÉS DE MAGNÉSIUM ENROBÉS d'une granulométrie d'au moins 149 microns  | 4.3               | III                            |                            | 1 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2956    | <i>tert</i> -BUTYL-5 TRINITRO-2,4,6 <i>m</i> -XYLÈNE;<br>ou<br>MUSC XYLÈNE  | 4.1               | III                            | 38                         | 5 kg   | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN2965    | ÉTHÉRATE DIMÉTHYLIQUE DE TRIFLUORURE DE BORE  | 4.3<br>(3)<br>(8) | I                              |                            | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2966    | THIOGLYCOL  | 6.1               | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
| UN2967    | ACIDE SULFAMIQUE  | 8                 | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2968    | MANÈBE STABILISÉ contre l'auto-échauffement;<br>ou<br>PRÉPARATION DE MANÈBE STABILISÉE contre l'auto-échauffement | 4.3               | III                            |                            | 1 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN2969    | FARINE DE RICIN;<br>GRAINES DE RICIN;<br>GRAINES DE RICIN EN FLOCONS;<br>ou<br>TOURTEAUX DE RICIN                 | 9                 | II                             |                            | 5 kg   | E2                         |            | Interdit                    |   |
| UN2977    | MATIÈRES RADIOACTIVES, HEXAFLUORURE D'URANIUM, FISSILES   | 7<br>(6.1)        |                                |                            | 0  | E0                         | 25         |                             | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3         | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6   |                     | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|-------------------|--------------------------------|----------------------------|---|---------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe            | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)   | 6b)                 | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           |   |                   |                                |                            | Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | Quantités exceptées |            |                             |   |
|           |   | (8)               |                                |                            |   |                     |            |                             |   |
| UN2978    | MATIÈRES RADIOACTIVES, HEXAFLUORURE D'URANIUM, non fissiles ou fissiles exceptées   | 7<br>(6.1)<br>(8) |                                |                            | 0   | E0                  | 25         |                             | Interdit  |
| UN2983    | OXYDE D'ÉTHYLÈNE ET OXYDE DE PROPYLÈNE EN MÉLANGE contenant au plus 30 % d'oxyde d'éthylène   | 3<br>(6.1)        | I                              | 166                        | 0   | E0                  | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2984    | PEROXYDE D'HYDROGÈNE EN SOLUTION AQUEUSE contenant au minimum 8 % mais moins de 20 % de peroxyde d'hydrogène (stabilisée selon les besoins) | 5.1               | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 2,5 L   |
| UN2985    | CHLOROSILANES INFLAMMABLES, CORROSIFS, N.S.A.   | 3<br>(8)          | II                             |                            | 0   | E0                  |            |                             | 1 L   |
| UN2986    | CHLOROSILANES CORROSIFS, INFLAMMABLES, N.S.A.   | 8<br>(3)          | II                             |                            | 0   | E0                  |            |                             | Interdit  |
| UN2987    | CHLOROSILANES CORROSIFS, N.S.A.   | 8                 | II                             |                            | 0   | E0                  |            |                             | Interdit  |
| UN2988    | CHLOROSILANES HYDRORÉACTIFS, INFLAMMABLES, CORROSIFS, N.S.A.  | 4.3<br>(3)<br>(8) | I                              | 38                         | 0   | E0                  | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN2989    | PHOSPHITE DE PLOMB DIBASIQUE  | 4.1               | II                             |                            | 1 kg  | E2                  |            |                             | 5 kg  |
|           |   |                   | III                            |                            | 5 kg  | E1                  |            |                             | 15 kg   |
| UN2990    | ENGINS DE SAUVETAGE AUTOGONFLABLES  | 9                 |                                | 21                         | 0   | E0                  |            |                             |   |
| UN2991    | CARBAMATE PESTICIDE LIQUIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C   | 6.1<br>(3)        | I                              | 16                         | 0   | E5                  | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |   |                   | II                             | 16                         | 0,1 L   | E4                  |            |                             | 5 L   |
|           |   |                   | III                            | 16                         | 5 L   | E1                  |            |                             | 60 L  |
| UN2992    | CARBAMATE PESTICIDE LIQUIDE TOXIQUE   | 6.1               | I                              | 16                         | 0   | E5                  | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |   |                   | II                             | 16                         | 0,1 L   | E4                  |            |                             | 5 L   |
|           |   |                   | III                            | 16                         | 5 L   | E1                  |            |                             | 60 L  |
| UN2993    | PESTICIDE ARSENICAL LIQUIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C   | 6.1<br>(3)        | I                              | 16                         | 0   | E5                  | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |   |                   | II                             | 16                         | 0,1 L   | E4                  |            |                             | 5 L   |
|           |   |                   | III                            | 16                         | 5 L   | E1                  |            |                             | 60 L  |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN2994    | PESTICIDE ARSENICAL LIQUIDE TOXIQUE   | 6.1       | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |   |           | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            | 5 L                         |   |
|           |   |           | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 60 L                        |   |
| UN2995    | PESTICIDE ORGANOCHLORÉ LIQUIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C  | 6.1 (3)   | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |   |           | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            | 5 L                         |   |
|           |   |           | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 60 L                        |   |
| UN2996    | PESTICIDE ORGANOCHLORÉ LIQUIDE TOXIQUE  | 6.1       | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |   |           | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            | 5 L                         |   |
|           |   |           | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 60 L                        |   |
| UN2997    | TRIAZINE PESTICIDE LIQUIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C      | 6.1 (3)   | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |   |           | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            | 5 L                         |   |
|           |   |           | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 60 L                        |   |
| UN2998    | TRIAZINE PESTICIDE LIQUIDE TOXIQUE  | 6.1       | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |   |           | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            | 5 L                         |   |
|           |   |           | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 60 L                        |   |
| UN3005    | THIOCARBAMATE PESTICIDE LIQUIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C | 6.1 (3)   | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |   |           | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            | 5 L                         |   |
|           |   |           | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 60 L                        |   |
| UN3006    | THIOCARBAMATE PESTICIDE LIQUIDE TOXIQUE   | 6.1       | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |   |           | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            | 5 L                         |   |
|           |   |           | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 60 L                        |   |
| UN3009    | PESTICIDE CUIVRIQUE LIQUIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C     | 6.1 (3)   | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |   |           | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            | 5 L                         |   |
|           |   |           | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 60 L                        |   |
| UN3010    | PESTICIDE CUIVRIQUE LIQUIDE TOXIQUE   | 6.1       | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |   |           | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            | 5 L                         |   |
|           |   |           | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 60 L                        |   |
| UN3011    | PESTICIDE MERCURIEL LIQUIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un  | 6.1 (3)   | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |   |           | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            | 5 L                         |   |



| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           | point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C   |            | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN3012    | PESTICIDE MERCURIEL LIQUIDE TOXIQUE  | 6.1        | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |  |            | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            | 5 L                         |   |
|           |  |            | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 60 L                        |   |
| UN3013    | NITROPHÉNOL SUBSTITUÉ PESTICIDE LIQUIDE, TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C | 6.1<br>(3) | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |  |            | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            | 5 L                         |   |
|           |  |            | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 60 L                        |   |
| UN3014    | NITROPHÉNOL SUBSTITUÉ PESTICIDE LIQUIDE TOXIQUE  | 6.1        | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |  |            | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            | 5 L                         |   |
|           |  |            | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 60 L                        |   |
| UN3015    | PESTICIDE BIPYRIDYLIQUE LIQUIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C          | 6.1<br>(3) | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |  |            | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            | 5 L                         |   |
|           |  |            | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 60 L                        |   |
| UN3016    | PESTICIDE BIPYRIDYLIQUE LIQUIDE TOXIQUE  | 6.1        | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |  |            | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            | 5 L                         |   |
|           |  |            | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 60 L                        |   |
| UN3017    | PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ LIQUIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C        | 6.1<br>(3) | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |  |            | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            | 5 L                         |   |
|           |  |            | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 60 L                        |   |
| UN3018    | PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ LIQUIDE TOXIQUE  | 6.1        | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |  |            | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            | 5 L                         |   |
|           |  |            | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 60 L                        |   |
| UN3019    | PESTICIDE ORGANOSTANNIQUE LIQUIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C        | 6.1<br>(3) | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |  |            | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            | 5 L                         |   |
|           |  |            | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 60 L                        |   |
| UN3020    | PESTICIDE ORGANOSTANNIQUE LIQUIDE TOXIQUE  | 6.1        | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |  |            | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            | 5 L                         |   |
|           |  |            | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 60 L                        |   |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN3021    | PESTICIDE LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, N.S.A., ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C              | 3<br>(6.1) | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 1 000      |                             | Interdit  |
|           |  |            | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         |            | 1 L                         |   |
| UN3022    | OXYDE DE BUTYLÈNE-1,2 STABILISÉ  | 3          | II                             | 155                        | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN3023    | 2-MÉTHYL-2-HEPTANETHIOL  | 6.1<br>(3) | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3024    | PESTICIDE COUMARINIQUE LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C         | 3<br>(6.1) | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 1 000      |                             | Interdit  |
|           |  |            | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         |            | 1 L                         |   |
| UN3025    | PESTICIDE COUMARINIQUE LIQUIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C | 6.1<br>(3) | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |  |            | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            | 5 L                         |   |
|           |  |            | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 60 L                        |   |
| UN3026    | PESTICIDE COUMARINIQUE LIQUIDE TOXIQUE   | 6.1        | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |  |            | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            | 5 L                         |   |
|           |  |            | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 60 L                        |   |
| UN3027    | PESTICIDE COUMARINIQUE SOLIDE TOXIQUE  | 6.1        | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 5 kg  |
|           |  |            | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E4                         |            | 25 kg                       |   |
|           |  |            | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            | 100 kg                      |   |
| UN3028    | ACCUMULATEURS électriques SECS CONTENANT DE L'HYDROXYDE DE POTASSIUM SOLIDE                            | 8          |                                | 111                        | 2 kg   | E0                         |            |                             | 25 kg   |
| UN3048    | PESTICIDE AU PHOSPHORE D'ALUMINIUM   | 6.1        | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3054    | MERCAPTAN CYCLOHEXYLIQUE   | 3          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN3055    | (AMINO-2 ÉTHOXY)-2 ÉTHANOL   | 8          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN3056    | n-HEPTALDÉHYDE   | 3          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN3057    | CHLORURE DE TRIFLUORACÉTYLE  | 2.3<br>(8) |                                | 23                         | 0  | E0                         | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3064    | NITROGLYCÉRINE EN SOLUTION ALCOOLIQUE avec plus de 1 % mais pas plus de 5 % de nitroglycérine          | 3          | II                             | 38                         | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3         | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|-------------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe            | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN3065    | BOISSONS ALCOOLISÉES contenant plus de 70 % d'alcool en volume   | 3                 | II                             |                            | 5 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
| UN3065    | BOISSONS ALCOOLISÉES contenant entre 24 % et 70 % d'alcool en volume   | 3                 | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN3066    | MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES (y compris solvants et diluants pour peintures) contenant au plus 20 % (masse) de nitrocellulose, si la teneur en azote de la nitrocellulose ne dépasse pas 12,6 % (masse);<br>ou<br>PEINTURES (y compris peintures, laques, émaux, couleurs, shellacs, vernis, cirages, encaustiques, enduits d'apprêt et bases liquides pour laques) contenant au plus 20 % (masse) de nitrocellulose, si la teneur en azote de la nitrocellulose ne dépasse pas 12,6 % (masse) | 8                 | II                             | 59, 142                    | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
|           |  |                   | III                            | 59, 142                    | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN3070    | OXYDE D'ÉTHYLÈNE ET DICHLORODIFLUOROMÉTHANE EN MÉLANGE contenant au plus 12,5 % d'oxyde d'éthylène   | 2.2               |                                |                            | 0,125 L  | E1                         |            |                             | 75 L  |
| UN3071    | MERCAPTANS EN MÉLANGE LIQUIDE, TOXIQUE, INFLAMMABLE, N.S.A.;<br>ou<br>MERCAPTANS LIQUIDES TOXIQUES, INFLAMMABLES, N.S.A.   | 6.1<br>(3)        | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         | 1 000      |                             | 5 L   |
| UN3072    | ENGINS DE SAUVETAGE NON AUTOGONFLABLES contenant des marchandises dangereuses comme équipement   | 9                 |                                | 21                         | 0  | E0                         |            |                             |   |
| UN3073    | VINYLPYRIDINES STABILISÉES   | 6.1<br>(3)<br>(8) | II                             | 155                        | 0,1 L  | E4                         | 1 000      |                             | 1 L   |
| UN3077    | MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A.  | 9                 | III                            | 16, 99                     | 5 kg   | E1                         |            |                             |   |
| UN3078    | CÉRIUM, copeaux ou poudre abrasive   | 4.3               | II                             |                            | 0,5 kg   | E2                         |            | Interdit                    | 15 kg   |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3    | Colonne 4                      | Colonne 5                   | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|--------------|--------------------------------|-----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe       | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières  | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN3079    | MÉTHACRYLONITRILE STABILISÉ   | 6.1<br>(3)   | I                              | 23, 155                     | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3080    | ISOCYANATES TOXIQUES, INFLAMMABLES, N.S.A.;<br>ou<br>ISOCYANATE TOXIQUE, INFLAMMABLE, EN SOLUTION, N.S.A.   | 6.1<br>(3)   | II                             | 16                          | 0,1 L  | E4                         | 1 000      | Interdit                    | 5 L   |
| UN3082    | MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.  | 9            | III                            | 16, 99                      | 5 L  | E1                         |            |                             |   |
| UN3083    | FLUORURE DE PERCHLORYLE   | 2.3<br>(5.1) |                                | 23, 38                      | 0  | E0                         | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3084    | SOLIDE CORROSIF, COMBURANT, N.S.A.  | 8<br>(5.1)   | I                              | 16                          | 0  | E0                         |            |                             | 1 kg  |
|           |   |              | II                             | 16                          | 1 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |
| UN3085    | SOLIDE COMBURANT, CORROSIF, N.S.A.  | 5.1<br>(8)   | I                              | 16                          | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | 1 kg  |
|           |   |              | II                             | 16                          | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
|           |   |              | III                            | 16                          | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN3086    | SOLIDE TOXIQUE, COMBURANT, N.S.A.   | 6.1<br>(5.1) | I                              | 16                          | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 kg  |
|           |   |              | II                             | 16                          | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 5 kg  |
| UN3087    | SOLIDE COMBURANT, TOXIQUE, N.S.A.   | 5.1<br>(6.1) | I                              | 16                          | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | 1 kg  |
|           |   |              | II                             | 16                          | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
|           |   |              | III                            | 16                          | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN3088    | SOLIDE ORGANIQUE AUTO-ÉCHAUFFANT, N.S.A.  | 4.2          | II                             | 16                          | 0  | E2                         |            |                             | 15 kg   |
|           |   |              | III                            | 16                          | 0  | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN3089    | POUDRE MÉTALLIQUE INFLAMMABLE, N.S.A.   | 4.1          | II                             |                             | 1 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |
|           |   |              | III                            |                             | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN3090    | PILES AU LITHIUM MÉTAL (y compris les piles à alliage de lithium)   | 9            |                                | 34, 123, 137, 138, 149, 159 | 0  | E0                         |            |                             | 5 kg  |
| UN3091    | PILES AU LITHIUM MÉTAL CONTENUES DANS UN ÉQUIPEMENT (y compris les piles à alliage de lithium);<br>ou<br>PILES AU LITHIUM MÉTAL EMBALLÉES AVEC UN | 9            |                                | 34, 123, 137, 138, 159      | 0  | E0                         |            |                             | 5 kg  |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3    | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|--------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description              | Classe       | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           | ÉQUIPEMENT (y compris les piles à alliage de lithium) |              |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN3092    | MÉTHOXY-1 PROPANOL-2                                  | 3            | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN3093    | LIQUIDE CORROSIF, COMBURANT, N.S.A.                   | 8<br>(5.1)   | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 3 000      |                             | Interdit  |
|           |   |              | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         |            | 1 L                         |   |
| UN3094    | LIQUIDE CORROSIF, HYDRORÉACTIF, N.S.A.                | 8<br>(4.3)   | I                              | 16, 38                     | 0  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
|           |   |              | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         |            | Interdit                    | 1 L   |
| UN3095    | SOLIDE CORROSIF, AUTO-ÉCHAUFFANT, N.S.A.              | 8<br>(4.2)   | I                              | 16, 38                     | 0  | E0                         |            | Interdit                    | 1 kg  |
|           |   |              | II                             | 16                         | 1 kg   | E2                         |            | Interdit                    | 15 kg   |
| UN3096    | SOLIDE CORROSIF, HYDRORÉACTIF, N.S.A.                 | 8<br>(4.3)   | I                              | 16, 38                     | 0  | E0                         |            | Interdit                    | 1 kg  |
|           |   |              | II                             | 16                         | 1 kg   | E2                         |            | Interdit                    | 15 kg   |
| UN3097    | SOLIDE INFLAMMABLE, COMBURANT, N.S.A.                 | Interdit     |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN3098    | LIQUIDE COMBURANT, CORROSIF, N.S.A.                   | 5.1<br>(8)   | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
|           |   |              | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
|           |   |              | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            |                             | 2,5 L   |
| UN3099    | LIQUIDE COMBURANT, TOXIQUE, N.S.A.                    | 5.1<br>(6.1) | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
|           |   |              | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
|           |   |              | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            |                             | 2,5 L   |
| UN3100    | SOLIDE COMBURANT, AUTO-ÉCHAUFFANT, N.S.A.             | Interdit     |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN3101    | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE B, LIQUIDE                 | 5.2<br>(1)   | II                             | 16, 38                     | 0,025 L  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3102    | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE B, SOLIDE                  | 5.2<br>(1)   | II                             | 16, 38                     | 0,1 kg   | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3103    | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE C, LIQUIDE                 | 5.2          | II                             | 16, 38                     | 0,025 L  | E0                         |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN3104    | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE C, SOLIDE                  | 5.2          | II                             | 16, 38                     | 0,1 kg   | E0                         |            | Interdit                    | 5 kg  |
| UN3105    | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE D, LIQUIDE                 | 5.2          | II                             | 16, 38                     | 0,125 L  | E0                         |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN3106    | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE D, SOLIDE                  | 5.2          | II                             | 16, 38                     | 0,5 kg   | E0                         |            | Interdit                    | 5 kg  |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description                              | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN3107    | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE E, LIQUIDE                                 | 5.2        | II                             | 16, 38                     | 0,125 L  | E0                         |            | Interdit                    | 10 L  |
| UN3108    | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE E, SOLIDE                                  | 5.2        | II                             | 16, 38                     | 0,5 kg   | E0                         |            | Interdit                    | 10 kg   |
| UN3109    | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE F, LIQUIDE                                 | 5.2        | II                             | 16                         | 0,125 L  | E0                         |            | Interdit                    | 10 L  |
| UN3110    | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE F, SOLIDE                                  | 5.2        | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E0                         |            | Interdit                    | 10 kg   |
| UN3111    | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE B, LIQUIDE, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE | 5.2<br>(1) | II                             | 16, 28, 38                 | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3112    | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE B, SOLIDE, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE  | 5.2<br>(1) | II                             | 16, 28, 38                 | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3113    | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE C, LIQUIDE, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE | 5.2        | II                             | 16, 28, 38                 | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3114    | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE C, SOLIDE, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE  | 5.2        | II                             | 16, 28, 38                 | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3115    | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE D, LIQUIDE, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE | 5.2        | II                             | 16, 28, 38                 | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN3116    | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE D, SOLIDE, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE  | 5.2        | II                             | 16, 28, 38                 | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN3117    | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE E, LIQUIDE, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE | 5.2        | II                             | 16, 28, 38                 | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN3118    | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE E, SOLIDE, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE  | 5.2        | II                             | 16, 28, 38                 | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN3119    | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE F, LIQUIDE, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE | 5.2        | II                             | 16                         | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN3120    | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE F, SOLIDE, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE  | 5.2        | II                             | 16                         | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3    | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|--------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description           | Classe       | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN3121    | SOLIDE COMBURANT, HYDRORÉACTIF, N.S.A.             | Interdit     |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN3122    | LIQUIDE TOXIQUE, COMBURANT, N.S.A.                 | 6.1<br>(5.1) | I                              | 16, 115                    | 0  | E0                         | 3 000      |                             | Interdit  |
|           |  |              | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            | 1 L                         |   |
| UN3123    | LIQUIDE TOXIQUE, HYDRORÉACTIF, N.S.A.              | 6.1<br>(4.3) | I                              | 16, 115                    | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
|           |  |              | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         | 3 000      | Interdit                    | 1 L   |
| UN3124    | SOLIDE TOXIQUE, AUTO-ÉCHAUFFANT, N.S.A.            | 6.1<br>(4.2) | I                              | 16, 38                     | 0  | E5                         | 1 000      | Interdit                    | 5 kg  |
|           |  |              | II                             | 16                         | 0  | E4                         |            | Interdit                    | 15 kg   |
| UN3125    | SOLIDE TOXIQUE, HYDRORÉACTIF, N.S.A.               | 6.1<br>(4.3) | I                              | 16, 38                     | 0  | E5                         | 1 000      | Interdit                    | 5 kg  |
|           |  |              | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E4                         |            | Interdit                    | 15 kg   |
| UN3126    | SOLIDE ORGANIQUE AUTO-ÉCHAUFFANT, CORROSIF, N.S.A. | 4.2<br>(8)   | II                             | 16                         | 0  | E2                         |            |                             | 15 kg   |
|           |  |              | III                            | 16                         | 0  | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN3127    | SOLIDE AUTO-ÉCHAUFFANT, COMBURANT, N.S.A.          | Interdit     |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN3128    | SOLIDE ORGANIQUE AUTO-ÉCHAUFFANT, TOXIQUE, N.S.A.  | 4.2<br>(6.1) | II                             | 16                         | 0  | E2                         |            |                             | 15 kg   |
|           |  |              | III                            | 16                         | 0  | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN3129    | LIQUIDE HYDRORÉACTIF, CORROSIF, N.S.A.             | 4.3<br>(8)   | I                              | 16, 38                     | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
|           |  |              | II                             | 16                         | 0,5 L  | E0                         |            | Interdit                    | 1 L   |
|           |  |              | III                            | 16                         | 1 L  | E1                         |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN3130    | LIQUIDE HYDRORÉACTIF, TOXIQUE, N.S.A.              | 4.3<br>(6.1) | I                              | 16, 38                     | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
|           |  |              | II                             | 16                         | 0,5 L  | E0                         |            | Interdit                    | 1 L   |
|           |  |              | III                            | 16                         | 1 L  | E1                         |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN3131    | SOLIDE HYDRORÉACTIF, CORROSIF, N.S.A.              | 4.3<br>(8)   | I                              | 16, 38                     | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
|           |  |              | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E2                         |            | Interdit                    | 15 kg   |
|           |  |              | III                            | 16                         | 1 kg   | E1                         |            | Interdit                    | 25 kg   |
| UN3132    | SOLIDE HYDRORÉACTIF, INFLAMMABLE, N.S.A.           | 4.3<br>(4.1) | I                              | 16, 38                     | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
|           |  |              | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E2                         |            | Interdit                    | 15 kg   |
|           |  |              | III                            | 16                         | 1 kg   | E1                         |            | Interdit                    | 25 kg   |
| UN3133    | SOLIDE HYDRORÉACTIF, COMBURANT, N.S.A.             | Interdit     |                                |                            |  |                            |            |                             |   |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3    | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|--------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe       | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN3134    | SOLIDE HYDRORÉACTIF, TOXIQUE, N.S.A.   | 4.3<br>(6.1) | I                              | 16, 38                     | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
|           |  |              | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E2                         |            | Interdit                    | 15 kg   |
|           |  |              | III                            | 16                         | 1 kg   | E1                         |            | Interdit                    | 25 kg   |
| UN3135    | SOLIDE HYDRORÉACTIF, AUTO-ÉCHAUFFANT, N.S.A.   | 4.3<br>(4.2) | I                              | 16, 38                     | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
|           |  |              | II                             | 16                         | 0  | E2                         |            | Interdit                    | 15 kg   |
|           |  |              | III                            | 16                         | 0  | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN3136    | TRIFLUOROMÉTHANE LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ   | 2.2          |                                |                            | 0,125 L  | E1                         |            | Interdit                    | 50 L  |
| UN3137    | SOLIDE COMBURANT, INFLAMMABLE, N.S.A.  | Interdit     |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN3138    | ÉTHYLÈNE, ACÉTYLÈNE ET PROPYLÈNE EN MÉLANGE LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ contenant 71,5 % au moins d'éthylène, 22,5 % au plus d'acétylène et 6 % au plus de propylène | 2.1          |                                |                            | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN3139    | LIQUIDE COMBURANT, N.S.A.  | 5.1          | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
|           |  |              | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
|           |  |              | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            |                             | 2,5 L   |
| UN3140    | ALCALOÏDES LIQUIDES, N.S.A.;<br>ou<br>SELS D'ALCALOÏDES LIQUIDES, N.S.A  | 6.1          | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |  |              | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
|           |  |              | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN3141    | COMPOSÉ INORGANIQUE LIQUIDE DE L'ANTIMOINE, N.S.A., à l'exception des sulfures et des oxydes d'antimoine contenant au plus 0,5 % (masse) d'arsenic         | 6.1          | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN3142    | DÉSINFECTANT LIQUIDE TOXIQUE, N.S.A.   | 6.1          | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |  |              | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
|           |  |              | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN3143    | COLORANT SOLIDE TOXIQUE, N.S.A.;<br>ou<br>MATIÈRE INTERMÉDIAIRE SOLIDE POUR COLORANT, TOXIQUE, N.S.A.  | 6.1          | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 5 kg  |
|           |  |              | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
|           |  |              | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |



| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN3144    | COMPOSÉ LIQUIDE DE LA NICOTINE, N.S.A.;<br>ou<br>PRÉPARATION LIQUIDE DE LA NICOTINE, N.S.A.  | 6.1       | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |  |           | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            | 5 L                         |   |
|           |  |           | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 60 L                        |   |
| UN3145    | ALKYLPHÉNOLS LIQUIDES, N.S.A. (y compris les homologues C <sub>2</sub> à C <sub>12</sub> )   | 8         | I                              |                            | 0  | E0                         | 3 000      |                             | 0,5 L   |
|           |  |           | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            | 1 L                         |   |
|           |  |           | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            | 5 L                         |   |
| UN3146    | COMPOSÉ ORGANIQUE SOLIDE DE L'ÉTAIN, N.S.A.  | 6.1       | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 5 kg  |
|           |  |           | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E4                         |            | 25 kg                       |   |
|           |  |           | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            | 100 kg                      |   |
| UN3147    | COLORANT SOLIDE CORROSIF, N.S.A.;<br>ou<br>MATIÈRE INTERMÉDIAIRE SOLIDE POUR COLORANT, CORROSIVE, N.S.A.   | 8         | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 3 000      |                             | 1 kg  |
|           |  |           | II                             | 16                         | 1 kg   | E2                         |            | 15 kg                       |   |
|           |  |           | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            | 25 kg                       |   |
| UN3148    | LIQUIDE HYDRORÉACTIF, N.S.A.   | 4.3       | I                              | 16, 38                     | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
|           |  |           | II                             | 16                         | 0,5 L  | E2                         |            | Interdit                    | 1 L   |
|           |  |           | III                            | 16                         | 1 L  | E1                         |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN3149    | PEROXYDE D'HYDROGÈNE ET ACIDE PEROXYACÉTIQUE EN MÉLANGE STABILISÉ avec acide(s), eau et au plus 5 % d'acide peroxyacétique   | 5.1 (8)   | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            | Interdit                    | 1 L   |
| UN3150    | PETITS APPAREILS À HYDROCARBURES GAZEUX avec dispositif de décharge;<br>ou<br>RECHARGES D'HYDROCARBURES GAZEUX POUR PETITS APPAREILS avec dispositif de décharge   | 2.1       |                                |                            | 0,125 L  | E0                         | 3 000      |                             | 1 L   |
| UN3151    | DIPHÉNYLES POLYHALOGÉNÉS LIQUIDES, réglementés seulement en concentration de plus de 50 ppm (masse);<br>ou<br>MONOMÉTHYLDIPHÉNYLMÉTHANES HALOGÉNÉS LIQUIDES, réglementés seulement en concentration de plus de 50 ppm (masse); | 9         | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 100 L   |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3    | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|--------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe       | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           | ou<br>TERPHÉNYLES<br>POLYHALOGÉNÉS LIQUIDES,<br>réglementés seulement en<br>concentration de plus de 50<br>ppm (masse)   |              |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN3152    | DIPHÉNYLES<br>POLYHALOGÉNÉS SOLIDES,<br>réglementés seulement en<br>concentration de plus de 50<br>ppm (masse);<br>ou<br>MONOMÉTHYLDIPHÉNYLMÉ<br>THANES HALOGÉNÉS<br>SOLIDES, réglementés<br>seulement en concentration<br>de plus de 50 ppm (masse);<br>ou<br>TERPHÉNYLES<br>POLYHALOGÉNÉS SOLIDES,<br>réglementés seulement en<br>concentration de plus de 50<br>ppm (masse) | 9            | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 100 kg  |
| UN3153    | ÉTHÉR<br>PERFLUORO(MÉTHYLVINYLI<br>QUE)  | 2.1          |                                |                            | 0,125 L  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3154    | ÉTHÉR<br>PERFLUORO(ÉTHYLVINYLIQ<br>UE)   | 2.1          |                                |                            | 0,125 L  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3155    | PENTACHLOROPHÉNOL  | 6.1          | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN3156    | GAZ COMPRIMÉ<br>COMBURANT, N.S.A.  | 2.2<br>(5.1) |                                | 16                         | 0  | E0                         | 3 000      | 25                          | 75 L  |
| UN3157    | GAZ LIQUÉFIÉ COMBURANT,<br>N.S.A.  | 2.2<br>(5.1) |                                | 16                         | 0  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | 75 L  |
| UN3158    | GAZ LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ,<br>N.S.A.   | 2.2          |                                | 16                         | 0,125 L  | E1                         |            | Interdit                    | 50 L  |
| UN3159    | GAZ RÉFRIGÉRANT R 134a;<br>ou<br>TÉTRAFLUORO-1,1,1,2<br>ÉTHANE   | 2.2          |                                |                            | 0,125 L  | E1                         |            |                             | 75 L  |
| UN3160    | GAZ LIQUÉFIÉ TOXIQUE,<br>INFLAMMABLE, N.S.A.   | 2.3<br>(2.1) |                                | 16, 23, 38                 | 0  | E0                         | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3161    | GAZ LIQUÉFIÉ<br>INFLAMMABLE, N.S.A.  | 2.1          |                                | 16                         | 0,125 L  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3162    | GAZ LIQUÉFIÉ TOXIQUE,<br>N.S.A.  | 2.3          |                                | 16, 23, 38                 | 0  | E0                         | 25         | Interdit                    | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3         | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6   |                     | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|-------------------|--------------------------------|----------------------------|---|---------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe            | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)   | 6b)                 | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           |   |                   |                                |                            | Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | Quantités exceptées |            |                             |   |
| UN3163    | GAZ LIQUÉFIÉ, N.S.A.  | 2.2               |                                | 16                         | 0,125 L   | E1                  |            |                             | 75 L  |
| UN3164    | OBJETS SOUS PRESSION HYDRAULIQUE (contenant un gaz non inflammable);<br>ou<br>OBJETS SOUS PRESSION PNEUMATIQUE (contenant un gaz non inflammable)   | 2.2               |                                | 40, 143                    | 0,125 L   | E0                  |            |                             |   |
| UN3165    | RÉSERVOIR DE CARBURANT POUR MOTEUR DE CIRCUIT HYDRAULIQUE D'AÉRONEF contenant un mélange d'hydrazine anhydre et de monométhylhydrazine (carburant M86)  | 3<br>(6.1)<br>(8) | I                              |                            | 0   | E0                  | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3166    | VÉHICULE À PROPULSION PAR GAZ INFLAMMABLE;<br>VÉHICULE À PROPULSION PAR LIQUIDE INFLAMMABLE;<br>VÉHICULE À PROPULSION PAR PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU GAZ INFLAMMABLE;<br>ou<br>VÉHICULE À PROPULSION PAR PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU LIQUIDE INFLAMMABLE | 9                 |                                | 93, 96, 156, 157           | 0   | E0                  |            |                             | Interdit  |
| UN3167    | ÉCHANTILLON DE GAZ, NON COMPRIMÉ, INFLAMMABLE, N.S.A., sous une forme autre qu'un liquide réfrigéré   | 2.1               |                                | 108                        | 0,125 L   | E0                  |            | Interdit                    | 1 L   |
| UN3168    | ÉCHANTILLON DE GAZ, NON COMPRIMÉ, TOXIQUE, INFLAMMABLE, N.S.A., sous une forme autre qu'un liquide réfrigéré  | 2.3<br>(2.1)      |                                | 23, 108                    | 0   | E0                  |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN3169    | ÉCHANTILLON DE GAZ, NON COMPRIMÉ, TOXIQUE, N.S.A., sous une forme autre qu'un liquide réfrigéré   | 2.3               |                                | 23, 108                    | 0   | E0                  |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN3170    | SOUS-PRODUITS DE LA FABRICATION DE L'ALUMINIUM y compris les crasses d'aluminium, le laitier d'aluminium, les cathodes usées, le revêtement usé des cuves et les scories salines d'aluminium;<br>ou<br>SOUS-PRODUITS DE LA REFUSION DE L'ALUMINIUM                | 4.3               | II                             | 161                        | 0,5 kg  | E2                  |            |                             | 15 kg   |
|           |   |                   | III                            | 161                        | 1 kg  | E1                  |            |                             | 25 kg   |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3    | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|--------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe       | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           | y compris les crasses d'aluminium, le laitier d'aluminium, les cathodes usées, le revêtement usé des cuves et les scories salines d'aluminium  |              |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN3171    | APPAREIL MÛ PAR ACCUMULATEURS;<br>ou<br>VÉHICULE MÛ PAR ACCUMULATEURS  | 9            |                                | 67, 96                     | 0  | E0                         |            |                             |   |
| UN3172    | TOXINES EXTRAITES D'ORGANISMES VIVANTS, LIQUIDES, N.S.A., les toxines d'origine végétale, animale ou bactérienne qui contiennent des matières infectieuses, ou les toxines qui sont contenues dans des matières infectieuses, doivent être classées dans la division 6.2 | 6.1          | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |  |              | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            | 5 L                         |   |
|           |  |              | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 60 L                        |   |
| UN3174    | DISULFURE DE TITANE  | 4.2          | III                            |                            | 0  | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN3175    | SOLIDES CONTENANT DU LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A.   | 4.1          | II                             | 16, 56                     | 1 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |
| UN3176    | SOLIDE ORGANIQUE INFLAMMABLE, FONDU, N.S.A.  | 4.1          | II                             | 16                         | 0  | E0                         |            |                             | Interdit  |
|           |  |              | III                            | 16                         | 0  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN3178    | SOLIDE INORGANIQUE INFLAMMABLE, N.S.A.   | 4.1          | II                             | 16                         | 1 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |
|           |  |              | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN3179    | SOLIDE INORGANIQUE INFLAMMABLE, TOXIQUE, N.S.A.  | 4.1<br>(6.1) | II                             | 16                         | 1 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |
|           |  |              | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN3180    | SOLIDE INORGANIQUE INFLAMMABLE, CORROSIF, N.S.A.   | 4.1<br>(8)   | II                             | 16                         | 1 kg   | E2                         |            | Interdit                    | 15 kg   |
|           |  |              | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            | Interdit                    | 25 kg   |
| UN3181    | SELS MÉTALLIQUES DE COMPOSÉS ORGANIQUES, INFLAMMABLES, N.S.A.  | 4.1          | II                             | 16                         | 1 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |
|           |  |              | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN3182    | HYDRURES MÉTALLIQUES INFLAMMABLES, N.S.A.  | 4.1          | II                             | 16                         | 1 kg   | E2                         |            | Interdit                    | 15 kg   |
|           |  |              | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            | Interdit                    | 25 kg   |
| UN3183    | LIQUIDE ORGANIQUE AUTO-ÉCHAUFFANT, N.S.A.  | 4.2          | II                             | 16                         | 0  | E2                         |            |                             | 1 L   |
|           |  |              | III                            | 16                         | 0  | E1                         |            |                             | 5 L   |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3    | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6   |                     | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |       |
|-----------|---|--------------|--------------------------------|----------------------------|---|---------------------|------------|-----------------------------|---|-------|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description                          | Classe       | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)   | 6b)                 | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |       |
|           |   |              |                                |                            | Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | Quantités exceptées |            |                             |   |       |
| UN3184    | LIQUIDE ORGANIQUE AUTO-ÉCHAUFFANT, TOXIQUE, N.S.A.                | 4.2<br>(6.1) | II                             | 16                         | 0   | E2                  | 1 000      |                             | 1 L   |       |
|           |   |              | III                            | 16                         | 0   | E1                  |            |                             | 5 L   |       |
| UN3185    | LIQUIDE ORGANIQUE AUTO-ÉCHAUFFANT, CORROSIF, N.S.A.               | 4.2<br>(8)   | II                             | 16                         | 0   | E2                  | 1 000      |                             | 1 L   |       |
|           |   |              | III                            | 16                         | 0   | E1                  |            |                             | 5 L   |       |
| UN3186    | LIQUIDE INORGANIQUE AUTO-ÉCHAUFFANT, N.S.A.                       | 4.2          | II                             | 16                         | 0   | E2                  | 1 000      |                             | 1 L   |       |
|           |   |              | III                            | 16                         | 0   | E1                  |            |                             | 5 L   |       |
| UN3187    | LIQUIDE INORGANIQUE AUTO-ÉCHAUFFANT, TOXIQUE, N.S.A.              | 4.2<br>(6.1) | II                             | 16                         | 0   | E2                  | 1 000      |                             | 1 L   |       |
|           |   |              | III                            | 16                         | 0   | E1                  |            |                             | 5 L   |       |
| UN3188    | LIQUIDE INORGANIQUE AUTO-ÉCHAUFFANT, CORROSIF, N.S.A.             | 4.2<br>(8)   | II                             | 16                         | 0   | E2                  |            |                             | 1 L   |       |
|           |   |              | III                            | 16                         | 0   | E1                  |            |                             | 5 L   |       |
| UN3189    | POUDRE MÉTALLIQUE AUTO-ÉCHAUFFANTE, N.S.A.                        | 4.2          | II                             | 16                         | 0   | E2                  |            |                             | 15 kg   |       |
|           |   |              | III                            | 16                         | 0   | E1                  |            |                             | 25 kg   |       |
| UN3190    | SOLIDE INORGANIQUE AUTO-ÉCHAUFFANT, N.S.A.                        | 4.2          | II                             | 16                         | 0   | E2                  |            |                             | 15 kg   |       |
|           |   |              | III                            | 16                         | 0   | E1                  |            |                             | 25 kg   |       |
| UN3191    | SOLIDE INORGANIQUE AUTO-ÉCHAUFFANT, TOXIQUE, N.S.A.               | 4.2<br>(6.1) | II                             | 16                         | 0   | E2                  | 1 000      |                             | 15 kg   |       |
|           |   |              | III                            | 16                         | 0   | E1                  |            |                             | 25 kg   |       |
| UN3192    | SOLIDE INORGANIQUE AUTO-ÉCHAUFFANT, CORROSIF, N.S.A.              | 4.2<br>(8)   | II                             | 16                         | 0   | E2                  | 1 000      |                             | 15 kg   |       |
|           |   |              | III                            | 16                         | 0   | E1                  |            |                             | 25 kg   |       |
| UN3194    | LIQUIDE INORGANIQUE PYROPHORIQUE, N.S.A.                          | 4.2          | I                              | 16                         | 0   | E0                  | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |       |
| UN3200    | SOLIDE INORGANIQUE PYROPHORIQUE, N.S.A.                           | 4.2          | I                              | 16                         | 0   | E0                  | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |       |
| UN3205    | ALCOOLATES DE MÉTAUX ALCALINO-TERREUX, N.S.A.                     | 4.2          | II                             | 16                         | 0   | E2                  |            |                             | 15 kg   |       |
|           |   |              | III                            | 16                         | 0   | E1                  |            |                             | 25 kg   |       |
| UN3206    | ALCOOLATES DE MÉTAUX ALCALINS AUTO-ÉCHAUFFANTS, CORROSIFS, N.S.A. | 4.2<br>(8)   | II                             | 16                         | 0   | E2                  |            |                             | 15 kg   |       |
|           |   |              | III                            | 16                         | 0   | E1                  |            |                             | 25 kg   |       |
| UN3208    | MATIÈRE MÉTALLIQUE HYDRORÉACTIVE, N.S.A.                          | 4.3          | I                              | 16                         | 0   | E0                  | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |       |
|           |   |              | II                             | 16                         | 0,5 kg  | E0                  |            |                             | Interdit  | 15 kg |
|           |   |              | III                            | 16                         | 1 kg  | E1                  |            |                             | Interdit  | 25 kg |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3    | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6   |                     | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|--------------|--------------------------------|----------------------------|---|---------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description                   | Classe       | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)   | 6b)                 | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           |  |              |                                |                            | Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | Quantités exceptées |            |                             |   |
| UN3209    | MATIÈRE MÉTALLIQUE HYDRORÉACTIVE, AUTO-ÉCHAUFFANTE, N.S.A. | 4.3<br>(4.2) | I                              | 16                         | 0   | E0                  | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
|           |  |              | II                             | 16                         | 0   | E2                  |            | Interdit                    | 15 kg   |
|           |  |              | III                            | 16                         | 0   | E1                  |            | Interdit                    | 25 kg   |
| UN3210    | CHLORATES INORGANIQUES EN SOLUTION AQUEUSE, N.S.A.         | 5.1          | II                             | 16, 120                    | 1 L   | E2                  |            |                             | 1 L   |
|           |  |              | III                            | 16, 120                    | 5 L   | E1                  |            |                             | 2,5 L   |
| UN3211    | PERCHLORATES INORGANIQUES EN SOLUTION AQUEUSE, N.S.A.      | 5.1          | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 1 L   |
|           |  |              | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 2,5 L   |
| UN3212    | HYPOCHLORITES INORGANIQUES, N.S.A.                         | 5.1          | II                             | 16, 68, 118                | 1 kg  | E2                  |            | Interdit                    | 5 kg  |
| UN3213    | BROMATES INORGANIQUES EN SOLUTION AQUEUSE, N.S.A.          | 5.1          | II                             | 16, 119                    | 1 L   | E2                  |            |                             | 1 L   |
|           |  |              | III                            | 16, 119                    | 5 L   | E1                  |            |                             | 2,5 L   |
| UN3214    | PERMANGANATES INORGANIQUES EN SOLUTION AQUEUSE, N.S.A.     | 5.1          | II                             | 16, 122                    | 1 L   | E2                  |            | Interdit                    | 1 L   |
| UN3215    | PERSULFATES INORGANIQUES, N.S.A.                           | 5.1          | III                            |                            | 5 kg  | E1                  |            |                             | 25 kg   |
| UN3216    | PERSULFATES INORGANIQUES EN SOLUTION AQUEUSE, N.S.A.       | 5.1          | III                            |                            | 5 L   | E1                  |            |                             | 2,5 L   |
| UN3218    | NITRATES INORGANIQUES EN SOLUTION AQUEUSE, N.S.A.          | 5.1          | II                             | 55                         | 1 L   | E2                  |            |                             | 1 L   |
|           |  |              | III                            | 55                         | 5 L   | E1                  |            |                             | 2,5 L   |
| UN3219    | NITRITES INORGANIQUES EN SOLUTION AQUEUSE, N.S.A.          | 5.1          | II                             | 16, 68                     | 1 L   | E2                  |            |                             | 1 L   |
|           |  |              | III                            | 16, 68                     | 5 L   | E1                  |            |                             | 2,5 L   |
| UN3220    | GAZ RÉFRIGÉRANT R 125;<br>ou<br>PENTAFLUORÉTHANE           | 2.2          |                                |                            | 0,125 L   | E1                  |            |                             | 75 L  |
| UN3221    | LIQUIDE AUTORÉACTIF DU TYPE B                              | 4.1<br>(1)   | II                             | 16, 38                     | 0,025 L   | E0                  | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3222    | SOLIDE AUTORÉACTIF DU TYPE B                               | 4.1<br>(1)   | II                             | 16, 38                     | 0,1 kg  | E0                  | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3223    | LIQUIDE AUTORÉACTIF DU TYPE C                              | 4.1          | II                             | 16, 38                     | 0,025 L   | E0                  | 3 000      | Interdit                    | 5 L   |
| UN3224    | SOLIDE AUTORÉACTIF DU TYPE C                               | 4.1          | II                             | 16, 38                     | 0,1 kg  | E0                  | 3 000      | Interdit                    | 5 kg  |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description                      | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN3225    | LIQUIDE AUTORÉACTIF DU TYPE D                                 | 4.1        | II                             | 16, 38                     | 0,125 L  | E0                         |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN3226    | SOLIDE AUTORÉACTIF DU TYPE D                                  | 4.1        | II                             | 16, 38                     | 0,5 kg   | E0                         |            | Interdit                    | 5 kg  |
| UN3227    | LIQUIDE AUTORÉACTIF DU TYPE E                                 | 4.1        | II                             | 16, 38                     | 0,125 L  | E0                         |            | Interdit                    | 10 L  |
| UN3228    | SOLIDE AUTORÉACTIF DU TYPE E                                  | 4.1        | II                             | 16, 38                     | 0,5 kg   | E0                         |            | Interdit                    | 10 kg   |
| UN3229    | LIQUIDE AUTORÉACTIF DU TYPE F                                 | 4.1        | II                             | 16, 38                     | 0,125 L  | E0                         |            | Interdit                    | 10 L  |
| UN3230    | SOLIDE AUTORÉACTIF DU TYPE F                                  | 4.1        | II                             | 16, 38                     | 0,5 kg   | E0                         |            | Interdit                    | 10 kg   |
| UN3231    | LIQUIDE AUTORÉACTIF DU TYPE B, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE | 4.1<br>(1) | II                             | 16, 28, 38                 | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3232    | SOLIDE AUTORÉACTIF DU TYPE B, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE  | 4.1<br>(1) | II                             | 16, 28, 38                 | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3233    | LIQUIDE AUTORÉACTIF DU TYPE C, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE | 4.1        | II                             | 16, 28, 38                 | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3234    | SOLIDE AUTORÉACTIF DU TYPE C, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE  | 4.1        | II                             | 16, 28, 38                 | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3235    | LIQUIDE AUTORÉACTIF DU TYPE D, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE | 4.1        | II                             | 16, 28, 38                 | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3236    | SOLIDE AUTORÉACTIF DU TYPE D, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE  | 4.1        | II                             | 16, 28, 38                 | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN3237    | LIQUIDE AUTORÉACTIF DU TYPE E, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE | 4.1        | II                             | 16, 28, 38                 | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN3238    | SOLIDE AUTORÉACTIF DU TYPE E, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE  | 4.1        | II                             | 16, 28, 38                 | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN3239    | LIQUIDE AUTORÉACTIF DU TYPE F, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE | 4.1        | II                             | 16, 28, 38                 | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN3240    | SOLIDE AUTORÉACTIF DU TYPE F, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE  | 4.1        | II                             | 16, 28, 38                 | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN3241    | BROMO-2 NITRO-2 PROPANEDIOL-1,3                               | 4.1        | III                            | 38, 73                     | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN3242    | AZODICARBONAMIDE, matière techniquement pure ou préparations dont la TDAA est supérieure à 75 °C   | 4.1        | II                             |                            | 1 kg   | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN3243    | SOLIDES CONTENANT DU LIQUIDE TOXIQUE, N.S.A.   | 6.1        | II                             | 16, 57                     | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN3244    | SOLIDES CONTENANT DU LIQUIDE CORROSIF, N.S.A.  | 8          | II                             | 16, 58                     | 1 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |
| UN3246    | CHLORURE DE MÉTHANESULFONYL  | 6.1<br>(8) | I                              | 23                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3247    | PEROXOBORATE DE SODIUM ANHYDRE   | 5.1        | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 5 kg  |
| UN3248    | MÉDICAMENT LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, N.S.A.  | 3<br>(6.1) | II                             | 16, 38                     | 1 L  | E2                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |  |            | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 60 L                        |   |
| UN3249    | MÉDICAMENT SOLIDE TOXIQUE, N.S.A.  | 6.1        | II                             | 16, 38                     | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
|           |  |            | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            | 100 kg                      |   |
| UN3250    | ACIDE CHLOROACÉTIQUE FONDU   | 6.1<br>(8) | II                             |                            | 0  | E0                         | 1 000      |                             | Interdit  |
| UN3251    | MONONITRATE-5 D'ISOSORBIDE, avec moins de 30 % d'un flegmatisant non volatil, non inflammable  | 4.1        | III                            |                            | 5 kg   | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN3252    | DIFLUOROMÉTHANE;<br>ou<br>GAZ RÉFRIGÉRANT R 32   | 2.1        |                                |                            | 0,125 L  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3253    | TRIOXOSILICATE DE DISODIUM   | 8          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN3254    | TRIBUTYLPHOSPHANE  | 4.2        | I                              |                            | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3255    | HYPOCHLORITE DE <i>tert</i> -BUTYLE  | Interdit   |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN3256    | LIQUIDE TRANSPORTÉ À CHAUD, INFLAMMABLE, N.S.A., ayant un point d'éclair supérieur à 60 °C, à une température égale ou supérieure à son point d'éclair         | 3          | III                            | 16                         | 0  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN3257    | LIQUIDE TRANSPORTÉ À CHAUD, N.S.A. (y compris métal fondu, sel fondu, etc.), à une température égale ou supérieure à 100 °C et inférieure à son point d'éclair | 9          | III                            | 16                         | 0  | E0                         |            |                             | Interdit  |



| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN3258    | SOLIDE TRANSPORTÉ À CHAUD, N.S.A., à une température égale ou supérieure à 240 °C | 9         | III                            | 16                         | 0  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN3259    | AMINES SOLIDES CORROSIVES, N.S.A.;<br>ou<br>POLYAMINES SOLIDES CORROSIVES, N.S.A. | 8         | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 3 000      |                             | 1 kg  |
|           |   |           | II                             | 16                         | 1 kg   | E2                         |            | 5 kg                        |   |
|           |   |           | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            | 25 kg                       |   |
| UN3260    | SOLIDE INORGANIQUE CORROSIF, ACIDE, N.S.A.  | 8         | I                              | 16                         | 0  | E0                         |            |                             | 1 kg  |
|           |   |           | II                             | 16                         | 1 kg   | E2                         |            | 15 kg                       |   |
|           |   |           | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            | 25 kg                       |   |
| UN3261    | SOLIDE ORGANIQUE CORROSIF, ACIDE, N.S.A.  | 8         | I                              | 16                         | 0  | E0                         |            |                             | 1 kg  |
|           |   |           | II                             | 16                         | 1 kg   | E2                         |            | 15 kg                       |   |
|           |   |           | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            | 25 kg                       |   |
| UN3262    | SOLIDE INORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A.                                      | 8         | I                              | 16                         | 0  | E0                         |            |                             | 1 kg  |
|           |   |           | II                             | 16                         | 1 kg   | E2                         |            | 15 kg                       |   |
|           |   |           | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            | 25 kg                       |   |
| UN3263    | SOLIDE ORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A.  | 8         | I                              | 16                         | 0  | E0                         |            |                             | 1 kg  |
|           |   |           | II                             | 16                         | 1 kg   | E2                         |            | 15 kg                       |   |
|           |   |           | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            | 25 kg                       |   |
| UN3264    | LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, ACIDE, N.S.A.                                       | 8         | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 3 000      |                             | 0,5 L   |
|           |   |           | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         |            | 1 L                         |   |
|           |   |           | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 5 L                         |   |
| UN3265    | LIQUIDE ORGANIQUE CORROSIF, ACIDE, N.S.A.   | 8         | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 3 000      |                             | 0,5 L   |
|           |   |           | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         |            | 1 L                         |   |
|           |   |           | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 5 L                         |   |
| UN3266    | LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A.                                     | 8         | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 3 000      |                             | 0,5 L   |
|           |   |           | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         |            | 1 L                         |   |
|           |   |           | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 5 L                         |   |
| UN3267    | LIQUIDE ORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A.                                       | 8         | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 3 000      |                             | 0,5 L   |
|           |   |           | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         |            | 1 L                         |   |
|           |   |           | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 5 L                         |   |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN3268    | DISPOSITIFS DE SÉCURITÉ à amorçage électrique   | 9          |                                | 25, 136                    | 0  | E0                         |            |                             | 25 kg   |
| UN3269    | TROUSSE DE RÉSINE POLYESTER, constituant de base liquide  | 3          | II                             | 153                        | 5 L  | E0                         |            |                             | 5 L   |
|           |   |            | III                            | 153                        | 5 L  | E0                         |            |                             | 5 L   |
| UN3270    | MEMBRANES FILTRANTES EN NITROCELLULOSE, d'une teneur en azote ne dépassant pas 12,6 % (masse sèche) | 4.1        | II                             | 134                        | 1 kg   | E2                         |            | Interdit                    | 1 kg  |
| UN3271    | ÉTHERS, N.S.A.  | 3          | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
|           |   |            | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN3272    | ESTERS, N.S.A.  | 3          | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
|           |   |            | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN3273    | NITRILES INFLAMMABLES, TOXIQUES, N.S.A.   | 3<br>(6.1) | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
|           |   |            | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN3274    | ALCOOLATES EN SOLUTION, dans l'alcool, N.S.A.   | 3<br>(8)   | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN3275    | NITRILES TOXIQUES, INFLAMMABLES, N.S.A.   | 6.1<br>(3) | I                              | 16, 115                    | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |   |            | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
| UN3276    | NITRILES LIQUIDES TOXIQUES, N.S.A.  | 6.1        | I                              | 16, 115                    | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |   |            | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
|           |   |            | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN3277    | CHLOROFORMIATES TOXIQUES, CORROSIFS, N.S.A.   | 6.1<br>(8) | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         | 1 000      |                             | 1 L   |
| UN3278    | COMPOSÉ ORGANOPHOSPHORÉ LIQUIDE TOXIQUE, N.S.A.   | 6.1        | I                              | 16, 115                    | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |   |            | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
|           |   |            | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN3279    | COMPOSÉ ORGANOPHOSPHORÉ TOXIQUE, INFLAMMABLE, N.S.A.  | 6.1<br>(3) | I                              | 16, 115                    | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |   |            | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
| UN3280    | COMPOSÉ ORGANIQUE DE L'ARSENIC, LIQUIDE, N.S.A.   | 6.1        | I                              | 16, 115                    | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |   |            | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
|           |   |            | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3         | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6   |                     | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|-------------------|--------------------------------|----------------------------|---|---------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description         | Classe            | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)   | 6b)                 | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           |  |                   |                                |                            | Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | Quantités exceptées |            |                             |   |
| UN3281    | MÉTAUX-CARBONYLES LIQUIDES, N.S.A.               | 6.1               | I                              | 16, 115                    | 0   | E5                  | 1 000      | Interdit                    | 1 L   |
|           |  |                   | II                             | 16                         | 0,1 L   | E4                  | 5 L        |                             |   |
|           |  |                   | III                            | 16                         | 5 L   | E1                  | 60 L       |                             |   |
| UN3282    | COMPOSÉ ORGANOMÉTALLIQUE LIQUIDE TOXIQUE, N.S.A. | 6.1               | I                              | 16                         | 0   | E5                  | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |  |                   | II                             | 16                         | 0,1 L   | E4                  | 5 L        |                             |   |
|           |  |                   | III                            | 16                         | 5 L   | E1                  | 60 L       |                             |   |
| UN3283    | COMPOSÉ DU SÉLÉNIUM, SOLIDE, N.S.A.              | 6.1               | I                              | 16                         | 0   | E5                  | 1 000      |                             | 5 kg  |
|           |  |                   | II                             | 16                         | 0,5 kg  | E4                  | 25 kg      |                             |   |
|           |  |                   | III                            | 16                         | 5 kg  | E1                  | 100 kg     |                             |   |
| UN3284    | COMPOSÉ DU TELLURE, N.S.A.                       | 6.1               | I                              | 16                         | 0   | E5                  | 1 000      |                             | 5 kg  |
|           |  |                   | II                             | 16                         | 0,5 kg  | E4                  | 25 kg      |                             |   |
|           |  |                   | III                            | 16                         | 5 kg  | E1                  | 100 kg     |                             |   |
| UN3285    | COMPOSÉ DU VANADIUM, N.S.A.                      | 6.1               | I                              | 16                         | 0   | E5                  | 1 000      |                             | 5 kg  |
|           |  |                   | II                             | 16                         | 0,5 kg  | E4                  | 25 kg      |                             |   |
|           |  |                   | III                            | 16                         | 5 kg  | E1                  | 100 kg     |                             |   |
| UN3286    | LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, CORROSIF, N.S.A.   | 3<br>(6.1)<br>(8) | I                              | 16                         | 0   | E0                  | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
|           |  |                   | II                             | 16                         | 1 L   | E2                  | 1 L        |                             |   |
| UN3287    | LIQUIDE INORGANIQUE TOXIQUE, N.S.A.              | 6.1               | I                              | 16, 115                    | 0   | E5                  | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |  |                   | II                             | 16                         | 0,1 L   | E4                  | 5 L        |                             |   |
|           |  |                   | III                            | 16                         | 5 L   | E1                  | 60 L       |                             |   |
| UN3288    | SOLIDE INORGANIQUE TOXIQUE, N.S.A.               | 6.1               | I                              | 16                         | 0   | E5                  | 1 000      |                             | 5 kg  |
|           |  |                   | II                             | 16                         | 0,5 kg  | E4                  | 25 kg      |                             |   |
|           |  |                   | III                            | 16                         | 5 kg  | E1                  | 100 kg     |                             |   |
| UN3289    | LIQUIDE INORGANIQUE TOXIQUE, CORROSIF, N.S.A.    | 6.1<br>(8)        | I                              | 16, 115                    | 0   | E5                  | 1 000      |                             | 0,5 L   |
|           |  |                   | II                             | 16                         | 0,1 L   | E4                  | 1 L        |                             |   |
| UN3290    | SOLIDE INORGANIQUE TOXIQUE, CORROSIF, N.S.A.     | 6.1<br>(8)        | I                              | 16                         | 0   | E5                  | 1 000      |                             | 1 kg  |
|           |  |                   | II                             | 16                         | 0,5 kg  | E4                  | 15 kg      |                             |   |
| UN3291    | DÉCHET D'HÔPITAL, NON SPÉCIFIÉ, N.S.A.;          | 6.2               | II                             | 128                        | 0   | E0                  |            |                             |   |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           | DÉCHET (BIO) MÉDICAL, N.S.A.;<br>ou<br>DÉCHET MÉDICAL RÉGLEMENTÉ, N.S.A.                         |           |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN3292    | ACCUMULATEURS AU SODIUM;<br>ou<br>ÉLÉMENTS D'ACCUMULATEUR AU SODIUM                              | 4.3       |                                |                            | 0  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN3293    | HYDRAZINE EN SOLUTION AQUEUSE contenant au plus 37 % (masse) d'hydrazine                         | 6.1       | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN3294    | CYANURE D'HYDROGÈNE EN SOLUTION ALCOOLIQUE contenant au plus 45 % de cyanure d'hydrogène         | 6.1 (3)   | I                              | 23, 68                     | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3295    | HYDROCARBURES LIQUIDES, N.S.A.   | 3         | I                              | 150                        | 0,5 L  | E3                         |            | Interdit                    | 1 L   |
|           |  |           | II                             | 150                        | 1 L  | E2                         |            |                             | 5 L   |
|           |  |           | III                            | 150                        | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN3296    | GAZ RÉFRIGÉRANT R 227;<br>ou<br>HEPTAFLUOROPROPANE   | 2.2       |                                |                            | 0,125 L  | E1                         |            |                             | 75 L  |
| UN3297    | OXYDE D'ÉTHYLÈNE ET CHLOROTÉTRAFLUORÉTHANE EN MÉLANGE contenant au plus 8,8 % d'oxyde d'éthylène | 2.2       |                                |                            | 0,125 L  | E1                         |            |                             | 75 L  |
| UN3298    | OXYDE D'ÉTHYLÈNE ET PENTAFLUORÉTHANE EN MÉLANGE contenant au plus 7,9 % d'oxyde d'éthylène       | 2.2       |                                |                            | 0,125 L  | E1                         |            |                             | 75 L  |
| UN3299    | OXYDE D'ÉTHYLÈNE ET TÉTRAFLUORÉTHANE EN MÉLANGE contenant au plus 5,6 % d'oxyde d'éthylène       | 2.2       |                                |                            | 0,125 L  | E1                         |            |                             | 75 L  |
| UN3300    | OXYDE D'ÉTHYLÈNE ET DIOXYDE DE CARBONE EN MÉLANGE contenant plus de 87 % d'oxyde d'éthylène      | 2.3 (2.1) |                                | 23                         | 0  | E0                         | 500        | Interdit                    | Interdit  |
| UN3301    | LIQUIDE CORROSIF, AUTO-ÉCHAUFFANT, N.S.A.  | 8 (4.2)   | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | 0,5 L   |
|           |  |           | II                             | 16                         | 0  | E2                         |            | Interdit                    | 1 L   |
| UN3302    | ACRYLATE DE 2-DIMÉTHYLAMINOÉTHYLE  | 6.1       | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         |            | Interdit                    | 5 L   |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3           | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|---------------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe              | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN3303    | GAZ COMPRIMÉ TOXIQUE, COMBURANT, N.S.A.   | 2.3<br>(5.1)        |                                | 16, 23, 38                 | 0  | E0                         | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3304    | GAZ COMPRIMÉ TOXIQUE, CORROSIF, N.S.A.  | 2.3<br>(8)          |                                | 16, 23, 38                 | 0  | E0                         | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3305    | GAZ COMPRIMÉ TOXIQUE, INFLAMMABLE, CORROSIF, N.S.A.   | 2.3<br>(2.1)<br>(8) |                                | 16, 23, 38                 | 0  | E0                         | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3306    | GAZ COMPRIMÉ TOXIQUE, COMBURANT, CORROSIF, N.S.A.   | 2.3<br>(5.1)<br>(8) |                                | 16, 23, 38                 | 0  | E0                         | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3307    | GAZ LIQUÉFIÉ TOXIQUE, COMBURANT, N.S.A.   | 2.3<br>(5.1)        |                                | 16, 23, 38                 | 0  | E0                         | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3308    | GAZ LIQUÉFIÉ TOXIQUE, CORROSIF, N.S.A.  | 2.3<br>(8)          |                                | 16, 23, 38                 | 0  | E0                         | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3309    | GAZ LIQUÉFIÉ TOXIQUE, INFLAMMABLE, CORROSIF, N.S.A.   | 2.3<br>(2.1)<br>(8) |                                | 16, 23, 38                 | 0  | E0                         | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3310    | GAZ LIQUÉFIÉ TOXIQUE, COMBURANT, CORROSIF, N.S.A.   | 2.3<br>(5.1)<br>(8) |                                | 16, 23, 38                 | 0  | E0                         | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3311    | GAZ LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ, COMBURANT, N.S.A.  | 2.2<br>(5.1)        |                                | 16                         | 0  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3312    | GAZ LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ, INFLAMMABLE, N.S.A.  | 2.1                 |                                | 16                         | 0  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3313    | PIGMENTS ORGANIQUES, AUTO-ÉCHAUFFANTS   | 4.2                 | II                             |                            | 0  | E2                         |            |                             | 15 kg   |
|           |   |                     | III                            |                            | 0  | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN3314    | MATIÈRE PLASTIQUE POUR MOULAGE en pâte, en feuille ou en cordon extrudé, dégageant des vapeurs inflammables | 9                   | III                            | 152                        | 5 kg   | E1                         |            | Interdit                    | 100 kg  |
| UN3315    | ÉCHANTILLON CHIMIQUE TOXIQUE  | Interdit            |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN3316    | TROUSSE CHIMIQUE;<br>ou<br>TROUSSE DE PREMIERS SECOURS  | 9                   | II                             | 65, 141                    | Voir DP65  | Voir DP141                 |            |                             | 10 kg   |
|           |   |                     | III                            | 65, 141                    | Voir DP65  | Voir DP141                 |            |                             | 10 kg   |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN3317    | 2-AMINO-4,6-DINITROPHÉNOL, HUMIDIFIÉ avec au moins 20 % (masse) d'eau  | 4.1        | I                              | 38, 62                     | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | 1 kg  |
| UN3318    | AMMONIAC EN SOLUTION aqueuse de densité relative inférieure à 0,880 à 15 °C contenant plus de 50 % d'ammoniac  | 2.3<br>(8) |                                | 23                         | 0  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3319    | NITROGLYCÉRINE EN MÉLANGE, DÉSENSIBILISÉE, SOLIDE, N.S.A., avec plus de 2 % mais au plus 10 % (masse) de nitroglycérine  | Interdit   |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN3320    | BOROHYDRURE DE SODIUM ET HYDROXYDE DE SODIUM EN SOLUTION, contenant au plus 12 % (masse) de borohydrure de sodium et au plus 40 % (masse) d'hydroxyde de sodium          | 8          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
|           |  |            | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN3321    | MATIÈRES RADIOACTIVES DE FAIBLE ACTIVITÉ SPÉCIFIQUE (FAS-II), non fissiles ou fissiles exceptées   | 7          |                                | 74                         | 0  | E0                         | 100        |                             |   |
| UN3322    | MATIÈRES RADIOACTIVES DE FAIBLE ACTIVITÉ SPÉCIFIQUE (FAS-III), non fissiles ou fissiles exceptées  | 7          |                                | 74                         | 0  | E0                         | 100        |                             |   |
| UN3323    | MATIÈRES RADIOACTIVES EN COLIS DE TYPE C, non fissiles ou fissiles exceptées   | 7          |                                | 74                         | 0  | E0                         |            |                             |   |
| UN3324    | MATIÈRES RADIOACTIVES DE FAIBLE ACTIVITÉ SPÉCIFIQUE (FAS-II), FISSILES   | 7          |                                | 74                         | 0  | E0                         | 25         |                             | Interdit  |
| UN3325    | MATIÈRES RADIOACTIVES DE FAIBLE ACTIVITÉ SPÉCIFIQUE (FAS-III), FISSILES  | 7          |                                | 74                         | 0  | E0                         | 25         |                             | Interdit  |
| UN3326    | MATIÈRES RADIOACTIVES, OBJETS CONTAMINÉS SUPERFICIELLEMENT (OCS-I), FISSILES;<br><br>ou<br>MATIÈRES RADIOACTIVES, OBJETS CONTAMINÉS SUPERFICIELLEMENT (OCS-II), FISSILES | 7          |                                | 74                         | 0  | E0                         | 0          |                             | Interdit  |
| UN3327    | MATIÈRES RADIOACTIVES EN COLIS DE TYPE A,  | 7          |                                | 74                         | 0  | E0                         | 0          |                             | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           | FISSILES qui ne sont pas sous forme spéciale  |           |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN3328    | MATIÈRES RADIOACTIVES EN COLIS DE TYPE B(U), FISSILES   | 7         |                                | 74                         | 0  | E0                         | 0          |                             | Interdit  |
| UN3329    | MATIÈRES RADIOACTIVES EN COLIS DE TYPE B(M), FISSILES   | 7         |                                | 74                         | 0  | E0                         | 0          |                             | Interdit  |
| UN3330    | MATIÈRES RADIOACTIVES EN COLIS DE TYPE C, FISSILES  | 7         |                                | 74                         | 0  | E0                         | 0          |                             | Interdit  |
| UN3331    | MATIÈRES RADIOACTIVES TRANSPORTÉES SOUS ARRANGEMENT SPÉCIAL, FISSILES                                 | 7         |                                | 74                         | 0  | E0                         | 0          |                             | Interdit  |
| UN3332    | MATIÈRES RADIOACTIVES EN COLIS DE TYPE A SOUS FORME SPÉCIALE, non fissiles ou fissiles exceptées      | 7         |                                | 74                         | 0  | E0                         |            |                             |   |
| UN3333    | MATIÈRES RADIOACTIVES EN COLIS DE TYPE A SOUS FORME SPÉCIALE, FISSILES                                | 7         |                                | 74                         | 0  | E0                         | 0          |                             | Interdit  |
| UN3334    | MATIÈRE LIQUIDE RÉGLEMENTÉE POUR L'AVIATION, N.S.A.   | 9         |                                | 16, 63                     | 0  | E1                         |            |                             |   |
| UN3335    | MATIÈRE SOLIDE RÉGLEMENTÉE POUR L'AVIATION, N.S.A.  | 9         |                                | 16, 63                     | 0  | E1                         |            |                             |   |
| UN3336    | MERCAPTANS EN MÉLANGE LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A.;<br>ou<br>MERCAPTANS LIQUIDES, INFLAMMABLES, N.S.A. | 3         | I                              | 16                         | 0  | E0                         |            | Interdit                    | 1 L   |
|           |   |           | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         |            | 5 L                         |   |
|           |   |           | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 60 L                        |   |
| UN3337    | GAZ RÉFRIGÉRANT R 404A  | 2.2       |                                |                            | 0,125 L  | E1                         |            |                             | 75 L  |
| UN3338    | GAZ RÉFRIGÉRANT R 407A  | 2.2       |                                |                            | 0,125 L  | E1                         |            |                             | 75 L  |
| UN3339    | GAZ RÉFRIGÉRANT R 407B  | 2.2       |                                |                            | 0,125 L  | E1                         |            |                             | 75 L  |
| UN3340    | GAZ RÉFRIGÉRANT R 407C  | 2.2       |                                |                            | 0,125 L  | E1                         |            |                             | 75 L  |
| UN3341    | DIOXYDE DE THIO-URÉE  | 4.2       | II                             |                            | 0  | E2                         |            | Interdit                    | 15 kg   |
|           |   |           | III                            |                            | 0  | E1                         |            | Interdit                    | 25 kg   |
| UN3342    | XANTHATES   | 4.2       | II                             |                            | 0  | E2                         |            | Interdit                    | 15 kg   |
|           |   |           | III                            |                            | 0  | E1                         |            | Interdit                    | 25 kg   |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN3343    | NITROGLYCÉRINE EN MÉLANGE, DÉSENSIBILISÉE, LIQUIDE, INFLAMMABLE, N.S.A., avec au plus 30 % (masse) de nitroglycérine  | Interdit   |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN3344    | TÉTRANITRATE DE PENTAÉRYTHRITE EN MÉLANGE, DÉSENSIBILISÉ, SOLIDE, N.S.A., avec plus de 10 % mais au plus 20 % (masse) de PETN;<br>TÉTRANITRATE DE PENTAÉRYTHRITOL EN MÉLANGE, DÉSENSIBILISÉ, SOLIDE, N.S.A., avec plus de 10 % mais au plus 20 % (masse) de PETN;<br>PENTHRITE EN MÉLANGE, DÉSENSIBILISÉ, SOLIDE, N.S.A., avec plus de 10 % mais au plus 20 % (masse) de PETN;<br>ou<br>PETN EN MÉLANGE, DÉSENSIBILISÉ, SOLIDE, N.S.A., avec plus de 10 % mais au plus 20 % (masse) de PETN | Interdit   |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN3345    | ACIDE PHÉNOXYACÉTIQUE, DÉRIVÉ PESTICIDE SOLIDE, TOXIQUE   | 6.1        | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 5 kg  |
|           |   |            | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E4                         |            | 25 kg                       |   |
|           |   |            | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            | 100 kg                      |   |
| UN3346    | ACIDE PHÉNOXYACÉTIQUE, DÉRIVÉ PESTICIDE LIQUIDE, INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C  | 3<br>(6.1) | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 1 000      |                             | Interdit  |
|           |   |            | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         |            | 1 L                         |   |
| UN3347    | ACIDE PHÉNOXYACÉTIQUE, DÉRIVÉ PESTICIDE LIQUIDE, TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C  | 6.1<br>(3) | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |   |            | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            | 5 L                         |   |
|           |   |            | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 60 L                        |   |
| UN3348    | ACIDE PHÉNOXYACÉTIQUE, DÉRIVÉ PESTICIDE LIQUIDE, TOXIQUE  | 6.1        | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |   |            | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            | 5 L                         |   |
|           |   |            | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 60 L                        |   |
| UN3349    | PYRÉTHROÏDE PESTICIDE SOLIDE, TOXIQUE   | 6.1        | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 5 kg  |
|           |   |            | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E4                         |            | 25 kg                       |   |
|           |   |            | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            | 100 kg                      |   |



| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3         | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|-------------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe            | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN3350    | PYRÉTHROÏDE PESTICIDE LIQUIDE, INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C                       | 3<br>(6.1)        | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 1 000      |                             | Interdit  |
|           |  |                   | II                             | 16                         | 1 L  | E2                         |            | 1 L                         |   |
| UN3351    | PYRÉTHROÏDE PESTICIDE LIQUIDE, TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou inférieur à 23 °C               | 6.1<br>(3)        | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |  |                   | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            | 5 L                         |   |
|           |  |                   | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 60 L                        |   |
| UN3352    | PYRÉTHROÏDE PESTICIDE LIQUIDE, TOXIQUE   | 6.1               | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |  |                   | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            | 5 L                         |   |
|           |  |                   | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            | 60 L                        |   |
| UN3354    | GAZ INSECTICIDE INFLAMMABLE, N.S.A.  | 2.1               |                                | 16                         | 0,125 L  | E0                         | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3355    | GAZ INSECTICIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, N.S.A.   | 2.3<br>(2.1)      |                                | 16, 23, 38                 | 0  | E0                         | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3356    | GÉNÉRATEUR CHIMIQUE D'OXYGÈNE  | 5.1               |                                | 41                         | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN3357    | NITROGLYCÉRINE EN MÉLANGE, DÉSENSIBILISÉE, LIQUIDE, N.S.A., avec au plus 30 % (masse) de nitroglycérine              | Interdit          |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN3358    | MACHINES FRIGORIFIQUES contenant un gaz liquéfié inflammable et non toxique  | 2.1               |                                | 104                        | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN3359    | ENGIN DE TRANSPORT SOUS FUMIGATION   | 9                 |                                | 95                         | 0  | E0                         |            |                             |   |
| UN3360    | FIBRES VÉGÉTALES SÈCHES, réglementées seulement lorsqu'elles sont transportées par bâtiment                          | 4.1               |                                | 97                         | 0  | E0                         |            |                             |   |
| UN3361    | CHLOROSILANES TOXIQUES, CORROSIFS, N.S.A.  | 6.1<br>(8)        | II                             | 16                         | 0  | E0                         | 1 000      |                             | 1 L   |
| UN3362    | CHLOROSILANES TOXIQUES, CORROSIFS, INFLAMMABLES, N.S.A.  | 6.1<br>(3)<br>(8) | II                             | 16                         | 0  | E0                         | 1 000      |                             | 1 L   |
| UN3363    | MARCHANDISES DANGEREUSES CONTENUES DANS DES APPAREILS;<br>ou<br>MARCHANDISES DANGEREUSES CONTENUES DANS DES MACHINES | 9                 |                                | 167                        | 0  | E0                         |            |                             |   |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6   |                     | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|-----------|--------------------------------|----------------------------|---|---------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)   | 6b)                 | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           |   |           |                                |                            | Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | Quantités exceptées |            |                             |   |
| UN3364    | TRINITROPHÉNOL HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau;<br>ou<br>ACIDE PICRIQUE HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau   | 4.1       | I                              | 10, 38, 62                 | 0   | E0                  | 75         | Interdit                    | 0,5 kg  |
| UN3365    | TRINITROCHLOROBENZÈNE HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau;<br>ou<br>CHLORURE DE PICRYLE HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau                                 | 4.1       | I                              | 10, 38, 62                 | 0   | E0                  | 75         | Interdit                    | 0,5 kg  |
| UN3366    | TRINITROTOLUÈNE HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau;<br>TOLITE HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau;<br>ou<br>TNT HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau | 4.1       | I                              | 10, 38, 62                 | 0   | E0                  | 75         | Interdit                    | 0,5 kg  |
| UN3367    | TRINITROBENZÈNE HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau  | 4.1       | I                              | 10, 38, 62                 | 0   | E0                  | 75         | Interdit                    | 0,5 kg  |
| UN3368    | ACIDE TRINITROBENZOÏQUE HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau  | 4.1       | I                              | 10, 38, 62                 | 0   | E0                  | 75         | Interdit                    | 0,5 kg  |
| UN3369    | DINITRO- <i>o</i> -CRÉSATE DE SODIUM HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau   | 4.1       | I                              | 38, 62                     | 0   | E0                  | 75         | Interdit                    | 0,5 kg  |
| UN3370    | NITRATE D'URÉE HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau   | 4.1       | I                              | 38, 61, 62                 | 0   | E0                  | 75         | Interdit                    | 0,5 kg  |
| UN3371    | 2-MÉTHYLBUTANAL   | 3         | II                             |                            | 1 L   | E2                  |            |                             | 5 L   |
| UN3373    | MATIÈRE BIOLOGIQUE, CATÉGORIE B   | 6.2       | Catégorie B                    | 38, 164, 165               | 0   | E0                  |            |                             | 4 kg<br>ou<br>4 L   |
| UN3374    | ACÉTYLÈNE SANS SOLVANT  | Interdit  |                                |                            |   |                     |            |                             |   |
| UN3375    | NITRATE D'AMMONIUM EN ÉMULSION, servant à la fabrication d'explosifs de mine;<br>NITRATE D'AMMONIUM EN GEL, servant à la fabrication d'explosifs de mine;                 | Interdit  |                                |                            |   |                     |            |                             |   |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3    | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6   |                     | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|--------------|--------------------------------|----------------------------|---|---------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe       | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)   | 6b)                 | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           |  |              |                                |                            | Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | Quantités exceptées |            |                             |   |
|           | ou<br>NITRATE D'AMMONIUM EN SUSPENSION, servant à la fabrication d'explosifs de mine   |              |                                |                            |   |                     |            |                             |   |
| UN3376    | NITRO-4 PHÉNYLHYDRAZINE contenant au moins 30 % (masse) d'eau  | 4.1          | I                              | 38, 62                     | 0   | E0                  | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3377    | PERBORATE DE SODIUM MONOHYDRATÉ  | 5.1          | III                            |                            | 5 kg  | E1                  |            |                             | 25 kg   |
| UN3378    | CARBONATE DE SODIUM PEROXYHYDRATÉ  | 5.1          | II                             |                            | 1 kg  | E2                  |            |                             | 5 kg  |
|           |  |              | III                            |                            | 5 kg  | E1                  |            |                             | 25 kg   |
| UN3379    | LIQUIDE EXPLOSIBLE DÉSENSIBILISÉ, N.S.A.   | 3            | I                              | 16, 38                     | 0   | E0                  |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN3380    | SOLIDE EXPLOSIBLE DÉSENSIBILISÉ, N.S.A.  | 4.1          | I                              | 16, 38                     | 0   | E0                  | 75         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3381    | LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 200 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 500 CL <sub>50</sub>               | 6.1          | I                              | 16, 23                     | 0   | E0                  | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3382    | LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 1 000 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 10 CL <sub>50</sub>              | 6.1          | I                              | 16, 23                     | 0   | E0                  | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3383    | LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, INFLAMMABLE, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 200 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 500 CL <sub>50</sub>  | 6.1<br>(3)   | I                              | 16, 23                     | 0   | E0                  | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3384    | LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, INFLAMMABLE, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 1 000 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 10 CL <sub>50</sub> | 6.1<br>(3)   | I                              | 16, 23                     | 0   | E0                  | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3385    | LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, HYDRORÉACTIF, N.S.A., de   | 6.1<br>(4.3) | I                              | 16, 23                     | 0   | E0                  | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3    | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|--------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Número UN | Appellation réglementaire et description  | Classe       | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           | CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 200 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 500 CL <sub>50</sub>   |              |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN3386    | LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, HYDRORÉACTIF, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 1 000 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 10 CL <sub>50</sub> | 6.1<br>(4.3) | I                              | 16, 23                     | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3387    | LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, COMBURANT, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 200 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 500 CL <sub>50</sub>     | 6.1<br>(5.1) | I                              | 16, 23                     | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3388    | LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, COMBURANT, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 1 000 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 10 CL <sub>50</sub>    | 6.1<br>(5.1) | I                              | 16, 23                     | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3389    | LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, CORROSIF, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 200 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 500 CL <sub>50</sub>      | 6.1<br>(8)   | I                              | 16, 23                     | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3390    | LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, CORROSIF, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 1 000 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 10 CL <sub>50</sub>     | 6.1<br>(8)   | I                              | 16, 23                     | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3391    | MATIÈRE ORGANO-MÉTALLIQUE SOLIDE PYROPHORIQUE   | 4.2          | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3392    | MATIÈRE ORGANO-MÉTALLIQUE LIQUIDE PYROPHORIQUE  | 4.2          | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3393    | MATIÈRE ORGANO-MÉTALLIQUE SOLIDE PYROPHORIQUE, HYDRORÉACTIVE  | 4.2<br>(4.3) | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3    | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|--------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe       | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN3394    | MATIÈRE ORGANO-MÉTALLIQUE LIQUIDE PYROPHORIQUE, HYDRORÉACTIVE  | 4.2<br>(4.3) | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3395    | MATIÈRE ORGANO-MÉTALLIQUE SOLIDE HYDRORÉACTIVE   | 4.3          | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
|           |  |              | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E2                         |            | Interdit                    | 15 kg   |
|           |  |              | III                            | 16                         | 1 kg   | E1                         |            | Interdit                    | 25 kg   |
| UN3396    | MATIÈRE ORGANO-MÉTALLIQUE SOLIDE HYDRORÉACTIVE, INFLAMMABLE  | 4.3<br>(4.1) | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
|           |  |              | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E2                         | 1 000      | Interdit                    | 15 kg   |
|           |  |              | III                            | 16                         | 1 kg   | E1                         |            | Interdit                    | 25 kg   |
| UN3397    | MATIÈRE ORGANO-MÉTALLIQUE SOLIDE HYDRORÉACTIVE, AUTO-ÉCHAUFFANTE   | 4.3<br>(4.2) | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
|           |  |              | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E2                         | 1 000      | Interdit                    | 15 kg   |
|           |  |              | III                            | 16                         | 1 kg   | E1                         |            | Interdit                    | 25 kg   |
| UN3398    | MATIÈRE ORGANO-MÉTALLIQUE LIQUIDE HYDRORÉACTIVE  | 4.3          | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
|           |  |              | II                             | 16                         | 0,5 L  | E2                         | 1 000      | Interdit                    | 1 L   |
|           |  |              | III                            | 16                         | 1 L  | E1                         |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN3399    | MATIÈRE ORGANO-MÉTALLIQUE LIQUIDE HYDRORÉACTIVE, INFLAMMABLE   | 4.3<br>(3)   | I                              | 16                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
|           |  |              | II                             | 16                         | 0,5 L  | E2                         | 1 000      | Interdit                    | 5 L   |
|           |  |              | III                            | 16                         | 1 L  | E1                         |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN3400    | MATIÈRE ORGANO-MÉTALLIQUE SOLIDE AUTO-ÉCHAUFFANTE  | 4.2          | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |
|           |  |              | III                            | 16                         | 1 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN3401    | AMALGAME DE MÉTAUX ALCALINS, SOLIDE, y compris le lithium, le sodium, le potassium, le rubidium et le césium | 4.3          | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3402    | AMALGAME DE MÉTAUX ALCALINO-TERREUX, SOLIDE, y compris le magnésium, le calcium, le strontium et le baryum   | 4.3          | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3403    | ALLIAGES MÉTALLIQUES DE POTASSIUM, SOLIDES   | 4.3          | I                              |                            | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3404    | ALLIAGES DE POTASSIUM ET SODIUM, SOLIDES   | 4.3          | I                              |                            | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3405    | CHLORATE DE BARYUM EN SOLUTION   | 5.1<br>(6.1) | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
|           |  |              | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 2,5 L   |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3    | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|--------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description                                 | Classe       | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN3406    | PERCHLORATE DE BARYUM EN SOLUTION  | 5.1<br>(6.1) | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
|           |  |              | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 2,5 L   |
| UN3407    | CHLORATE ET CHLORURE DE MAGNÉSIUM EN MÉLANGE, EN SOLUTION                | 5.1          | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
|           |  |              | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 2,5 L   |
| UN3408    | PERCHLORATE DE PLOMB EN SOLUTION   | 5.1<br>(6.1) | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
|           |  |              | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 2,5 L   |
| UN3409    | CHLORONITROBENZÈNES, LIQUIDES  | 6.1          | II                             | 43                         | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
| UN3410    | CHLORHYDRATE DE CHLORO-4 <i>o</i> -TOLUIDINE EN SOLUTION                 | 6.1          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN3411    | <i>bêta</i> -NAPHTHYLAMINE EN SOLUTION                                   | 6.1          | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
|           |  |              | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN3412    | ACIDE FORMIQUE contenant au moins 10 % et au plus 85 % (masse) d'acide   | 8            | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN3412    | ACIDE FORMIQUE contenant au moins 5 % mais moins de 10 % (masse) d'acide | 8            | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 5 L   |
| UN3413    | CYANURE DE POTASSIUM EN SOLUTION   | 6.1          | I                              |                            | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |  |              | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         | 1 000      |                             | 5 L   |
|           |  |              | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN3414    | CYANURE DE SODIUM EN SOLUTION  | 6.1          | I                              |                            | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |  |              | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         | 1 000      |                             | 5 L   |
|           |  |              | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN3415    | FLUORURE DE SODIUM EN SOLUTION   | 6.1          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN3416    | CHLORACÉTOPHÉNONE, LIQUIDE   | 6.1          | II                             |                            | 0  | E0                         |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN3417    | BROMURE DE XYLYLE, SOLIDE  | 6.1          | II                             | 38                         | 0  | E4                         |            |                             | Interdit  |
| UN3418    | <i>m</i> -TOLUYLÈNEDIAMINE EN SOLUTION                                   | 6.1          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN3419    | COMPLEXE DE TRIFLUORURE DE BORE ET D'ACIDE ACÉTIQUE, SOLIDE              | 8            | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN3420    | COMPLEXE DE TRIFLUORURE DE BORE ET D'ACIDE PROPIONIQUE, SOLIDE                                   | 8          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |
| UN3421    | HYDROGÉNODIFLUORURE DE POTASSIUM EN SOLUTION   | 8<br>(6.1) | II                             |                            | 1 L  | E2                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |  |            | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            | 5 L                         |   |
| UN3422    | FLUORURE DE POTASSIUM EN SOLUTION  | 6.1        | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN3423    | HYDROXYDE DE TÉTRAMÉTHYLAMMONIUM, SOLIDE   | 8          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |
| UN3424    | DINITRO- <i>o</i> -CRÉSATE D'AMMONIUM EN SOLUTION  | 6.1        | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
|           |  |            | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            | 60 L                        |   |
| UN3425    | ACIDE BROMACÉTIQUE SOLIDE  | 8          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 15 kg   |
| UN3426    | ACRYLAMIDE EN SOLUTION   | 6.1        | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN3427    | CHLORURES DE CHLOROBENZYLE, SOLIDES  | 6.1        | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN3428    | ISOCYANATE DE CHLORO-3 MÉTHYL-4 PHÉNYLE, SOLIDE  | 6.1        | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN3429    | CHLOROTOLIDINES LIQUIDES   | 6.1        | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN3430    | XYLÉNOLS LIQUIDES  | 6.1        | II                             |                            | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
| UN3431    | FLUORURES DE NITROBENZYLIDYNE, SOLIDES   | 6.1        | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN3432    | DIPHÉNYLES POLYCHLORÉS SOLIDES, réglementés seulement en concentration de plus de 50 ppm (masse) | 9          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            |                             | 100 kg  |
| UN3434    | NITROCRÉSOLS LIQUIDES  | 6.1        | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN3436    | HYDRATE D'HEXAFLUORACÉTONE, SOLIDE   | 6.1        | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN3437    | CHLOROCRÉSOLS SOLIDES  | 6.1        | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN3438    | ALCOOL <i>alpha</i> -MÉTHYLBENZYLIQUE SOLIDE   | 6.1        | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN3439    | NITRILES SOLIDES TOXIQUES, N.S.A.  | 6.1        | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 5 kg  |
|           |  |            | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E4                         |            | 25 kg                       |   |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           |  |            | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN3440    | COMPOSÉ DU SÉLÉNIUM, LIQUIDE, N.S.A.   | 6.1        | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |  |            | II                             | 16                         | 0,1 L  | E4                         |            |                             | 5 L   |
|           |  |            | III                            | 16                         | 5 L  | E1                         |            |                             | 60 L  |
| UN3441    | CHLORODINITROBENZÈNES SOLIDES  | 6.1        | II                             | 43                         | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN3442    | DICHLORANILINES SOLIDES  | 6.1        | II                             | 43                         | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN3443    | DINITROBENZÈNES SOLIDES  | 6.1        | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN3444    | CHLORHYDRATE DE NICOTINE SOLIDE  | 6.1        | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN3445    | SULFATE DE NICOTINE SOLIDE   | 6.1        | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN3446    | NITROTOLUÈNES SOLIDES  | 6.1        | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN3447    | NITROXYLÈNES SOLIDES   | 6.1        | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN3448    | MATIÈRE SOLIDE SERVANT À LA PRODUCTION DE GAZ LACRYMOGÈNES, N.S.A.                   | 6.1        | I                              | 16, 38                     | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
|           |  |            | II                             | 16, 38                     | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3449    | CYANURES DE BROMOBENZYLE SOLIDES, à l'exception du cyanure de <i>p</i> -bromobenzyle | 6.1        | I                              |                            | 0  | E5                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3450    | DIPHÉNYLCHLORARSINE SOLIDE   | 6.1        | I                              | 38                         | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | 5 kg  |
| UN3451    | TOLUIDINES SOLIDES   | 6.1        | II                             | 43                         | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN3452    | XYLIDINES SOLIDES  | 6.1        | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN3453    | ACIDE PHOSPHORIQUE SOLIDE  | 8          | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN3454    | DINITROTOLUÈNES SOLIDES  | 6.1        | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 25 kg   |
| UN3455    | CRÉSOLS SOLIDES  | 6.1<br>(8) | II                             |                            | 0,5 kg   | E4                         |            |                             | 15 kg   |
| UN3456    | HYDROGÉNOSULFATE DE NITROSYLE SOLIDE   | 8          | II                             |                            | 1 kg   | E2                         |            | Interdit                    | 15 kg   |
| UN3457    | CHLORONITROTOLUÈNES SOLIDES  | 6.1        | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 25 kg   |
| UN3458    | NITRANISOLEES SOLIDES  | 6.1        | III                            | 43                         | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN3459    | NITROBROMOBENZÈNES SOLIDES   | 6.1        | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |



| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN3460    | N-ÉTHYLBENZYL TOLUIDINES SOLIDES  | 6.1       | III                            |                            | 5 kg   | E1                         |            |                             | 100 kg  |
| UN3462    | TOXINES EXTRAITES D'ORGANISMES VIVANTS, SOLIDES, N.S.A. (les toxines d'origine végétale, animale ou bactérienne qui contiennent des matières infectieuses, ou les toxines qui sont contenues dans des matières infectieuses, doivent être classées dans la division 6.2)  | 6.1       | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 5 kg  |
|           |   |           | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E4                         |            | 25 kg                       |   |
|           |   |           | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            | 100 kg                      |   |
| UN3463    | ACIDE PROPIONIQUE contenant au moins 90 % (masse) d'acide   | 8<br>(3)  | II                             |                            | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN3464    | COMPOSÉ ORGANOPHOSPHORÉ SOLIDE TOXIQUE, N.S.A.  | 6.1       | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 5 kg  |
|           |   |           | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E4                         |            | 25 kg                       |   |
|           |   |           | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            | 100 kg                      |   |
| UN3465    | COMPOSÉ ORGANIQUE DE L'ARSENIC, SOLIDE, N.S.A.  | 6.1       | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 5 kg  |
|           |   |           | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E4                         |            | 25 kg                       |   |
|           |   |           | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            | 100 kg                      |   |
| UN3466    | MÉTAUX-CARBONYLES SOLIDES, N.S.A.   | 6.1       | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      | Interdit                    | 5 kg  |
|           |   |           | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E4                         |            | 25 kg                       |   |
|           |   |           | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            | 100 kg                      |   |
| UN3467    | COMPOSÉ ORGANOMÉTALLIQUE SOLIDE TOXIQUE, N.S.A.   | 6.1       | I                              | 16                         | 0  | E5                         | 1 000      |                             | 5 kg  |
|           |   |           | II                             | 16                         | 0,5 kg   | E4                         |            | 25 kg                       |   |
|           |   |           | III                            | 16                         | 5 kg   | E1                         |            | 100 kg                      |   |
| UN3468    | HYDROGÈNE DANS UN DISPOSITIF DE STOCKAGE À HYDRURE MÉTALLIQUE;<br><br>HYDROGÈNE DANS UN DISPOSITIF DE STOCKAGE À HYDRURE MÉTALLIQUE CONTENU DANS UN ÉQUIPEMENT;<br><br>ou<br><br>HYDROGÈNE DANS UN DISPOSITIF DE STOCKAGE À HYDRURE MÉTALLIQUE EMBALLÉ AVEC UN ÉQUIPEMENT | 2.1       |                                |                            | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3  | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe     | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN3469    | PEINTURES, INFLAMMABLES, CORROSIVES (y compris peintures, laques, émaux, couleurs, shellacs, vernis, cirages, encaustiques, enduits d'apprêt et bases liquides pour laques) avec au plus 20 % (masse) de nitrocellulose, si la teneur en azote de la nitrocellulose ne dépasse pas 12,6 % (masse);<br>ou<br>MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES, INFLAMMABLES, CORROSIVES (y compris solvants et diluants pour peintures) avec au plus 20 % (masse) de nitrocellulose, si la teneur en azote de la nitrocellulose ne dépasse pas 12,6 % (masse) | 3<br>(8)   | I                              | 59, 142                    | 0  | E0                         |            | Interdit                    | 0,5 L   |
|           |  |            | II                             | 59, 142                    | 1 L  | E2                         | 1 L        |                             |   |
|           |  |            | III                            | 59, 142                    | 5 L  | E1                         | 5 L        |                             |   |
| UN3470    | PEINTURES, CORROSIVES, INFLAMMABLES (y compris peintures, laques, émaux, couleurs, shellacs, vernis, cirages, encaustiques, enduits d'apprêt et bases liquides pour laques) avec au plus 20 % (masse) de nitrocellulose, si la teneur en azote de la nitrocellulose ne dépasse pas 12,6 % (masse);<br>ou<br>MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES, CORROSIVES, INFLAMMABLES (y compris solvants et diluants pour peintures) avec au plus 20 % (masse) de nitrocellulose, si la teneur en azote de la nitrocellulose ne dépasse pas 12,6 % (masse) | 8<br>(3)   | II                             | 59, 142                    | 1 L  | E2                         |            |                             | 1 L   |
| UN3471    | HYDROGÉNODIFLUORURES EN SOLUTION, N.S.A.   | 8<br>(6.1) | II                             |                            | 1 L  | E2                         | 1 000      |                             | 1 L   |
|           |  |            | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            | 5 L                         |   |
| UN3472    | ACIDE CROTONIQUE LIQUIDE   | 8          | III                            |                            | 5 L  | E1                         |            |                             |   |
| UN3473    | CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE, contenant des liquides inflammables;<br>CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE CONTENUES DANS UN ÉQUIPEMENT, contenant des liquides inflammables;  | 3          |                                |                            | 1 L  | E0                         |            |                             | 5 L   |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           | ou<br>CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE EMBALLÉES AVEC UN ÉQUIPEMENT, contenant des liquides inflammables  |           |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN3474    | 1-HYDROXYBENZOTRIAZOLE MONOHYDRATÉ  | 4.1       | I                              | 38, 62                     | 0  | E0                         | 75         | Interdit                    | 0,5 kg  |
| UN3475    | MÉLANGE D'ÉTHANOL ET D'ESSENCE contenant plus de 10 % d'éthanol   | 3         | II                             | 150                        | 30 L   | E2                         |            | Interdit                    | 5 L   |
| UN3476    | CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE, contenant des matières hydroréactives;<br>CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE CONTENUES DANS UN ÉQUIPEMENT, contenant des matières hydroréactives;<br>ou<br>CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE EMBALLÉES AVEC UN ÉQUIPEMENT, contenant des matières hydroréactives | 4.3       |                                | 101                        | 0,5 kg<br>ou<br>0,5 L  | E0                         |            |                             | 5 kg  |
| UN3477    | CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE, contenant des matières corrosives;<br>CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE CONTENUES DANS UN ÉQUIPEMENT, contenant des matières corrosives;<br>ou<br>CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE EMBALLÉES AVEC UN ÉQUIPEMENT, contenant des matières corrosives             | 8         |                                | 101                        | 1 kg<br>ou<br>1 L  | E0                         |            |                             | 5 kg  |
| UN3478    | CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE, contenant un gaz liquéfié inflammable;<br>CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE CONTENUES DANS UN ÉQUIPEMENT, contenant un gaz liquéfié inflammable;<br>ou<br>CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE EMBALLÉES AVEC UN ÉQUIPEMENT, contenant un gaz liquéfié inflammable | 2.1       |                                | 101, 103                   | 0,2 L  | E0                         |            |                             | 1 kg  |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3         | Colonne 4                      | Colonne 5                   | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|-------------------|--------------------------------|-----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe            | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières  | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN3479    | CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE, contenant de l'hydrogène dans un hydrure métallique;<br><br>CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE CONTENUES DANS UN ÉQUIPEMENT, contenant de l'hydrogène dans un hydrure métallique;<br><br>ou<br><br>CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE EMBALLÉES AVEC UN ÉQUIPEMENT, contenant de l'hydrogène dans un hydrure métallique | 2.1               |                                | 101, 102                    | 0,120 L  | E0                         |            |                             | 1 kg  |
| UN3480    | PILES AU LITHIUM IONIQUE (y compris les piles au lithium ionique à membrane polymère)   | 9                 |                                | 34, 123, 137, 138, 149, 159 | 0  | E0                         |            |                             | 5 kg  |
| UN3481    | PILES AU LITHIUM IONIQUE CONTENUES DANS UN ÉQUIPEMENT (y compris les piles au lithium ionique à membrane polymère);<br><br>ou<br><br>PILES AU LITHIUM IONIQUE EMBALLÉES AVEC UN ÉQUIPEMENT (y compris les piles au lithium ionique à membrane polymère)   | 9                 |                                | 34, 123, 137, 138, 159      | 0  | E0                         |            |                             | 5 kg  |
| UN3482    | DISPERSION DE MÉTAUX ALCALINS, INFLAMMABLE, y compris le lithium, le sodium, le potassium, le rubidium et le césium;<br><br>ou<br><br>DISPERSION DE MÉTAUX ALCALINO-TERREUX, INFLAMMABLE, y compris le magnésium, le calcium, le strontium et le baryum   | 4.3<br>(3)        | I                              | 38                          | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3483    | MÉLANGE ANTIDÉTONANT POUR CARBURANTS, INFLAMMABLE ayant un point d'éclair d'au plus 60 °C   | 6.1<br>(3)        | I                              |                             | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3484    | HYDRAZINE EN SOLUTION AQUEUSE, INFLAMMABLE, contenant plus de 37 % (masse) d'hydrazine  | 8<br>(3)<br>(6.1) | I                              |                             | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3485    | HYPOCHLORITE DE CALCIUM SEC, CORROSIF, contenant plus de 39 % de chlore actif (8,8 % d'oxygène actif);  | 5.1<br>(8)        | II                             | 38, 94                      | 1 kg   | E2                         |            | Interdit                    | 5 kg  |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3           | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|---------------------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe              | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           | ou<br>HYPOCHLORITE DE CALCIUM EN MÉLANGE SEC, CORROSIF, contenant plus de 39 % de chlore actif (8,8 % d'oxygène actif)   |                     |                                |                            |  |                            |            |                             |   |
| UN3486    | HYPOCHLORITE DE CALCIUM EN MÉLANGE SEC, CORROSIF, contenant plus de 10 % mais 39 % au maximum de chlore actif  | 5.1<br>(8)          | III                            | 94                         | 5 kg   | E1                         |            | Interdit                    | 25 kg   |
| UN3487    | HYPOCHLORITE DE CALCIUM HYDRATÉ, CORROSIF, avec au moins 5,5 % mais au plus 16 % d'eau;<br>ou<br>HYPOCHLORITE DE CALCIUM EN MÉLANGE HYDRATÉ, CORROSIF, avec au moins 5,5 % mais au plus 16 % d'eau                   | 5.1<br>(8)          | II                             | 94, 117                    | 1 kg   | E2                         |            | Interdit                    | 5 kg  |
|           |  |                     | III                            | 94                         | 5 kg   | E1                         |            | Interdit                    | 25 kg   |
| UN3488    | LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, INFLAMMABLE, CORROSIF, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 200 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 500 CL <sub>50</sub>      | 6.1<br>(3)<br>(8)   | I                              | 16, 23                     | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3489    | LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, INFLAMMABLE, CORROSIF, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 1 000 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 10 CL <sub>50</sub>     | 6.1<br>(3)<br>(8)   | I                              | 16, 23                     | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3490    | LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, HYDRORÉACTIF, INFLAMMABLE, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 200 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 500 CL <sub>50</sub>  | 6.1<br>(4.3)<br>(3) | I                              | 16, 23                     | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3491    | LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, HYDRORÉACTIF, INFLAMMABLE, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 1 000 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 10 CL <sub>50</sub> | 6.1<br>(4.3)<br>(3) | I                              | 16, 23                     | 0  | E0                         | 1 000      | Interdit                    | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2  | Colonne 3         | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6   |                     | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|--|-------------------|--------------------------------|----------------------------|---|---------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description   | Classe            | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)   | 6b)                 | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           |  |                   |                                |                            | Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | Quantités exceptées |            |                             |   |
| UN3494    | PÉTROLE BRUT ACIDE, INFLAMMABLE, TOXIQUE   | 3<br>(6.1)        | I                              | 106, 150                   | 0   | E0                  |            | Interdit                    | Interdit  |
|           |  |                   | II                             | 106, 150                   | 1 L   | E2                  | Interdit   | 1 L                         |   |
|           |  |                   | III                            | 106, 150                   | 5 L   | E1                  | Interdit   | 60 L                        |   |
| UN3495    | IODE   | 8<br>(6.1)        | III                            | 43                         | 5 kg  | E1                  |            |                             | 25 kg   |
| UN3496    | PILES AU NICKEL-HYDRURE MÉTALLIQUE   | 9                 |                                | 97                         | 0   | E0                  |            |                             |   |
| UN3497    | FARINE DE KRILL  | 4.2               | II                             | 131                        | 0   | E2                  |            |                             |   |
|           |  |                   | III                            | 131                        | 0   | E1                  |            |                             |   |
| UN3498    | MONOCHLORURE D'IODE LIQUIDE  | 8                 | II                             |                            | 1 L   | E0                  |            | Interdit                    | 1 L   |
| UN3499    | CONDENSATEUR ÉLECTRIQUE À DOUBLE COUCHE (avec une capacité de stockage d'énergie supérieure à 0,3 Wh)                          | 9                 |                                | 124                        | 0   | E0                  |            |                             |   |
| UN3500    | PRODUIT CHIMIQUE SOUS PRESSION, N.S.A.   | 2.2               |                                | 16, 130                    | 0   | E0                  |            |                             | 75 kg   |
| UN3501    | PRODUIT CHIMIQUE SOUS PRESSION, INFLAMMABLE, N.S.A.  | 2.1               |                                | 16, 130                    | 0   | E0                  |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN3502    | PRODUIT CHIMIQUE SOUS PRESSION, TOXIQUE, N.S.A.  | 2.2<br>(6.1)      |                                | 16, 130                    | 0   | E0                  |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN3503    | PRODUIT CHIMIQUE SOUS PRESSION, CORROSIF, N.S.A.   | 2.2<br>(8)        |                                | 16, 130                    | 0   | E0                  |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN3504    | PRODUIT CHIMIQUE SOUS PRESSION, INFLAMMABLE, TOXIQUE, N.S.A.   | 2.1<br>(6.1)      |                                | 16, 130                    | 0   | E0                  |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN3505    | PRODUIT CHIMIQUE SOUS PRESSION, INFLAMMABLE, CORROSIF, N.S.A.  | 2.1<br>(8)        |                                | 16, 130                    | 0   | E0                  |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN3506    | MERCURE CONTENU DANS DES OBJETS MANUFACTURÉS   | 8<br>(6.1)        |                                | 127                        | 5 kg  | E0                  |            |                             |   |
| UN3507    | HEXAFLUORURE D'URANIUM, MATIÈRES RADIOACTIVES, moins de 0,1 kg par colis, non fissiles ou fissiles exceptées, EN COLIS EXCEPTÉ | 6.1<br>(7)<br>(8) | I                              | 162                        | 0   | E0                  |            |                             |   |
| UN3508    | CONDENSATEUR ASYMÉTRIQUE (ayant une  | 9                 |                                | 144                        | 0   | E0                  |            |                             |   |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3           | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6   |                     | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|---------------------|--------------------------------|----------------------------|---|---------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description            | Classe              | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)   | 6b)                 | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           |   |                     |                                |                            | Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | Quantités exceptées |            |                             |   |
|           | capacité de stockage d'énergie supérieure à 0,3 Wh) |                     |                                |                            |   |                     |            |                             |   |
| UN3509    | EMBALLAGES AU REBUT, VIDES, NON NETTOYÉS            | 9                   |                                | 146                        | 0   | E0                  |            |                             |   |
| UN3510    | GAZ ADSORBÉ INFLAMMABLE, N.S.A.                     | 2.1                 |                                | 16                         | 0   | E0                  | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3511    | GAZ ADSORBÉ, N.S.A.                                 | 2.2                 |                                | 16                         | 0   | E0                  |            | Interdit                    | Interdit  |
| UN3512    | GAZ ADSORBÉ TOXIQUE, N.S.A.                         | 2.3                 |                                | 16, 23, 38                 | 0   | E0                  | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3513    | GAZ ADSORBÉ COMBURANT, N.S.A.                       | 2.2<br>(5.1)        |                                | 16                         | 0   | E0                  | 3 000      | Interdit                    | Interdit  |
| UN3514    | GAZ ADSORBÉ TOXIQUE, INFLAMMABLE, N.S.A.            | 2.3<br>(2.1)        |                                | 16, 23, 38                 | 0   | E0                  | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3515    | GAZ ADSORBÉ TOXIQUE, COMBURANT, N.S.A.              | 2.3<br>(5.1)        |                                | 16, 23, 38                 | 0   | E0                  | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3516    | GAZ ADSORBÉ TOXIQUE, CORROSIF, N.S.A.               | 2.3<br>(8)          |                                | 16, 23, 38, 158            | 0   | E0                  | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3517    | GAZ ADSORBÉ TOXIQUE, INFLAMMABLE, CORROSIF, N.S.A.  | 2.3<br>(2.1)<br>(8) |                                | 16, 23, 38                 | 0   | E0                  | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3518    | GAZ ADSORBÉ TOXIQUE, COMBURANT, CORROSIF, N.S.A.    | 2.3<br>(5.1)<br>(8) |                                | 16, 23, 38                 | 0   | E0                  | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3519    | TRIFLUORURE DE BORE ADSORBÉ                         | 2.3<br>(8)          |                                | 23                         | 0   | E0                  | 50         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3520    | CHLORE ADSORBÉ                                      | 2.3<br>(5.1)<br>(8) |                                | 23                         | 0   | E0                  | 500        | Interdit                    | Interdit  |
| UN3521    | TÉTRAFLUORURE DE SILICIUM ADSORBÉ                   | 2.3<br>(8)          |                                | 23, 38                     | 0   | E0                  | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3522    | ARSINE ADSORBÉ                                      | 2.3<br>(2.1)        |                                | 23, 38                     | 0   | E0                  | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3523    | GERMANE ADSORBÉ                                     | 2.3<br>(2.1)        |                                | 23, 38                     | 0   | E0                  | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3524    | PENTAFLUORURE DE PHOSPHORE ADSORBÉ                  | 2.3                 |                                | 23, 38                     | 0   | E0                  | 25         | Interdit                    | Interdit  |

| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3    | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6   |                     | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|--------------|--------------------------------|----------------------------|---|---------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description  | Classe       | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)   | 6b)                 | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
|           |   |              |                                |                            | Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | Quantités exceptées |            |                             |   |
|           |   | (8)          |                                |                            |   |                     |            |                             |   |
| UN3525    | PHOSPHINE ADSORBÉE  | 2.3<br>(2.1) |                                | 23, 38                     | 0   | E0                  | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3526    | SÉLÉNIURE D'HYDROGÈNE ADSORBÉ   | 2.3<br>(2.1) |                                | 23, 38                     | 0   | E0                  | 25         | Interdit                    | Interdit  |
| UN3527    | TROUSSE DE RÉSINE POLYESTER, constituant de base solide   | 4.1          | II                             | 141, 153                   | 5 kg  | E0                  |            |                             | 1 kg  |
|           |   |              | III                            | 141, 153                   | 5 kg  | E0                  |            |                             | 5 kg  |
| UN3528    | MOTEUR À COMBUSTION INTERNE FONCTIONNANT AU LIQUIDE INFLAMMABLE;<br>ou<br>MOTEUR PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU LIQUIDE INFLAMMABLE;<br>ou<br>MACHINE À COMBUSTION INTERNE FONCTIONNANT AU LIQUIDE INFLAMMABLE;<br>ou<br>MACHINE PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU LIQUIDE INFLAMMABLE | 3            |                                | 154                        | 0   | E0                  |            |                             |   |
| UN3529    | MOTEUR À COMBUSTION INTERNE FONCTIONNANT AU GAZ INFLAMMABLE;<br>ou<br>MOTEUR PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU GAZ INFLAMMABLE;<br>ou<br>MACHINE À COMBUSTION INTERNE FONCTIONNANT AU GAZ INFLAMMABLE;<br>ou<br>MACHINE PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU GAZ INFLAMMABLE                 | 2.1          |                                | 154                        | 0   | E0                  |            |                             | Interdit  |
| UN3530    | MOTEUR À COMBUSTION INTERNE;<br>ou<br>MACHINE À COMBUSTION INTERNE  | 9            |                                | 154                        | 0   | E0                  |            |                             |   |
| UN3531    | MATIÈRE SOLIDE QUI POLYMÉRISE, STABILISÉE, N.S.A  | 4.1          | III                            | 16, 155                    | 0   | E0                  |            |                             | 10 kg   |



| Colonne 1 | Colonne 2   | Colonne 3 | Colonne 4                      | Colonne 5                  | Colonne 6  |                            | Colonne 7  | Colonne 8                   | Colonne 9   |
|-----------|---|-----------|--------------------------------|----------------------------|--|----------------------------|------------|-----------------------------|---|
| Numéro UN | Appellation réglementaire et description                              | Classe    | Groupe d'emballage / Catégorie | Dispositions particulières | 6a)<br>Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée | 6b)<br>Quantités exceptées | Indice PIU | Indice bâtiment à passagers | Indice véhicule routier de passagers ou véhicule ferroviaire de passagers |
| UN3532    | MATIÈRE LIQUIDE QUI POLYMÉRISE, STABILISÉE, N.S.A.                    | 4.1       | III                            | 16, 155                    | 0  | E0                         |            |                             | 10 L  |
| UN3533    | MATIÈRE SOLIDE QUI POLYMÉRISE, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE, N.S.A. | 4.1       | III                            | 16, 155                    | 0  | E0                         |            |                             | Interdit  |
| UN3534    | MATIÈRE SOLIDE QUI POLYMÉRISE, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE, N.S.A. | 4.1       | III                            | 16, 155                    | 0  | E0                         |            |                             | Interdit  |

DORS/2002-306, art. 54 à 62; DORS/2008-34, art. 105 à 107; DORS/2011-239, art. 5, 6, 7(A) et 8; DORS/2012-245, art. 27; DORS/2014-152, art. 37 à 45; DORS/2014-159, art. 34; DORS/2014-306, art. 34; DORS/2015-100, art. 7; DORS/2016-95, art. 11 à 13, 14(A), 15(A), 16 à 21, 22(A) à 28(A), 29 et 30; DORS/2017-137, art. 60(A), 61 à 136, 137(F) et 138 à 140; DORS/2017-253, art. 33(F), 34, 35(F), 36, 37, 52, 53 et 55(A); DORS/2019-101, art. 18 et 19; DORS/2020-23, art. 5.

## SCHEDULE 2

(Sections 1.4 and 1.5, subsections 1.1.5(1) and (2), paragraph 1.8(a), paragraph 6.2(c) and column 5 of the legend to Schedule 1)

## Special Provisions

**1** If these explosives contain chlorates, they must not be packed in the same means of containment with explosives containing ammonium nitrate or any other ammonium salt. In addition, if these explosives are to be transported in the same means of transport with explosives containing ammonium nitrate or any other ammonium salt, they must be separated from those explosives so that there will be no reaction in the event of an accident.

*UN0083*

**2** [Repealed, SOR/2008-34, s. 108]

**3** [Repealed, SOR/2014-306, s. 35]

**4** The net explosives quantity for these dangerous goods is calculated as 50% of the gross mass expressed in kilograms when the true net explosives quantity cannot reasonably be determined.

*UN0333, UN0334, UN0335, UN0428, UN0429, UN0430*

**5** The net explosives quantity for these dangerous goods is calculated as 25% of the gross mass expressed in kilograms when the true net explosives quantity cannot reasonably be determined.

*UN0336, UN0337, UN0431, UN0432*

**6** [Repealed, SOR/2008-34, s. 109]

**7** [Repealed, SOR/2008-34, s. 109]

**8** [Repealed, SOR/2008-34, s. 109]

**9** [Repealed, SOR/2008-34, s. 109]

**10** These dangerous goods may be included in Class 4.1 if

**(a)** they are in a quantity less than or equal to 500 g per means of containment;

**(b)** they contain not less than 10% water by mass; and

**(c)** a negative test result is obtained when they are tested in accordance with the Series 6 type (c) test referred to in Section 16 of Part I of the Manual of Tests and Criteria.

## ANNEXE 2

(articles 1.4 and 1.5, paragraphes 1.1.5(1) et (2), alinéa 1.8a), alinéa 6.2c) et la colonne 5 de la légende à l'annexe 1)

## Dispositions particulières

**1** Si ces explosifs contiennent des chlorates, ils ne doivent pas être emballés dans le même contenant que des explosifs qui contiennent du nitrate d'ammonium ou tout autre sel d'ammonium. De plus, si ces explosifs doivent être transportés à bord du même moyen de transport que des explosifs qui contiennent du nitrate d'ammonium ou tout autre sel d'ammonium, ils doivent en être séparés de façon à ce qu'aucune réaction ne puisse se produire en cas d'accident.

*UN0083*

**2** [Abrogé, DORS/2008-34, art. 108]

**3** [Abrogé, DORS/2014-306, art. 35]

**4** Lorsqu'il n'est pas raisonnablement possible de déterminer la quantité nette d'explosifs de ces marchandises dangereuses, celle-ci est calculée comme étant 50 % de la masse brute exprimée en kilogrammes.

*UN0333, UN0334, UN0335, UN0428, UN0429, UN0430*

**5** Lorsqu'il n'est pas raisonnablement possible de déterminer la quantité nette d'explosifs de ces marchandises dangereuses, celle-ci est calculée comme étant 25 % de la masse brute exprimée en kilogrammes.

*UN0336, UN0337, UN0431, UN0432*

**6** [Abrogé, DORS/2008-34, art. 109]

**7** [Abrogé, DORS/2008-34, art. 109]

**8** [Abrogé, DORS/2008-34, art. 109]

**9** [Abrogé, DORS/2008-34, art. 109]

**10** Il est permis d'inclure ces marchandises dangereuses dans la classe 4.1 si, à la fois :

**a)** elles sont en quantité inférieure ou égale à 500 g par contenant;

**b)** elles contiennent au moins 10 % d'eau, par masse;

**c)** un résultat négatif est obtenu lorsqu'elles sont testées conformément à l'épreuve de la série 6, type c), visée à la section 16 de la première partie du Manuel d'épreuves et de critères.

UN0154, UN0155, UN0214, UN0215, UN0234, UN0401, UN1344, UN1354, UN1355, UN3364 to UN3368

**11** [Repealed, SOR/2014-306, s. 37]

**12** [Repealed, SOR/2014-306, s. 38]

**13** [Repealed, SOR/2014-306, s. 39]

**14** [Repealed, SOR/2014-306, s. 40]

**15** [Reserved]

**16 (1)** The technical name of at least one of the most dangerous substances that predominantly contributes to the hazard or hazards posed by the dangerous goods must be shown, in parentheses, on the shipping document following the shipping name in accordance with clause 3.5(1)(c)(ii)(A) of Part 3 (Documentation). The technical name must also be shown, in parentheses, on a small means of containment or on a tag following the shipping name in accordance with subsections 4.11(2) and (3) of Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks).

**(2)** Despite subsection (1), the technical name for the following dangerous goods is not required to be shown on a shipping document or on a small means of containment when Canadian law for domestic transport or an international convention for international transport prohibits the disclosure of the technical name:

**(a)** UN1544, ALKALOID SALTS, SOLID, N.O.S. or ALKALOIDS, SOLID, N.O.S.;

**(b)** UN1851, MEDICINE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.;

**(c)** UN3140, ALKALOID SALTS, LIQUID, N.O.S. or ALKALOIDS, LIQUID, N.O.S.;

**(d)** UN3248, MEDICINE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.; or

**(e)** UN3249, MEDICINE, SOLID, TOXIC, N.O.S.

**(3)** Despite subsection (1), the technical name for the following dangerous goods is not required to be shown on a small means of containment:

**(a)** UN2814, INFECTIOUS SUBSTANCE, AFFECTING HUMANS; or

**(b)** UN2900, INFECTIOUS SUBSTANCE, AFFECTING ANIMALS.

UN0154, UN0155, UN0214, UN0215, UN0234, UN0401, UN1344, UN1354, UN1355, UN3364 à UN3368

**11** [Abrogé, DORS/2014-306, art. 37]

**12** [Abrogé, DORS/2014-306, art. 38]

**13** [Abrogé, DORS/2014-306, art. 39]

**14** [Abrogé, DORS/2014-306, art. 40]

**15** [Réservé]

**16 (1)** L'appellation technique d'au moins une des matières les plus dangereuses qui contribuent le plus au danger ou aux dangers des marchandises dangereuses doit figurer, entre parenthèses, sur le document d'expédition et suivre l'appellation réglementaire conformément à la division 3.5(1)c(ii)(A) de la partie 3 (Documentation). L'appellation technique doit également figurer, entre parenthèses, sur un petit contenant ou sur une étiquette volante, à la suite de l'appellation réglementaire conformément aux paragraphes 4.11(2) et (3) de la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses).

**(2)** Malgré le paragraphe (1), il n'est pas nécessaire que l'appellation technique des marchandises dangereuses ci-après figure sur un document d'expédition ou sur un petit contenant si les lois du Canada sur le transport intérieur ou une convention internationale sur le transport international interdisent la divulgation de cette appellation technique :

**a)** UN1544, ALCALOÏDES SOLIDES, N.S.A. ou SELS D'ALCALOÏDES SOLIDES, N.S.A.;

**b)** UN1851, MÉDICAMENT LIQUIDE TOXIQUE, N.S.A.;

**c)** UN3140, ALCALOÏDES LIQUIDES, N.S.A. ou SELS D'ALCALOÏDES LIQUIDES, N.S.A.;

**d)** UN3248, MÉDICAMENT LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, N.S.A.;

**e)** UN3249, MÉDICAMENT SOLIDE TOXIQUE, N.S.A.

**(3)** Malgré le paragraphe (1), il n'est pas nécessaire que l'appellation technique des marchandises dangereuses ci-après figure sur un petit contenant :

**a)** UN2814, MATIÈRE INFECTIEUSE POUR L'HOMME;

**b)** UN2900, MATIÈRE INFECTIEUSE POUR LES ANIMAUX.

UN0020, UN0021, UN0190, UN0248, UN0249, UN0349 to UN0359, UN0382 to UN0384, UN0461 to UN0482, UN0485, UN1078, UN1224, UN1228, UN1325, UN1378, UN1383, UN1409, UN1450, UN1461, UN1462, UN1479, UN1482, UN1544, UN1549, UN1556, UN1557, UN1564, UN1566, UN1583, UN1588, UN1601, UN1602, UN1655, UN1693, UN1707, UN1719, UN1759, UN1760, UN1851, UN1903, UN1935, UN1953 to UN1956, UN1964, UN1965, UN1967, UN1968, UN1986 to UN1989, UN1992, UN1993, UN2006, UN2024 to UN2026, UN2206, UN2478, UN2570, UN2588, UN2627, UN2630, UN2693, UN2733 to UN2735, UN2757 to UN2764, UN2771, UN2772, UN2775 to UN2784, UN2786 to UN2788, UN2801, UN2810, UN2811, UN2813, UN2814, UN2845, UN2846, UN2856, UN2881, UN2900, UN2902, UN2903, UN2920 to UN2930, UN2991 to UN2998, UN3005, UN3006, UN3009 to UN3021, UN3024 to UN3027, UN3071, UN3077, UN3080, UN3082, UN3084 to UN3088, UN3093 to UN3096, UN3098, UN3099, UN3101 to UN3120, UN3122 to UN3126, UN3128 to UN3132, UN3134, UN3135, UN3139 to UN3144, UN3146 to UN3148, UN3156 to UN3158, UN3160 to UN3163, UN3172, UN3175, UN3176, UN3178 to UN3192, UN3194, UN3200, UN3205 to UN3210, UN3212 to UN3214, UN3219, UN3221 to UN3240, UN3243, UN3244, UN3248, UN3249, UN3256 to UN3267, UN3271 to UN3290, UN3301, UN3303 to UN3312, UN3334 to UN3336, UN3345 to UN3352, UN3354, UN3355, UN3361, UN3362, UN3379 to UN3400, UN3439, UN3440, UN3448, UN3462, UN3464 to UN3467, UN3488 to UN3491, UN3500 to UN3505, UN3510 to UN3518

**17** These dangerous goods may be handled, offered for transport or transported under the UN number and shipping name UN1268, PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S., PETROLEUM PRODUCTS N.O.S., DISTILLATS DE PÉTROLE, N.S.A. or PRODUITS PÉTROLIERS, N.S.A.

UN1203, UN1863

**18** These Regulations, except for Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) and Part 2 (Classification), do not apply to UN1845, CARBON DIOXIDE, SOLID, or DRY ICE that is in a means of containment that is transported by a road vehicle or a railway vehicle if the means of containment is designed and constructed to permit the release of carbon dioxide in order to prevent the build-up of pressure that could rupture the means of containment.

UN1845

**19** A person must not handle, offer for transport or transport chemically unstable mixtures of these dangerous goods.

UN1826, UN1832

UN0020, UN0021, UN0190, UN0248, UN0249, UN0349 à UN0359, UN0382 à UN0384, UN0461 à UN0482, UN0485, UN1078, UN1224, UN1228, UN1325, UN1378, UN1383, UN1409, UN1450, UN1461, UN1462, UN1479, UN1482, UN1544, UN1549, UN1556, UN1557, UN1564, UN1566, UN1583, UN1588, UN1601, UN1602, UN1655, UN1693, UN1707, UN1719, UN1759, UN1760, UN1851, UN1903, UN1935, UN1953 à UN1956, UN1964, UN1965, UN1967, UN1968, UN1986 à UN1989, UN1992, UN1993, UN2006, UN2024 à UN2026, UN2206, UN2478, UN2570, UN2588, UN2627, UN2630, UN2693, UN2733 à UN2735, UN2757 à UN2764, UN2771, UN2772, UN2775 à UN2784, UN2786 à UN2788, UN2801, UN2810, UN2811, UN2813, UN2814, UN2845, UN2846, UN2856, UN2881, UN2900, UN2902, UN2903, UN2920 à UN2930, UN2991 à UN2998, UN3005, UN3006, UN3009 à UN3021, UN3024 à UN3027, UN3071, UN3077, UN3080, UN3082, UN3084 à UN3088, UN3093 à UN3096, UN3098, UN3099, UN3101 à UN3120, UN3122 à UN3126, UN3128 à UN3132, UN3134, UN3135, UN3139 à UN3144, UN3146 à UN3148, UN3156 à UN3158, UN3160 à UN3163, UN3172, UN3175, UN3176, UN3178 à UN3192, UN3194, UN3200, UN3205 à UN3210, UN3212 à UN3214, UN3219, UN3221 à UN3240, UN3243, UN3244, UN3248, UN3249, UN3256 à UN3267, UN3271 à UN3290, UN3301, UN3303 à UN3312, UN3334 à UN3336, UN3345 à UN3352, UN3354, UN3355, UN3361, UN3362, UN3379 à UN3400, UN3439, UN3440, UN3448, UN3462, UN3464 à UN3467, UN3488 à UN3491, UN3500 à UN3505, UN3510 à UN3518

**17** Il est permis de manutentionner, de demander de transporter ou de transporter ces marchandises dangereuses sous le numéro UN et l'appellation réglementaire UN1268, DISTILLATS DE PÉTROLE, N.S.A. ou PRODUITS PÉTROLIERS, N.S.A., ou PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. ou PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S.

UN1203, UN1863

**18** Le présent règlement, sauf la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) et la partie 2 (Classification), ne s'applique pas à UN1845, DIOXYDE DE CARBONE SOLIDE, ou NEIGE CARBONIQUE, dans un contenant qui est transporté à bord d'un véhicule routier ou d'un véhicule ferroviaire, si le contenant est conçu et construit de façon à permettre le dégagement du dioxyde de carbone et à empêcher ainsi toute surpression qui pourrait provoquer la rupture du contenant.

UN1845

**19** Il est interdit de manutentionner, de demander de transporter ou de transporter des mélanges chimiquement instables de ces marchandises dangereuses.

UN1826 et UN1832

**20** [Reserved]

**21 (1)** This shipping name has the UN number

- (a)** UN2990, if it is a life-saving appliance that is self-inflating and that includes as equipment one or more of the dangerous goods set out in subsection (2); or
- (b)** UN3072, if it is a life saving appliance that is not self-inflating and that includes as equipment one or more of the dangerous goods set out in subsection (2).

**(2)** The dangerous goods are

- (a)** signal devices included in Class 1 that are contained in a means of containment designed, constructed, filled, closed, secured and maintained to prevent them from being inadvertently activated under normal conditions of transport;
- (b)** non-flammable, non-toxic gases included in Class 2.2;
- (c)** first aid kits or repair kits that contain dangerous goods included in Classes 3, 4.1, 5.2, 8 or 9 that are in quantities that are less than or equal to the limited quantities set out for them in column 6(a) of Schedule 1;
- (d)** electric storage batteries included in Class 8 and lithium metal or lithium ion batteries included in Class 9;
- (e)** “strike anywhere” matches contained in one or more means of containment designed, constructed, filled, closed, secured and maintained to prevent them from being inadvertently activated under normal conditions of transport; and
- (f)** for UN2990 only, cartridges, power devices, included in Class 1.4S, to activate the self-inflating appliance if the net explosive quantity in an appliance is less than or equal to 3 200 mg.

**(3)** These Regulations, except for Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) and Part 2 (Classification), do not apply to the handling, offering for transport or transport of a life-saving appliance on a road vehicle or a railway vehicle if

- (a)** the life-saving appliance is contained in a means of containment that is designed, constructed, filled,

**20** [Réservé]

**21 (1)** Cette appellation réglementaire a l'un ou l'autre des numéros UN suivants :

- a)** UN2990, s'il s'agit d'un engin de sauvetage qui a un dispositif d'autogonflage et qui contient, comme équipement, une ou plusieurs des marchandises dangereuses figurant au paragraphe (2);
- b)** UN3072, s'il s'agit d'un engin de sauvetage qui n'est pas autogonflable et qui contient, comme équipement, une ou plusieurs des marchandises dangereuses figurant au paragraphe (2).

**(2)** Les marchandises dangereuses sont les suivantes :

- a)** des artifices de signalisation inclus dans la classe 1 qui sont placés dans un contenant conçu, construit, rempli, obturé, arrimé et entretenu de façon à empêcher, dans les conditions normales de transport, d'être actionnés accidentellement;
- b)** des gaz ininflammables, non toxiques, inclus dans la classe 2.2;
- c)** des trousse de premiers secours ou nécessaires de réparations qui contiennent des marchandises dangereuses incluses dans les classes 3, 4.1, 5.2, 8 ou 9 qui sont dans en quantités inférieures ou égales aux quantités limitées figurant pour elles à la colonne 6a) de l'annexe 1;
- d)** des accumulateurs électriques inclus dans la classe 8 et des piles au lithium métal ou lithium ionique incluses dans la classe 9;
- e)** des allumettes non « de sûreté » placées dans un ou plusieurs contenants conçus, construits, remplis, obturés, arrimés et entretenus de façon à empêcher, dans les conditions normales de transport, qu'elles soient actionnées par inadvertance;
- f)** pour UN2990 seulement, des cartouches pour pyromécanismes incluses dans la classe 1.4S pour activer le mécanisme d'autogonflage, à condition que la quantité nette d'explosifs soit inférieure ou égale à 3 200 mg par dispositif.

**(3)** Le présent règlement, sauf la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) et la partie 2 (Classification), ne s'applique pas à la manutention, à la présentation au transport ou au transport d'engins de sauvetage à bord d'un véhicule routier ou d'un véhicule ferroviaire si les conditions suivantes sont réunies :

closed, secured and maintained so that under normal conditions of transport, including handling, there will be no release of the dangerous goods that could endanger public safety;

**(b)** the means of containment has a gross mass less than or equal to 40 kg;

**(c)** the life-saving appliance contains only dangerous goods included in Class 2.2 with no subsidiary class;

**(d)** the dangerous goods are contained in a cylinder with a capacity less than or equal to 120 mL; and

**(e)** the cylinder is installed in the life-saving appliance for the purpose of activating the appliance.

UN2990, UN3072

## 22 [Reserved]

**23 (1)** A person must not import, offer for transport, handle or transport these dangerous goods unless

**(a)** they are contained in a means of containment that is marked in accordance with section 4.23, or, for UN1005, ANHYDROUS AMMONIA, in a large means of containment, in accordance with section 4.18.2; and

**(b)** they are accompanied by a shipping document that complies with subparagraph 3.5(1)(c)(vii).

**(2)** This special provision does not apply to a person who transports these dangerous goods in accordance with an exemption set out in section 1.15, 1.17, 1.17.1 or 1.24 of Part 1 (Coming Into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases).

UN1005, UN1008, UN1016, UN1017, UN1023, UN1026, UN1040, UN1045, UN1048, UN1050 to UN1053, UN1062, UN1064, UN1067, UN1069, UN1071, UN1076, UN1079, UN1082, UN1092, UN1098, UN1135, UN1143, UN1163, UN1182, UN1185, UN1238, UN1239, UN1244, UN1251, UN1259, UN1380, UN1510, UN1541, UN1560, UN1569, UN1580 to UN1582, UN1589, UN1595, UN1605, UN1612, UN1613, UN1647, UN1660, UN1670, UN1672, UN1695, UN1722, UN1741, UN1744 to UN1746, UN1749, UN1752, UN1754, UN1809, UN1810, UN1829, UN1831, UN1834, UN1838, UN1859, UN1892, UN1911, UN1953, UN1955, UN1967, UN1975, UN1994, UN2032, UN2186, UN2188 to UN2192, UN2194 to UN2199, UN2202, UN2204, UN2232, UN2334, UN2337, UN2382, UN2407, UN2417, UN2418, UN2420, UN2421, UN2438, UN2442, UN2474, UN2477,

**a)** l'engin de sauvetage est placé dans un contenant conçu, construit, rempli, obturé, arrimé et entretenu de façon à empêcher, dans des conditions normales de transport, y compris la manutention, tout rejet accidentel des marchandises dangereuses qui pourrait présenter un danger pour la sécurité publique;

**b)** le contenant a une masse brute inférieure ou égale à 40 kg;

**c)** l'engin de sauvetage ne contient que des marchandises dangereuses incluses dans la classe 2.2, sans classe subsidiaire;

**d)** les marchandises dangereuses sont contenues dans une bouteille à gaz dont la capacité est inférieure ou égale à 120 mL;

**e)** la bouteille à gaz est montée dans l'engin de sauvetage dans le but d'activer celui-ci.

UN2990, UN3072

## 22 [Réservé]

**23 (1)** Il est interdit d'importer, de présenter au transport, de manutentionner ou de transporter ces marchandises dangereuses, à moins que :

**a)** celles-ci ne soient contenues dans un contenant qui est marqué conformément à l'article 4.23 ou pour UN1005, AMMONIAC ANHYDRE, dans un grand contenant, conformément à l'article 4.18.2;

**b)** celles-ci ne soient accompagnées d'un document d'expédition conforme au sous-alinéa 3.5(1)(c)(vii).

**(2)** La présente disposition particulière ne s'applique pas à la personne qui transporte ces marchandises dangereuses conformément à une exemption prévue aux articles 1.15, 1.17, 1.17.1 ou 1.24 de la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux).

UN1005, UN1008, UN1016, UN1017, UN1023, UN1026, UN1040, UN1045, UN1048, UN1050 à UN1053, UN1062, UN1064, UN1067, UN1069, UN1071, UN1076, UN1079, UN1082, UN1092, UN1098, UN1135, UN1143, UN1163, UN1182, UN1185, UN1238, UN1239, UN1244, UN1251, UN1259, UN1380, UN1510, UN1541, UN1560, UN1569, UN1580 à UN1582, UN1589, UN1595, UN1605, UN1612, UN1613, UN1647, UN1660, UN1670, UN1672, UN1695, UN1722, UN1741, UN1744 à UN1746, UN1749, UN1752, UN1754, UN1809, UN1810, UN1829, UN1831, UN1834, UN1838, UN1859, UN1892, UN1911, UN1953, UN1955, UN1967, UN1975, UN1994, UN2032, UN2186, UN2188 à UN2192, UN2194 à UN2199, UN2202, UN2204, UN2232, UN2334, UN2337, UN2382, UN2407, UN2417, UN2418,

UN2480 to UN2488, UN2521, UN2534, UN2548, UN2605, UN2606, UN2644, UN2646, UN2668, UN2676, UN2692, UN2740, UN2743, UN2826, UN2901, UN3023, UN3057, UN3079, UN3083, UN3160, UN3162, UN3168, UN3169, UN3246, UN3294, UN3300, UN3303 to UN3310, UN3318, UN3355, UN3381 to UN3390, UN3488 to UN3491, UN3512, UN3514 to UN3526

**24** Lead compounds are considered to be insoluble if they exhibit a solubility of 5% or less when they are mixed in a ratio of 1:1 000 with 0.07 molar hydrochloric acid and stirred for one hour at a temperature of 23°C ± 2°C.

UN2291

**25 (1)** These dangerous goods may be handled, offered for transport or transported under this shipping name as component parts of vehicle air bags or seat belt pretensioners if they are tested in accordance with the Series 6 type (c) test in Section 16 of Part I of the Manual of Tests and Criteria and show no explosion of the device, no fragmentation of device casings and no projection hazard or thermal effect that could hinder fire fighting or other emergency response efforts. If the air bag inflator unit passes the Series 6 type (c) test, the test does not have to be repeated on the air bag module itself.

**(2)** These Regulations, except for Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) and Part 2 (Classification), do not apply to safety devices, electrically initiated, or safety devices, pyrotechnic, installed in road vehicles, vessels or aircraft or in completed components such as steering columns, door panels and seats.

UN0503, UN3268

**26** [Repealed, SOR/2014-152, s. 46]

**27** [Reserved]

**28** A person must not handle, offer for transport or transport these dangerous goods unless they are stabilized and their temperature is maintained below the control temperature while they are being transported.

UN1026, UN3111 to UN3118, UN3231 to UN3240

**29** [Repealed, SOR/2008-34, s. 111]

UN2420, UN2421, UN2438, UN2442, UN2474, UN2477, UN2480 à UN2488, UN2521, UN2534, UN2548, UN2605, UN2606, UN2644, UN2646, UN2668, UN2676, UN2692, UN2740, UN2743, UN2826, UN2901, UN3023, UN3057, UN3079, UN3083, UN3160, UN3162, UN3168, UN3169, UN3246, UN3294, UN3300, UN3303 à UN3310, UN3318, UN3355, UN3381 à UN3390, UN3488 à UN3491, UN3512, UN3514 à UN3526

**24** Les composés du plomb sont considérés comme étant insolubles si, en mélange à 1:1 000 avec de l'acide chlorhydrique à 0,07 molaire et agités pendant une heure à une température de 23 °C ± 2 °C, leur solubilité est inférieure ou égale à 5 %.

UN2291

**25 (1)** Il est permis de manutentionner, de demander de transporter ou de transporter ces marchandises dangereuses en tant que parties constituantes de sacs gonflables ou de modules de prétendeurs de sécurité pour véhicules sous cette appellation réglementaire, s'ils ont subi l'épreuve de la série 6, type c), de la section 16 de la première partie du Manuel d'épreuves et de critères, et qu'il n'y ait pas eu d'explosion du dispositif, de fragmentation de son enveloppe, de risque de projection ou d'effet thermique qui puisse gêner les opérations de lutte contre l'incendie ou toute autre intervention d'urgence. Si l'unité de gonflage du sac subit avec succès l'épreuve de la série 6, type c), il n'est pas nécessaire de répéter l'épreuve sur le module de sac gonflable lui-même.

**(2)** Le présent règlement, sauf la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) et la partie 2 (Classification), ne s'applique pas aux dispositifs de sécurité à amorçage électrique ou aux dispositifs de sécurité pyrotechniques installés dans des véhicules routiers, des bâtiments ou des aéronefs ou sur des éléments complets tels que les colonnes de direction, les panneaux de porte et les sièges.

UN0503, UN3268

**26** [Abrogé, DORS/2014-152, art. 46]

**27** [Réservé]

**28** Il est interdit de manutentionner, de demander de transporter ou de transporter ces marchandises dangereuses, à moins qu'elles ne soient stabilisées et que leur température ne soit maintenue à une température inférieure à la température de régulation pendant qu'elles sont transportées.

UN1026, UN3111 à UN3118, UN3231 à UN3240

**29** [Abrogé, DORS/2008-34, art. 111]

**30** [Reserved]

**31** These Regulations, except for Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) and Part 2 (Classification), do not apply to dangerous goods transported under this shipping name if the dangerous goods contain 10% or less ammonium nitrate and at least 12% water.

UN1454

**32** These Regulations, except for Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) Part 2 (Classification) and Part 3 (Documentation), do not apply to these dangerous goods if they are transported by road vehicle or railway vehicle in a large means of containment and

(a) the large means of containment is in standard with CSA B621 for transport by road vehicle or with TP 14877 for transport by railway vehicle; and

(b) the road vehicle or railway vehicle is marked on each side, in letters and numerals that are at least 6 mm wide and 100 mm high, with

(i) the letters and numerals UN2448, or

(ii) the numerals 2448 and the words “MOLTEN SULPHUR”, “MOLTEN SULFUR” or “SOUFRE FONDU”.

UN2448

**33** These Regulations, except for Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) and Part 2 (Classification), do not apply to these dangerous goods if the dangerous goods

(a) are in a quantity less than or equal to 400 kg per means of containment; or

(b) have been formed to a specific shape such as prills, granules, pellets, pastilles or flakes.

UN1350

**34 (1)** These Regulations, except for Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) and Part 2 (Classification), do not apply to the handling, offering for transport or transporting of lithium cells and batteries on a road vehicle, a railway vehicle or a vessel on a domestic voyage if

**30** [Réservé]

**31** Le présent règlement, sauf la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) et la partie 2 (Classification), ne s'applique pas aux marchandises dangereuses transportées sous cette appellation réglementaire si elles contiennent au plus 10 % de nitrate d'ammonium et au moins 12 % d'eau.

UN1454

**32** Le présent règlement, sauf la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux), la partie 2 (Classification) et la partie 3 (Documentation), ne s'applique pas à ces marchandises dangereuses si elles sont transportées dans un grand contenant à bord d'un véhicule routier ou d'un véhicule ferroviaire et si les conditions suivantes sont réunies :

a) le grand contenant est en règle à l'égard de la norme CSA B621 dans le cas du transport par véhicule routier ou en règle à l'égard de la norme TP 14877 dans le cas du transport par véhicule ferroviaire;

b) le véhicule routier ou le véhicule ferroviaire porte, sur chaque côté, en lettres et chiffres d'au moins 6 mm de largeur et 100 mm de hauteur :

(i) soit les lettres et le numéro UN, UN2448,

(ii) soit le nombre 2448 et les expressions « SOUFRE FONDU », « MOLTEN SULFUR » ou « MOLTEN SULPHUR ».

UN2448

**33** Le présent règlement, sauf la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) et la partie 2 (Classification), ne s'applique pas à ces marchandises dangereuses si elles sont :

a) soit en quantité inférieure ou égale à 400 kg dans chaque contenant;

b) soit présentées sous une forme particulière telle que perles, granules, boulettes, pastilles ou paillettes.

UN1350

**34 (1)** Le présent règlement, sauf la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) et la partie 2 (Classification), ne s'applique pas à la manutention, à la présentation au transport ou au transport de piles et de batteries au lithium à bord d'un véhicule routier, d'un véhicule ferroviaire ou d'un bâtiment au cours d'un voyage intérieur si les conditions suivantes sont réunies :



**(a)** for a lithium metal or lithium alloy cell, the lithium content is not more than 1 g, and, for a lithium-ion cell, the watt-hour rating is not more than 20 Wh;

**(b)** for a lithium metal or lithium alloy battery, the aggregate lithium content is not more than 2 g, and for a lithium-ion battery, the watt-hour rating is not more than 100 Wh;

**(c)** lithium ion batteries are marked with the watt-hour rating on the outside case, except for those manufactured before January 1, 2009;

**(d)** each cell and battery type passes each of the tests set out in paragraph 2.43.1(2)(a) of Part 2 (Classification);

**(e)** the cells and batteries are afforded protection against short circuit, including protection against contact with conductive materials within the same packaging that could lead to a short circuit;

**(f)** the cells and batteries are packed in a means of containment that completely encloses the cells and batteries;

**(g)** the gross mass of the cells and batteries does not exceed 30 kg, except when the cells and batteries are installed in or packed with equipment; and

**(h)** the cells and batteries are packed in a means of containment capable of withstanding a 1.2 m drop test in any orientation without damage to the cells or batteries contained inside the means of containment, without the contents shifting so as to allow battery-to-battery or cell-to-cell, contact, and without release of contents.

**(2)** Cells and batteries referred to in subsection (1) that are installed in equipment must, unless they are afforded equivalent protection by the equipment in which they are contained,

**(a)** be afforded protection against damage and short circuit, including protection against contact with conductive materials within the same packaging that could lead to a short circuit;

**(b)** subject to subsection (3), be fitted to prevent accidental activation; and

**(c)** be packed in a means of containment designed, constructed, filled, closed, secured and maintained so that under normal conditions of transport, including

**a)** dans le cas d'une pile au lithium métal ou à alliage de lithium, la quantité de lithium est d'au plus 1 g et, dans le cas d'une pile au lithium ionique, l'énergie nominale en wattheures est d'au plus 20 Wh;

**b)** dans le cas d'une batterie au lithium métal ou à alliage de métal, la quantité totale de lithium d'au plus 2 g et, dans le cas d'une batterie au lithium ionique, l'énergie nominale en wattheures est d'au plus 100 Wh;

**c)** dans le cas de piles au lithium ionique, l'énergie nominale en wattheures est inscrite sur l'enveloppe extérieure, à l'exception de celles fabriquées avant le 1<sup>er</sup> janvier 2009;

**d)** chaque type de pile et de batterie subit avec succès chacun des essais figurant à l'alinéa 2.43.1(2)a) de la partie 2 (Classification);

**e)** les piles et les batteries sont protégées contre les courts-circuits, y compris contre les contacts avec des matériaux conducteurs dans le même emballage qui pourraient entraîner un court-circuit;

**f)** les piles et les batteries sont emballées dans un contenant qui les enferme complètement;

**g)** la masse brute des piles et des batteries est d'au plus 30 kg, sauf lorsqu'elles sont placées dans des équipements ou sont emballées avec un équipement;

**h)** les piles et les batteries sont emballées dans un contenant pouvant résister à une chute de 1,2 m, quelle que soit son orientation, sans que les piles ou batteries qu'il contient soient endommagées, sans que le contenu soit déplacé de manière que les batteries, ou les piles, se touchent, et sans qu'il y ait libération du contenu.

**(2)** Les piles et les batteries visées au paragraphe (1) qui sont installées dans un équipement doivent être conformes aux exigences ci-après, à moins qu'une protection équivalente ne leur soit assurée par l'équipement dans lequel elles sont contenues :

**a)** elles sont protégées contre les courts-circuits, y compris contre les contacts avec des matériaux conducteurs dans le même emballage qui pourraient entraîner un court-circuit;

**b)** sous réserve du paragraphe (3), elles sont placées de façon à en empêcher l'activation accidentelle;

**c)** elles sont emballées dans un contenant conçu, construit, rempli, obturé, arrimé et entretenu de façon à empêcher, dans des conditions normales de

handling, there will be no release of the dangerous goods that could endanger public safety.

**(3)** Paragraph (2)(b) does not apply to cells and batteries installed in devices that are intentionally active during transport such as radio frequency identification transmitters, watches and sensors, and that are not capable of generating a dangerous evolution of heat.

**(4)** Except for means of containment containing button cell batteries installed in equipment, including circuit boards, or no more than four cells installed in equipment or no more than two batteries installed in equipment, each means of containment must be marked with the appropriate lithium battery mark in accordance with section 4.24.

**(5)** Despite subsection (4), except for means of containment containing button cell batteries installed in equipment, including circuit boards, or no more than four cells installed in equipment or no more than two batteries installed in equipment, each means of containment may, until December 31, 2018, be marked with the following:

**(a)** “lithium metal”, “lithium métal”, “lithium ion” or “lithium ionique”, as appropriate;

**(b)** an indication that the means of containment must be handled with care and that a flammability hazard exists if the means of containment is damaged;

**(c)** an indication that special procedures must be followed in the event the means of containment is damaged, including inspection and repacking, if necessary; and

**(d)** a telephone number to call for additional information.

*UN3090, UN3091, UN3480, UN3481*

### **35** [Reserved]

**36** These Regulations, except for Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) and Part 2 (Classification), do not apply to the handling, offering for transport or transporting of these dangerous goods by road vehicle or railway vehicle if they are in the form of pellets or dry bulk mash meeting the requirements of CGSB-32.301.

*UN1386, UN2217*

transport, y compris la manutention, tout rejet des marchandises dangereuses qui pourrait présenter un danger pour la sécurité publique.

**(3)** L'alinéa (2)b) ne s'applique pas aux piles et batteries installées dans des dispositifs qui sont intentionnellement actifs pendant le transport, comme les transmetteurs de radio-identification, les montres ou les détecteurs, et qui ne peuvent pas produire un dégagement dangereux de chaleur.

**(4)** À l'exception des contenants dans lesquels sont placées des piles boutons installées dans un équipement, y compris les circuits imprimés, ou au plus quatre piles installées dans un équipement ou au plus deux batteries installées dans un équipement, chaque contenant doit porter la marque appropriée pour les piles au lithium, conformément à l'article 4.24.

**(5)** Malgré le paragraphe (4), à l'exception des contenants dans lesquels sont placées des piles boutons installées dans un équipement, y compris les circuits imprimés, ou au plus quatre piles installées dans un équipement ou au plus deux batteries installées dans un équipement, chaque contenant peut, jusqu'au 31 décembre 2018, porter ce qui suit :

**a)** selon le cas, « lithium métal », « lithium metal », « lithium ionique » ou « lithium ion »;

**b)** une indication que le contenant doit être manutentionné avec soin et qu'un risque d'inflammabilité existe s'il est endommagé;

**c)** une indication que des procédures spéciales doivent être suivies dans le cas où le contenant serait endommagé, y compris une inspection ou un réemballage, si nécessaire;

**d)** un numéro de téléphone pour obtenir tout renseignement supplémentaire.

*UN3090, UN3091, UN3480, UN3481*

### **35** [Réservé]

**36** Le présent règlement, sauf la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) et la partie 2 (Classification), ne s'applique pas à la manutention, à la présentation au transport ou au transport de ces marchandises dangereuses à bord d'un véhicule routier ou d'un véhicule ferroviaire si elles sont sous forme de boulettes ou de moulée sèche qui satisfont aux exigences de la norme CGSB-32-301.

*UN1386, UN2217*

**37** Part 3 (Documentation), Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks) and Part 6 (Training), do not apply to these dangerous goods or mixtures or solutions of them if they are transported by road vehicle and are

(a) purchased by retail sale and are being transported between any of the following places:

- (i) the place of purchase,
- (ii) the place of use or consumption, and
- (iii) the purchaser's place of residence;

(b) in a quantity less than or equal to 13.6 tonnes; and

(c) accompanied by a record sheet that includes the shipping name, the UN number and the quantity of the dangerous goods or mixtures or solutions of them.

*UN1942, UN2067*

**38** A person must not handle, offer for transport or transport these dangerous goods in a large means of containment if they are in direct contact with the large means of containment.

*UN1001, UN1045, UN1050, UN1058, UN1081, UN1194, UN1204, UN1222, UN1259, UN1261, UN1308, UN1310, UN1320 to UN1322, UN1324, UN1336, UN1337, UN1344, UN1347 to UN1349, UN1354 to UN1357, UN1360, UN1364, UN1378, UN1380, UN1383, UN1389, UN1391, UN1392, UN1396, UN1404, UN1407, UN1409 to UN1411, UN1413 to UN1415, UN1418, UN1419, UN1421, UN1426, UN1427, UN1432, UN1433, UN1436, UN1472, UN1491, UN1504, UN1510, UN1517, UN1556, UN1557, UN1569, UN1571, UN1575, UN1582, UN1589, UN1612, UN1614, UN1660, UN1693, UN1697 to UN1701, UN1714, UN1748, UN1749, UN1854, UN1855, UN1859, UN1865, UN1868, UN1870, UN1889, UN1911, UN1913, UN1953, UN1955, UN1957, UN1959, UN1967, UN1970, UN1975, UN1982, UN1994, UN2006, UN2008, UN2010 to UN2013, UN2036, UN2186, UN2188 to UN2190, UN2192, UN2194 to UN2199, UN2202 to UN2204, UN2417, UN2418, UN2420, UN2421, UN2451, UN2463, UN2466, UN2471, UN2480, UN2545 to UN2548, UN2555 to UN2557, UN2591, UN2626, UN2627, UN2676, UN2741, UN2806, UN2813, UN2814, UN2846, UN2852, UN2870, UN2881, UN2900, UN2901, UN2907, UN2956, UN2988, UN3048, UN3064, UN3083, UN3094 to UN3096, UN3101 to UN3108, UN3111 to UN3118, UN3124, UN3125, UN3129 to UN3132, UN3134, UN3135, UN3148, UN3160, UN3162, UN3221 to UN3241, UN3248, UN3249, UN3303 to UN3310, UN3317, UN3355, UN3364 to UN3370, UN3373,*

**37** La partie 3 (Documentation), la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses) et la partie 6 (Formation) ne s'appliquent pas à ces marchandises dangereuses, ou à leurs mélanges ou solutions, si elles sont transportées à bord d'un véhicule routier et si elles satisfont aux conditions suivantes :

a) elles sont achetées au détail et transportées entre l'un ou l'autre des lieux suivants :

- (i) le point d'achat,
- (ii) le lieu d'utilisation ou de consommation,
- (iii) le lieu de résidence de l'acheteur;

b) elles sont en quantité inférieure ou égale à 13,6 tonnes;

c) elles sont accompagnées d'une fiche de données indiquant l'appellation réglementaire, le numéro UN et la quantité des marchandises dangereuses ou de mélanges ou de solutions de celles-ci.

*UN1942, UN2067*

**38** Il est interdit de manutentionner, de demander de transporter ou de transporter ces marchandises dangereuses dans un grand contenant, si elles sont en contact direct avec celui-ci.

*UN1001, UN1045, UN1050, UN1058, UN1081, UN1194, UN1204, UN1222, UN1259, UN1261, UN1308, UN1310, UN1320 à UN1322, UN1324, UN1336, UN1337, UN1344, UN1347 à UN1349, UN1354 à UN1357, UN1360, UN1364, UN1378, UN1380, UN1383, UN1389, UN1391, UN1392, UN1396, UN1404, UN1407, UN1409 à UN1411, UN1413 à UN1415, UN1418, UN1419, UN1421, UN1426, UN1427, UN1432, UN1433, UN1436, UN1472, UN1491, UN1504, UN1510, UN1517, UN1556, UN1557, UN1569, UN1571, UN1575, UN1582, UN1589, UN1612, UN1614, UN1660, UN1693, UN1697 à UN1701, UN1714, UN1748, UN1749, UN1854, UN1855, UN1859, UN1865, UN1868, UN1870, UN1889, UN1911, UN1913, UN1953, UN1955, UN1957, UN1959, UN1967, UN1970, UN1975, UN1982, UN1994, UN2006, UN2008, UN2010 à UN2013, UN2036, UN2186, UN2188 à UN2190, UN2192, UN2194 à UN2199, UN2202 à UN2204, UN2417, UN2418, UN2420, UN2421, UN2451, UN2463, UN2466, UN2471, UN2480, UN2545 à UN2548, UN2555 à UN2557, UN2591, UN2626, UN2627, UN2676, UN2741, UN2806, UN2813, UN2814, UN2846, UN2852, UN2870, UN2881, UN2900, UN2901, UN2907, UN2956, UN2988, UN3048, UN3064, UN3083, UN3094 à UN3096, UN3101 à UN3108, UN3111 à UN3118, UN3124, UN3125, UN3129 à UN3132, UN3134, UN3135, UN3148, UN3160, UN3162, UN3221 à UN3241, UN3248, UN3249, UN3303 à UN3310, UN3317, UN3355, UN3364 à UN3370, UN3373, UN3376, UN3379, UN3380, UN3401, UN3402, UN3417,*

UN3376, UN3379, UN3380, UN3401, UN3402, UN3417, UN3448, UN3450, UN3474, UN3482, UN3485, UN3512, UN3514 to UN3518, UN3521 to UN3526

**39 (1)** These dangerous goods may be handled, offered for transport or transported under this shipping name if the dangerous goods are

- (a) protected from short circuits; and
- (b) capable of withstanding, without leakage of battery fluid, the following tests:
  - (i) a vibration test, in which
    - (A) the battery is rigidly clamped to the platform of a vibration machine and a simple harmonic motion having an amplitude of 0.8 mm (1.6 mm maximum total excursion) is applied,
    - (B) the frequency is varied in steps of 1 Hz each minute between the limits of 10 Hz and 55 Hz,
    - (C) the entire range of frequencies and return is traversed in  $95 \pm 5$  minutes with 2 minutes spent at each frequency for each mounting position (direction of vibration) of the battery, and
    - (D) the battery is tested in three mutually perpendicular positions (to include testing with fill openings and vents, if any, in an inverted position) for equal time periods, and
  - (ii) after the vibration test, a pressure differential test, in which
    - (A) the battery is stored for 6 hours at  $24^{\circ}\text{C} \pm 4^{\circ}\text{C}$  while subjected to a pressure differential greater than or equal to 88 kPa, and
    - (B) the battery is tested in three mutually perpendicular positions (to include testing with fill openings and vents, if any, in an inverted position) for at least 6 hours in each position.

UN3448, UN3450, UN3474, UN3482, UN3485, UN3512, UN3514 à UN3518, UN3521 à UN3526

**39 (1)** Il est permis d'utiliser cette appellation réglementaire pour manutentionner, demander de transporter ou transporter ces marchandises dangereuses, si elles satisfont aux conditions suivantes :

- a) elles sont protégées contre les courts-circuits;
- b) elles sont capables de résister, sans déperdition d'électrolyte pour accumulateurs, aux épreuves suivantes :
  - (i) l'épreuve de vibration, qui est effectuée comme suit :
    - (A) l'accumulateur est assujéti rigidement à la plate-forme d'une machine de vibration à laquelle est appliqué un mouvement sinusoïdal simple de 0,8 mm d'amplitude (1,6 mm de déplacement total),
    - (B) la fréquence est variée à raison de 1 Hz chaque minute entre 10 Hz et 55 Hz,
    - (C) toute la gamme des fréquences est traversée dans les deux sens en quatre-vingt-quinze  $\pm$  cinq minutes dont deux minutes passées à chaque fréquence pour chaque position de l'accumulateur (c'est-à-dire pour chaque direction des vibrations),
    - (D) l'accumulateur est soumis aux épreuves en trois positions perpendiculaires les unes par rapport aux autres (notamment dans une position où les ouvertures de remplissage et les trous d'évent, si l'accumulateur en comporte, sont en position inversée) pendant des périodes de même durée,
  - (ii) après l'épreuve de vibration, l'épreuve de pression différentielle, qui est effectuée comme suit :
    - (A) l'accumulateur est entreposé pendant 6 heures à  $24^{\circ}\text{C} \pm 4^{\circ}\text{C}$  à une pression différentielle supérieure ou égale à 88 kPa,
    - (B) l'accumulateur est soumis aux épreuves en trois positions perpendiculaires les unes par rapport aux autres (notamment dans une position où les ouvertures de remplissage et les trous d'évent, si l'accumulateur en comporte, sont en position inversée) pendant au moins 6 heures dans chaque position.

**(2)** These Regulations, except for Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) and Part 2 (Classification), do not apply to UN2800, BATTERIES, WET, NON-SPILLABLE, electric storage, that are not intended for disposal, if

**(a)** at a temperature of 55°C, electrolyte will not flow from a ruptured or cracked battery case and there is no free liquid to flow; and

**(b)** when the battery is prepared for transport, the battery's terminals are protected from short circuits.

UN2800

**40** These Regulations, except for Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) and Part 2 (Classification), do not apply to these articles if each article

**(a)** has a gas space capacity less than or equal to 1.6 L and a charge pressure less than or equal to 28 000 kPa and, when the capacity (litres) is multiplied by the charge pressure (kilopascals) and then divided by 100, the result is less than or equal to 80;

**(b)** has a minimum burst pressure that is 4 times the charge pressure at 20°C for an article that has a gas space capacity less than or equal to 0.5 L and 5 times the charge pressure at 20°C for an article that has a gas space capacity greater than 0.5 L;

**(c)** is manufactured from material that will not fragment if ruptured; and

**(d)** is protected from rupture by means of a fire degradable seal or a pressure relief device to relieve internal pressure.

UN3164

**41 (1)** A person must not handle, offer for transport or transport UN3356, OXYGEN GENERATOR, CHEMICAL, that contains dangerous goods included in Class 5.1, Oxidizing Substances, unless:

**(a)** the oxygen generator is capable of withstanding a 1.8 m drop test onto a rigid, non-resilient, flat and horizontal surface, in the position that is most likely to cause damage, without loss of its contents and without its activation;

**(2)** Le présent règlement, sauf la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) et la partie 2 (Classification), ne s'applique pas à UN2800, ACCUMULATEURS électriques INVERSABLES REMPLIS D'ÉLECTROLYTE LIQUIDE, qui ne sont pas destinés à l'élimination, si :

**a)** d'une part, à une température de 55 °C, l'électrolyte ne s'écoule pas en cas de rupture ou de fissure du bac et s'il n'y a pas de liquide qui puisse s'écouler;

**b)** d'autre part, les bornes sont protégées contre les courts-circuits lorsque les accumulateurs sont préparés pour le transport.

UN2800

**40** Le présent règlement, sauf la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) et la partie 2 (Classification), ne s'applique pas à ces objets si chaque objet satisfait aux conditions suivantes :

**a)** la capacité du compartiment à gaz est inférieure ou égale à 1,6 L et la pression de chargement est inférieure ou égale à 28 000 kPa et, en multipliant la capacité (en litres) par la pression de chargement (kilopascals) et en divisant par 100, le résultat est inférieur ou égal à 80;

**b)** la pression d'éclatement minimale, dans le cas d'un objet dont la capacité du compartiment à gaz est inférieure ou égale à 0,5 L, est quatre fois supérieure à la pression de chargement à 20 °C et, dans le cas d'un objet dont la capacité du compartiment à gaz est supérieure à 0,5 L, est cinq fois supérieure à la pression de chargement à 20 °C;

**c)** il est fabriqué de matériaux qui ne se fragmentent pas en cas de rupture;

**d)** il est protégé contre la rupture au moyen d'un élément fusible ou d'un dispositif de décompression permettant d'évacuer la pression interne.

UN3164

**41 (1)** Il est interdit de manutentionner, de demander de transporter ou de transporter UN3356, GÉNÉRATEUR CHIMIQUE D'OXYGÈNE, contenant des marchandises dangereuses incluses dans la classe 5.1, Matières comburantes, à moins que les conditions suivantes ne soient réunies :

**a)** il peut résister à une épreuve de chute de 1,8 m sur une aire rigide, inélastique, plate et horizontale, dans la position qui est la plus susceptible de causer des

**(b)** if the oxygen generator is equipped with an activating device, it has at least two positive means to prevent an unintentional activation; and

**(c)** the oxygen generator is transported in a means of containment that is inside another means of containment so that, if the oxygen generator is activated,

**(i)** it will not activate other oxygen generators being transported in the same means of transport,

**(ii)** the means of containment will not ignite, and

**(iii)** the outside surface temperature of the outer means of containment will not exceed 100°C.

**(2)** A person must not handle, offer for transport or transport an oxygen generator under this shipping name if it is equipped with an activating device that meets the criteria for inclusion in Class 1, Explosives.

UN3356

**42** [Repealed, SOR/2008-34, s. 113]

**43** Despite section 2.1 of Part 2 (Classification), these dangerous goods are assigned to this classification based on human experience.

UN1230, UN1547, UN1577, UN1578, UN1590, UN1591, UN1661, UN1662, UN1663, UN1671, UN1673, UN1708, UN2023, UN2078, UN2311, UN2432, UN2474, UN2512, UN3409, UN3441, UN3442, UN3451, UN3458, UN3495

**44** [Reserved]

**45** Maneb and maneb preparations that have been stabilized against self-heating do not have to be classified with a primary class of Class 4.2 or be assigned the UN number UN2210 if it can be demonstrated by testing that 1 m<sup>3</sup> of the substance does not self-ignite and that the temperature at the centre of a 1 m<sup>3</sup> sample does not exceed 200°C when the sample is kept in a storage area maintained at a temperature of not less than 75°C ± 2°C for a period of 24 hours. In this case, the dangerous goods have the classification assigned to the UN number UN2968.

UN2210

**46** [Reserved]

**47** [Reserved]

dommages à la suite de cette chute, sans perte de son contenu et sans actionnement;

**b)** lorsqu'il est équipé d'un dispositif d'actionnement, il comporte au moins deux systèmes de sécurité le protégeant contre un actionnement non intentionnel;

**c)** il est transporté dans un contenant placé dans un autre contenant de manière, en cas d'actionnement, à éviter ce qui suit :

**(i)** il n'actionne d'autres générateurs d'oxygène à bord du même moyen de transport,

**(ii)** le contenant ne s'enflamme pas,

**(iii)** la température à la surface extérieure du contenant extérieur ne dépasse pas 100 °C.

**(2)** Il est interdit de manutentionner, de demander de transporter ou de transporter un générateur d'oxygène sous cette appellation réglementaire, s'il est équipé d'un dispositif d'actionnement qui satisfait aux critères d'inclusion dans la classe 1, Explosifs.

UN3356

**42** [Abrogé, DORS/2008-34, art. 113]

**43** Malgré l'article 2.1 de la partie 2 (Classification), ces marchandises dangereuses sont attribuées à cette classification selon leurs effets sur l'homme.

UN1230, UN1547, UN1577, UN1578, UN1590, UN1591, UN1661, UN1662, UN1663, UN1671, UN1673, UN1708, UN2023, UN2078, UN2311, UN2432, UN2474, UN2512, UN3409, UN3441, UN3442, UN3451, UN3458, UN3495

**44** [Réservé]

**45** Il n'est pas nécessaire d'inclure le manèbe ou une préparation de manèbe qui ont été stabilisés contre l'auto-échauffement dans la classe primaire 4.2, ou de leur attribuer le numéro UN UN2210, lorsqu'il peut être démontré, par des épreuves, qu'un volume de 1 m<sup>3</sup> de la matière ne s'enflamme pas spontanément et que la température au centre d'un échantillon de 1 m<sup>3</sup> ne dépasse pas 200 °C lorsque l'échantillon est conservé dans un entrepôt maintenu à une température d'au moins 75 °C ± 2 °C pendant 24 heures, auquel cas, la marchandise dangereuse a la classification attribuée au numéro UN UN2968.

UN2210

**46** [Réservé]

**47** [Réservé]

**48** [Reserved]

**49** [Reserved]

**50** [Repealed, SOR/2014-306, s. 55]

**51** [Repealed, SOR/2014-306, s. 56]

**52** [Repealed, SOR/2014-306, s. 57]

**53** [Repealed, SOR/2014-306, s. 58]

**54** [Reserved]

**55** Aqueous solutions of inorganic nitrate substances do not meet the criteria for inclusion in Class 5.1 if the concentration of the inorganic nitrate substances in the aqueous solution at the minimum temperature that may be encountered in transport is not more than 80% of the saturation limit of the inorganic nitrate substance in solution.

*UN3218*

**56 (1)** When solids that are not dangerous goods, and liquids included in Class 3, Flammable Liquids, are in a mixture, the mixture may be handled, offered for transport or transported under this shipping name without the tests and criteria for including substances in Class 4.1, Flammable Solids, first being applied to them, if

**(a)** there is no visible liquid at the time the mixture is loaded into a means of containment or at the time the means of containment is closed; and

**(b)** each means of containment is leakproof.

**(2)** These Regulations, except for Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) and Part 2 (Classification), do not apply to a sealed packet or article containing less than 10 mL of dangerous goods included in Class 3, Flammable Liquids, packing group II or III, if there is no free liquid in the packet or article.

*UN3175*

**57** When solids that are not dangerous goods and liquids included in Class 6.1, Toxic Substances, are in a mixture, the mixture may be handled, offered for transport or transported under this shipping name without the tests and criteria for including substances in Class 6.1, Toxic Substances, first being applied, if

**48** [Réservé]

**49** [Réservé]

**50** [Abrogé, DORS/2014-306, art. 55]

**51** [Abrogé, DORS/2014-306, art. 56]

**52** [Abrogé, DORS/2014-306, art. 57]

**53** [Abrogé, DORS/2014-306, art. 58]

**54** [Réservé]

**55** Les solutions aqueuses de nitrates inorganiques ne satisfont pas aux critères d'inclusion dans la classe 5.1 si la concentration des nitrates inorganiques dans la solution à la température minimale qui pourrait être atteinte en cours de transport n'est pas supérieure à 80 % de la limite de saturation du nitrate inorganique en solution.

*UN3218*

**56 (1)** Il est permis de présenter au transport, de manutentionner ou de transporter des mélanges comprenant des matières solides qui ne sont pas des marchandises dangereuses et des liquides inclus dans la classe 3, Liquides inflammables, sous cette appellation réglementaire, sans que les épreuves et les critères d'inclusion dans la classe 4.1, Solides inflammables, ne leur soient d'abord appliqués si les conditions suivantes sont réunies :

**a)** aucun liquide n'est visible ni au moment du chargement du mélange dans un contenant ni au moment de la fermeture de celui-ci;

**b)** chaque contenant est étanche.

**(2)** Le présent règlement, sauf la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) et la partie 2 (Classification), ne s'applique pas aux paquets ou objets scellés contenant moins de 10 mL de marchandises dangereuses incluses dans la Classe 3, Liquides inflammables, groupes d'emballage II ou III, à condition que les paquets ou les objets ne contiennent pas de liquide libre.

*UN3175*

**57** Il est permis de manutentionner, de demander de transporter ou de transporter des mélanges de matières solides qui ne sont pas des marchandises dangereuses et de liquides inclus dans la classe 6.1, Matières toxiques, sous cette appellation réglementaire sans que les

- (a) the mixture is included in Packing Group II or III;
- (b) there is no free liquid visible at the time the mixture is loaded into a means of containment or at the time the means of containment is closed; and
- (c) each means of containment is leakproof.

UN3243

**58** When solids that are not dangerous goods and liquids included in Class 8, Corrosives, are in a mixture, the mixture may be handled, offered for transport or transported under this shipping name without the tests and criteria for including substances in Class 8, Corrosives, first being applied, if

- (a) there is no free liquid visible at the time the mixture is loaded into a means of containment or at the time the means of containment is closed; and
- (b) each means of containment is leakproof.

UN3244

**59** Substances that are listed by name in Schedule 1 must not be transported under this shipping name. Substances transported under this shipping name may contain not more than 20% nitrocellulose if the nitrocellulose contains not more than 12.6% nitrogen (by dry mass).

UN1210, UN1263, UN1266, UN3066, UN3469, UN3471

**60** [Repealed, SOR/2014-306, s. 60]

**61** This substance may be handled, offered for transport or transported under a class other than Class 1 if it is packed so that the percentage of water that it contains will not, at any time during transport, fall below the percentage stated in the descriptive text associated with the shipping name. When phlegmatized with water and inorganic inert material the content of urea nitrate must not exceed 75% by mass and the mixture must not be capable of being detonated by the Test Series 1 type (a) test referred to in section 11 of Part I in the Manual of Tests and Criteria.

UN1357, UN3370

épreuves et les critères d'inclusion dans la classe 6.1, Matières toxiques, ne leur soient d'abord appliqués si les conditions suivantes sont réunies :

- a) le mélange est inclus dans le groupe d'emballage II ou III;
- b) aucun liquide excédentaire n'est visible ni au moment du chargement du mélange dans un contenant ni au moment de la fermeture de celui-ci;
- c) chaque contenant est étanche.

UN3243

**58** Il est permis de manutentionner, de demander de transporter ou de transporter des mélanges de matières solides qui ne sont pas des marchandises dangereuses et de liquides inclus dans la classe 8, Matières corrosives, sous cette appellation réglementaire sans que les épreuves et les critères d'inclusion dans la classe 8, Matières corrosives, ne leur soient d'abord appliqués si les conditions suivantes sont réunies :

- a) aucun liquide excédentaire n'est visible ni au moment du chargement du mélange dans un contenant ni au moment de la fermeture de celui-ci;
- b) chaque contenant est étanche.

UN3244

**59** Il est interdit de transporter les matières figurant nommément à l'annexe 1 sous cette appellation réglementaire. Les matières transportées sous cette appellation réglementaire peuvent contenir au plus 20 % de nitrocellulose si la nitrocellulose renferme au plus 12,6 % d'azote (masse sèche).

UN1210, UN1263, UN1266, UN3066, UN3469, UN3471

**60** [Abrogé, DORS/2014-306, art. 60]

**61** Il est permis de manutentionner, de demander de transporter ou de transporter cette matière sous une classe autre que la classe 1 à condition qu'elle soit emballée de façon que le pourcentage d'eau qu'elle contient ne tombe à aucun moment, au cours du transport, en dessous du pourcentage indiqué dans la description de l'appellation réglementaire. Lorsqu'elle est flegmatisée avec de l'eau et une matière inorganique inerte, la proportion de nitrate d'urée ne doit pas dépasser 75 % (en masse) et le mélange ne doit pas pouvoir détoner lors de l'épreuve de la série 1, type a), visée à la section 11 de la première partie du Manuel d'épreuves et de critères.

UN1357, UN3370



**62** These dangerous goods may be handled, offered for transport or transported under Class 4.1 if they are packed in a means of containment so that the percentage of diluent in them will not, at any time during transport, fall below the percentage stated for the diluent in the descriptive text associated with the shipping name.

*UN1310, UN1320 to UN1322, UN1336, UN1337, UN1344, UN1347 to UN1349, UN1354 to UN1357, UN1517, UN1571, UN3317, UN3364 to UN3370, UN3376, UN3474*

**63** These Regulations do not apply to these dangerous goods unless they are to be transported by aircraft.

*UN1910, UN2807, UN2812, UN3334, UN3335*

**64 (1)** These Regulations do not apply to these dangerous goods unless they are to be transported by vessel.

**(2)** These dangerous goods must not be transported by vessel when they are wet, damp or contaminated with oil.

*UN1327*

**65 (1)** A chemical kit or first aid kit must be included in the packing group that is the most stringent packing group assigned to any one of the dangerous goods in the kit, and the kit must not contain

**(a)** dangerous goods that are not allowed to be transported as limited quantities or that are forbidden for transport in Schedule 1 or Schedule 3;

**(b)** dangerous goods that react dangerously with each other; or

**(c)** a total quantity of dangerous goods that is greater than 1 L or 1 kg.

**(2)** A chemical kit or first aid kit containing dangerous goods in inner packagings that do not exceed the quantity limits for limited quantities applicable to individual substances as specified in column 6(a) of Schedule 1 may be transported in accordance with section 1.17 of Part 1 (Coming into force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases).

*UN3316*

**66** These dangerous goods are forbidden for transport by vessel.

*UN1347, UN1512*

**62** Il est permis de manutentionner, de demander de transporter ou de transporter ces marchandises dangereuses sous la classe 4.1 à condition qu'elles soient emballées dans un contenant de façon que le pourcentage en diluant ne tombe à aucun moment, au cours du transport, en dessous du pourcentage indiqué pour le diluant dans la description de l'appellation réglementaire.

*UN1310, UN1320 à UN1322, UN1336, UN1337, UN1344, UN1347 à UN1349, UN1354 à UN1357, UN1517, UN1571, UN3317, UN3364 à UN3370, UN3376, UN3474*

**63** Le présent règlement ne s'applique à ces marchandises dangereuses que dans le cas du transport par aéro-nef.

*UN1910, UN2807, UN2812, UN3334, UN3335*

**64 (1)** Le présent règlement ne s'applique à ces marchandises dangereuses que dans le cas du transport par bâtiment.

**(2)** Il est interdit de transporter ces marchandises dangereuses par bâtiment lorsqu'elles sont mouillées, humides ou souillées d'huile.

*UN1327*

**65 (1)** Une trousse de produits chimiques ou de premiers secours doit être incluse dans le groupe d'emballage qui est le groupe d'emballage le plus sévère attribué à l'une quelconque des matières dangereuses contenues dans la trousse, et elle ne doit pas contenir les marchandises dangereuses suivantes :

**a)** celles qui ne sont pas autorisées à être transportées en tant que quantités limitées ou dont le transport est interdit aux annexes 1 ou 3;

**b)** celles qui réagissent dangereusement entre elles;

**c)** celles dont la quantité totale est supérieure à 1 L ou 1 kg.

**(2)** Les trousse de produits chimiques et les trousse de premiers secours contenant des marchandises dangereuses dans des emballages intérieurs qui ne dépassent pas les limites de quantité pour les quantités limitées applicables aux matières individuelles telles qu'elles figurent dans la colonne 6a) de l'annexe 1 peuvent être transportées conformément à l'article 1.17 de la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux).

*UN3316*

**66** Il est interdit de transporter ces marchandises dangereuses par bâtiment.

*UN1347, UN1512*

**67 (1)** The UN number and shipping name UN3171, BATTERY-POWERED VEHICLE applies to vehicles powered by wet batteries, sodium batteries, lithium metal batteries or lithium ion batteries and that are transported with these batteries installed, including vehicles that are transported in a means of containment.

**(2)** For greater certainty, in the case of a vehicle transported in a means of containment, subsection (1) applies to a vehicle that is transported with some parts detached from its frame in order to fit into the means of containment.

**(3)** The UN number and shipping name UN3171, BATTERY-POWERED EQUIPMENT applies to equipment that is powered by wet batteries or sodium batteries and that is transported with these batteries installed.

**(4)** Equipment powered by lithium metal batteries or lithium ion batteries must be handled, offered for transport or transported under the UN number and shipping name

**(a)** UN3091, LITHIUM METAL BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT;

**(b)** UN3091, LITHIUM METAL BATTERIES PACKED WITH EQUIPMENT;

**(c)** UN3481, LITHIUM ION BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT; or

**(d)** UN3481, LITHIUM ION BATTERIES PACKED WITH EQUIPMENT.

**(5)** A hybrid electric vehicle that is powered by an internal combustion engine and by wet batteries, sodium batteries, lithium metal batteries or lithium ion batteries, and that is transported with the batteries installed must be handled, offered for transport or transported under the UN number and shipping name

**(a)** UN3166, VEHICLE, FLAMMABLE GAS POWERED; or

**(b)** UN3166, VEHICLE, FLAMMABLE LIQUID POWERED.

**(6)** A vehicle that contains a fuel cell must be handled, offered for transport or transported under the UN number and shipping name

**67 (1)** Le numéro UN et l'appellation réglementaire UN3171, VÉHICULE MÛ PAR ACCUMULATEURS s'appliquent aux véhicules qui sont mus par des accumulateurs à électrolyte liquide ou des batteries au sodium, au lithium métal ou au lithium ionique et qui sont transportés pourvus de ces accumulateurs ou batteries, y compris aux véhicules qui sont transportés dans un contenant.

**(2)** Il est entendu que, dans le cas des véhicules transportés dans un contenant, le paragraphe (1) s'applique aux véhicules transportés avec certaines de leurs pièces détachées de leur châssis afin qu'ils puissent être insérés dans le contenant.

**(3)** Le numéro UN et l'appellation réglementaire UN3171, APPAREIL MÛ PAR ACCUMULATEURS s'appliquent aux équipements qui sont mus par des accumulateurs à électrolyte liquide ou des batteries au sodium et qui sont transportés pourvus de ces accumulateurs ou batteries.

**(4)** Les équipements mus par des batteries au lithium métal ou au lithium ionique doivent être manutentionnés, présentés au transport ou transportés sous l'un ou l'autre des numéros UN suivants et leurs appellations réglementaires suivantes :

**a)** UN3091, PILES AU LITHIUM MÉTAL CONTENUES DANS UN ÉQUIPEMENT;

**b)** UN3091, PILES AU LITHIUM MÉTAL EMBALLÉES AVEC UN ÉQUIPEMENT;

**c)** UN3481, PILES AU LITHIUM IONIQUE CONTENUES DANS UN ÉQUIPEMENT;

**d)** UN3481, PILES AU LITHIUM IONIQUE EMBALLÉES AVEC UN ÉQUIPEMENT.

**(5)** Les véhicules électriques hybrides qui sont mus par un moteur à combustion interne et par des accumulateurs à électrolyte liquide ou des batteries au sodium, au lithium métal ou au lithium ionique et qui sont transportés pourvus de ces accumulateurs ou batteries doivent être présentés au transport, manutentionnés ou transportés sous l'un ou l'autre des numéros UN suivants et leurs appellations réglementaires suivantes :

**a)** UN3166, VÉHICULE À PROPULSION PAR GAZ INFLAMMABLE;

**b)** UN3166, VÉHICULE À PROPULSION PAR LIQUIDE INFLAMMABLE.

**(6)** Les véhicules qui contiennent une pile à combustible doivent être manutentionnés, présentés au transport ou

**(a)** UN3166, VEHICLE, FUEL CELL, FLAMMABLE GAS POWERED; or

**(b)** UN3166, VEHICLE, FUEL CELL, FLAMMABLE LIQUID POWERED.

**(7)** These Regulations, except for Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) and Part 2 (Classification) do not apply to the handling, offering for transport, transport or import of dangerous goods other than batteries that are contained in a vehicle and that are required for the functioning or safe operation of the vehicle, if they are on a road vehicle, a railway vehicle or a vessel on a domestic voyage.

UN3171

**68** These dangerous goods are forbidden for transport by vessel if they contain one or more of the following substances:

**(a)** AMMONIUM HYPOCHLORITE;

**(b)** AMMONIUM NITRATE liable to self-heating sufficient to initiate decomposition;

**(c)** AMMONIUM NITRITES and mixtures of an inorganic nitrite with an ammonium salt;

**(d)** CHLORIC ACID, AQUEOUS SOLUTION, with more than 10% chloric acid;

**(e)** ETHYL NITRITE, pure;

**(f)** HYDROCYANIC ACID, AQUEOUS SOLUTION (HYDROGEN CYANIDE, AQUEOUS SOLUTION) with more than 20% hydrogen cyanide;

**(g)** HYDROGEN CHLORIDE, REFRIGERATED LIQUID;

**(h)** HYDROGEN CYANIDE, SOLUTION IN ALCOHOL with more than 45% hydrogen cyanide;

**(i)** MERCURY OXYCYANIDE, pure;

**(j)** METHYL NITRITE;

**(k)** PERCHLORIC ACID with more than 72% acid, by mass;

transportés sous l'un ou l'autre des numéros UN suivants et leurs appellations réglementaires suivantes :

**a)** UN3166, VÉHICULE À PROPULSION PAR PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU GAZ INFLAMMABLE;

**b)** UN3166, VÉHICULE À PROPULSION PAR PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU LIQUIDE INFLAMMABLE.

**(7)** Le présent règlement, à l'exception de la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) et la partie 2 (Classification), ne s'applique pas à l'importation, à la présentation au transport, à la manutention et au transport de marchandises dangereuses autres que les batteries contenues dans un véhicule et qui sont nécessaires au fonctionnement ou à la sécurité du véhicule, si elles se trouvent sur un véhicule routier, un véhicule ferroviaire ou un bâtiment lors d'un voyage intérieur.

UN3171

**68** Il est interdit de transporter ces marchandises dangereuses par bâtiment si elles contiennent l'une ou plusieurs des matières suivantes :

**a)** HYPOCHLORITE D'AMMONIUM;

**b)** NITRATE D'AMMONIUM, sujet à l'auto-échauffement conduisant à une décomposition;

**c)** NITRITES D'AMMONIUM et nitrites inorganiques en mélange avec un sel d'ammonium;

**d)** ACIDE CHLORIQUE EN SOLUTION AQUEUSE contenant plus de 10 % d'acide chlorique;

**e)** NITRITE D'ÉTHYLE pur;

**f)** ACIDE CYANHYDRIQUE EN SOLUTION AQUEUSE contenant plus de 20 % de cyanure d'hydrogène;

**g)** CHLORURE D'HYDROGÈNE LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ;

**h)** CYANURE D'HYDROGÈNE EN SOLUTION ALCOOLIQUE contenant plus de 45 % de cyanure d'hydrogène;

**i)** OXYCYANURE DE MERCURE pur;

**j)** NITRITE DE MÉTHYLE;

**k)** ACIDE PERCHLORIQUE contenant plus de 72 % d'acide, par masse;

**(l)** SILVER PICRATE, dry or wetted with less than 30% water, by mass; or

**(m)** ZINC AMMONIUM NITRITE.

*UN1194, UN1347, UN1479, UN1512, UN1613, UN1642, UN1873, UN2067, UN2186, UN2455, UN2626, UN2627, UN3212, UN3219, UN3294*

**69** The following definitions apply to matches:

**(a)** fusee matches are matches the heads of which are prepared with a friction-sensitive igniter composition and a pyrotechnic composition that burns with little or no flame but with intense heat;

**(b)** safety matches are matches that are combined with or attached to the box, book or card and that can be ignited by friction only on a prepared surface;

**(c)** strike-anywhere matches are matches that can be ignited by friction on a solid surface; and

**(d)** Wax Vesta matches are matches that can be ignited by friction either on a prepared surface or on a solid surface.

*UN1331, UN1944, UN1945, UN2254*

**70 (1)** These dangerous goods must be formulated so that during transport they remain homogeneous and do not separate.

**(2)** These Regulations, except for Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) and Part 2 (Classification), do not apply to formulations of these dangerous goods when they have a low nitrocellulose content and

**(a)** are not capable of detonating or deflagrating when tested using the Test Series 1 type (a) test referred to in section 11 of Part I of the Manual of Tests and Criteria;

**(b)** do not explode when heated under confinement when tested using the Test Series 1 type (b) test and Test Series 1 type (c) test referred to in section 11 of Part I of the Manual of Tests and Criteria; and

**(c)** are not flammable solids when tested using Test N.1 referred to in section 33.2.1.4 of Part III of the Manual of Tests and Criteria; to perform this test, the particle size of the nitrocellulose must be less than

**l)** PICRATE D'ARGENT HUMIDIFIÉ avec moins de 30 % d'eau, par masse;

**m)** NITRITE DE ZINC AMMONIACAL.

*UN1194, UN1347, UN1479, UN1512, UN1613, UN1642, UN1873, UN2067, UN2186, UN2455, UN2626, UN2627, UN3212, UN3219, UN3294*

**69** Les définitions qui suivent s'appliquent aux allumettes :

**a)** les allumettes-tisons sont des allumettes dont l'extrémité est imprégnée d'une composition d'allumage sensible au frottement et d'une composition pyrotechnique qui brûle avec peu ou pas de flamme mais en dégageant une chaleur intense;

**b)** les allumettes de sûreté sont des allumettes intégrées ou fixées à la pochette, au frotoir ou au carnet, et qui ne peuvent être allumées par frottement que sur une surface préparée;

**c)** les allumettes autres que « de sûreté » sont des allumettes qui peuvent être allumées par frottement sur une surface solide;

**d)** les allumettes-bougies sont des allumettes qui peuvent être allumées par frottement soit sur une surface préparée soit sur une surface solide.

*UN1331, UN1944, UN1945, UN2254*

**70 (1)** La préparation de ces marchandises dangereuses doit être telle qu'elle demeure homogène et qu'il n'y ait pas de séparation au cours du transport.

**(2)** Le présent règlement, sauf la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, disposition générales et cas spéciaux) et la partie 2 (Classification), ne s'applique pas aux préparations de ces marchandises dangereuses à faible teneur en nitrocellulose qui satisfont aux conditions suivantes :

**a)** elles ne peuvent pas détoner ou déflager lorsqu'elles sont soumises à l'épreuve de la série (1), type a), visée à la section 11 de la première partie du Manuel d'épreuves et de critères;

**b)** elles n'explodent pas quand elles sont chauffées dans un lieu clos, lorsqu'elles sont soumises à l'épreuve de la série 1, type b), et à l'épreuve de la série 1, type c), visées à la section 11 de la première partie du Manuel d'épreuves et de critères;

**c)** elles ne sont pas des matières solides inflammables lorsqu'elles sont soumises à l'épreuve N.1 visée à l'article 33.2.1.4 de la troisième partie du Manuel

1.25 mm or the nitrocellulose must be crushed and sieved to this size.

UN2557

**71** Ammonium nitrites and mixtures of an inorganic nitrite with an ammonium salt are forbidden for transport.

UN2627

**72** Despite paragraph 2.5(d) of Part 2 (Classification), if these dangerous goods meet the definitions and criteria for inclusion in other classes in accordance with Part 2 (Classification), the subsidiary class or classes must be shown on a shipping document along with the primary class for the dangerous goods.

UN2908 to UN2911

**73** During transport, these dangerous goods must be protected from direct sunlight and stored away from all sources of heat in a cool and well-ventilated place.

UN3241

**74 (1)** If these dangerous goods have a subsidiary class or classes, they must be assigned to Packing Group I, II or III, as appropriate, in accordance with the criteria in Part 2 (Classification) for the subsidiary class that takes precedence.

**(2)** The description of the subsidiary class or classes of the dangerous goods and the labels and placards must be displayed on a means of containment in accordance with the requirements in Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks).

**(3)** The description of the subsidiary class or classes on a shipping document must be in accordance with Part 3 (Documentation).

**(4)** The name of the constituents which predominantly contribute to the subsidiary class or classes must be shown in parentheses, after the shipping name on the shipping document.

UN2912, UN2913, UN2915, UN2916, UN2917, UN2919, UN3321 to UN3333

**75** [Repealed, SOR/2008-34, s. 114]

**76** Despite section 5.7 of Part 5 (Means of Containment), any combination of these dangerous goods included in Class 1, Explosives, may be handled, offered for transport or transported in a road vehicle if

d'épreuves et de critères; pour cette épreuve, la granulométrie de la nitrocellulose doit être inférieure à 1,25 mm ou la nitrocellulose doit être broyée et tamisée à cette unité de mesure.

UN2557

**71** Il est interdit de transporter des nitrites d'ammonium et des mélanges contenant un nitrite inorganique et un sel d'ammonium.

UN2627

**72** Malgré l'alinéa 2.5d) de la partie 2 (Classification), lorsque ces marchandises dangereuses répondent aux définitions et aux critères d'inclusion dans d'autres classes conformément à la partie 2 (Classification), la ou les classes subsidiaires doivent être indiquées dans le document d'expédition en plus de la classe primaire des marchandises dangereuses.

UN2908 à UN2911

**73** Pendant leur transport, ces marchandises dangereuses doivent être protégées contre le rayonnement solaire direct et entreposées dans un lieu frais et bien ventilé à l'écart de toute source de chaleur.

UN3241

**74 (1)** Si ces marchandises dangereuses ont une ou plusieurs classes subsidiaires, elles doivent être incluses dans les groupes d'emballage I, II ou III, selon le cas, conformément aux critères visés à la partie 2 (Classification), en fonction de la classe subsidiaire prépondérante.

**(2)** La description de la ou des classes subsidiaires des marchandises dangereuses et les étiquettes et plaques doivent être apposées sur un contenant conformément aux exigences de la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses).

**(3)** La description de la ou des classes subsidiaires sur un document d'expédition doit être conforme à la partie 3 (Documentation).

**(4)** Le nom des composants qui contribuent de manière prépondérante à la classe subsidiaire ou aux classes subsidiaires doit être inscrit, entre parenthèses, après l'appellation réglementaire sur le document d'expédition.

UN2912, UN2913, UN2915, UN2916, UN2917, UN2919, UN3321 à UN3333

**75** [Abrogé, DORS/2008-34, art. 114]

**76** Malgré l'article 5.7 de la partie 5 (Contenants), il est permis de manutentionner, de demander de transporter ou de transporter une combinaison de ces marchandises dangereuses incluses dans la classe 1, Explosifs, à bord

**(a)** the total quantity of all the dangerous goods included in Class 1, expressed in net explosives quantity, is less than or equal to 5 kg;

**(b)** the total number of articles of dangerous goods subject to special provision 86 is less than or equal to 100 articles; and

**(c)** the operator of the road vehicle has a valid Pyrotechnic Card that has been issued to the operator by the Explosives Regulatory Division of Natural Resources Canada.

*UN0027, UN0066, UN0094, UN0101, UN0105, UN0161, UN0197, UN0255, UN0305, UN0325, UN0335, UN0336, UN0337, UN0349, UN0430, UN0431, UN0432, UN0454, UN0499*

**77** [Repealed, SOR/2008-34, s. 115]

**78** These dangerous goods do not include ammonium permanganate which is forbidden for transport.

*UN1482*

**79** These dangerous goods are forbidden for transport if they contain less alcohol, water or phlegmatizer than specified in the descriptive text associated with the shipping name.

*UN0072, UN0074, UN0075, UN0113, UN0114, UN0129, UN0130, UN0133, UN0135, UN0143, UN0150, UN0159, UN0226, UN0391, UN0433*

**80** Despite section 1.17 of Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases), a person must not offer for transport or transport these dangerous goods unless they are in a means of containment that is in compliance with the requirements for transporting gases in Part 5 (Means of Containment).

*UN1950, UN2037*

**81** [Repealed, SOR/2014-152, s. 49]

**82** [Repealed, SOR/2014-306, s. 68]

**83** [Repealed, SOR/2014-152, s. 50]

**84** An approved ERAP is required for the dangerous goods referred to in paragraph 7.2(1)(g) of Part 7 (Emergency Response Assistance Plan).

*UN2814*

d'un véhicule routier, si les conditions suivantes sont réunies :

**a)** la quantité totale de toutes les marchandises dangereuses incluses dans la classe 1, exprimée en quantité nette d'explosifs, est inférieure ou égale à 5 kg;

**b)** le nombre total d'objets de marchandises dangereuses assujettis à la disposition particulière 86 est inférieur ou égal à 100;

**c)** l'exploitant du véhicule routier est titulaire d'une carte valide de pyrotechnicien qui lui a été délivrée par la Division de la réglementation des explosifs, Ressources naturelles Canada.

*UN0027, UN0066, UN0094, UN0101, UN0105, UN0161, UN0197, UN0255, UN0305, UN0325, UN0335, UN0336, UN0337, UN0349, UN0430, UN0431, UN0432, UN0454, UN0499*

**77** [Abrogé, DORS/2008-34, art. 115]

**78** Ces marchandises dangereuses n'incluent pas le permanganate d'ammonium dont le transport est interdit.

*UN1482*

**79** Le transport de ces marchandises dangereuses est interdit lorsqu'elles contiennent moins d'alcool, d'eau ou de flegmatisant tel qu'indiqué dans la description de l'appellation réglementaire.

*UN0072, UN0074, UN0075, UN0113, UN0114, UN0129, UN0130, UN0133, UN0135, UN0143, UN0150, UN0159, UN0226, UN0391, UN0433*

**80** Malgré l'article 1.17 de la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux), il est interdit de présenter au transport ou de transporter ces marchandises dangereuses à moins qu'elles ne soient placées dans un contenant conforme aux exigences relatives au transport des gaz prévues à la partie 5 (Contenants).

*UN1950, UN2037*

**81** [Abrogé, DORS/2014-152, art. 49]

**82** [Abrogé, DORS/2014-306, art. 68]

**83** [Abrogé, DORS/2014-152, art. 50]

**84** Un PIU agréé est exigé pour les marchandises dangereuses visées à l'alinéa 7.2(1)g) de la partie 7 (Plan d'intervention d'urgence).

*UN2814*

**85** Despite the index number in column 6(a) of Schedule 1, these dangerous goods may be handled, offered for transport or transported in accordance with section 1.31 of Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) when they are in a quantity that is less than or equal to 15 000 articles.

*UN0044*

**86** Despite the index number in column 6(a) of Schedule 1, these dangerous goods may be handled, offered for transport or transported in accordance with section 1.31 of Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) when they are in a quantity that is less than or equal to 100 articles.

*UN0029, UN0030, UN0121, UN0131, UN0255, UN0267, UN0315, UN0325, UN0349, UN0360, UN0361, UN0367, UN0368, UN0454 to UN0456, UN0500*

**87** Despite the word “Forbidden” in column 9 of Schedule 1, these dangerous goods may be transported on a passenger carrying road vehicle or a passenger carrying railway vehicle in accordance with section 1.15 of Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) when they are used for medical purposes during transport and are in a means of containment with a capacity less than or equal to 1 L.

*UN1073*

**88** Despite the quantity limits in column 9 of Schedule 1 for these dangerous goods, a road vehicle is not a passenger carrying road vehicle unless the passengers in it are transported for hire or reward.

*UN1202, UN1203, UN1978*

**89** [Repealed, SOR/2014-152, s. 51]

**90** These Regulations, except for Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) and Part 2 (Classification) do not apply to the handling, offering for transport or transporting of these dangerous goods on a road vehicle, a railway vehicle or a vessel on a domestic voyage if

(a) these dangerous goods are contained in small means of containment that

(i) are constructed of metal or robust, electrically conductive plastic,

(ii) are designed, constructed, filled, closed, secured and maintained so that under normal

**85** Malgré l'indice figurant à la colonne 6a) de l'annexe 1, il est permis de manutentionner, de présenter au transport ou de transporter ces marchandises dangereuses conformément à l'article 1.31 de la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) lorsqu'elles sont en quantité inférieure ou égale à 15 000 objets.

*UN0044*

**86** Malgré l'indice figurant à la colonne 6a) de l'annexe 1, il est permis de manutentionner, de présenter au transport ou de transporter ces marchandises dangereuses conformément à l'article 1.31 de la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) lorsqu'elles sont en quantité inférieure ou égale à 100 objets.

*UN0029, UN0030, UN0121, UN0131, UN0255, UN0267, UN0315, UN0325, UN0349, UN0360, UN0361, UN0367, UN0368, UN0454 à UN0456, UN0500*

**87** Malgré le mot « Interdit » inscrit dans la colonne 9 de l'annexe 1, il est permis de transporter ces marchandises dangereuses à bord d'un véhicule routier de passagers ou d'un véhicule ferroviaire de passagers conformément à l'article 1.15 de la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) lorsqu'elles sont utilisées à des fins médicales pendant le transport et qu'elles sont dans un contenant d'une capacité inférieure ou égale à 1 L.

*UN1073*

**88** Malgré les quantités maximales indiquées à la colonne 9 de l'annexe 1 pour ces marchandises dangereuses, un véhicule routier n'est pas un véhicule routier de passagers si les passagers qui se trouvent à bord ne sont pas transportés contre rémunération.

*UN1202, UN1203, UN1978*

**89** [Abrogé, DORS/2014-152, art. 51]

**90** Le présent règlement, sauf la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) et la partie 2 (Classification), ne s'applique pas à la manutention, à la demande de transport ou au transport de ces marchandises dangereuses par véhicule routier, véhicule ferroviaire ou bâtiment lors d'un voyage intérieur si, à la fois :

a) ces marchandises dangereuses sont placées dans des petits contenants qui :

(i) sont construits en métal ou en plastique résistant ayant une conductivité électrique,

conditions of transport, including handling, there will be no accidental release of these dangerous goods that could endanger public safety, and

(iii) each have a capacity that is less than or equal to 500 g;

(b) the gross mass of all these dangerous goods is 12 kg or less;

(c) the gross mass of all the dangerous goods, including that of these dangerous goods,

(i) is less than or equal to 150 kg for dangerous goods transported on the road vehicle or the railway vehicle, and

(ii) is less than or equal to 150 kg for dangerous goods transported on the vessel, excluding dangerous goods in a road vehicle or railway vehicle being transported on the vessel; and

(d) these dangerous goods are in a quantity or concentration available to the general public and are transported by

(i) a user or purchaser of these dangerous goods, or

(ii) a retailer to or from a user or purchaser of these dangerous goods.

UN0027, UN0028

91 [Repealed, SOR/2017-137, s. 146]

92 (1) The consignor must classify these dangerous goods on the basis of samples.

(2) The consignor must make available to the Minister, on reasonable notice given by the Minister, a document that explains the sampling method and includes the following information:

- (a) the scope of the method;
- (b) the sampling apparatus;
- (c) the sampling procedures;
- (d) the frequency and conditions of sampling; and

(ii) sont conçus, construits, remplis, obturés, arri-més et entretenus de façon à empêcher, dans des conditions normales de transport, y compris la maintenance, tout rejet accidentel de ces marchandises dangereuses qui pourrait présenter un danger pour la sécurité publique,

(iii) ont chacun une capacité inférieure ou égale à 500 g;

b) la masse brute de toutes ces marchandises dangereuses est de 12 kg ou moins;

c) la masse brute de toutes les marchandises dangereuses, y compris celle de ces marchandises dangereuses :

(i) est inférieure ou égale à 150 kg s'il s'agit de marchandises dangereuses transportées à bord du véhicule routier ou du véhicule ferroviaire,

(ii) est inférieure ou égale à 150 kg, s'il s'agit de marchandises dangereuses transportées à bord du bâtiment, à l'exclusion des marchandises dangereuses se trouvant dans un véhicule routier ou un véhicule ferroviaire à bord du bâtiment;

d) ces marchandises dangereuses sont dans des quantités ou des concentrations disponibles au grand public et sont transportées :

(i) par l'utilisateur ou l'acheteur de ces marchandises dangereuses,

(ii) par un détaillant à destination ou en provenance d'un utilisateur ou d'un acheteur de celles-ci.

UN0027, UN0028

91 [Abrogé, DORS/2017-137, art. 146]

92 (1) L'expéditeur classe ces marchandises dangereuses en se fondant sur des échantillons.

(2) Il met à la disposition du ministre, sur préavis raisonnable de celui-ci, un document qui explique la méthode d'échantillonnage et qui comprend les renseignements suivants :

- a) le domaine d'application de la méthode;
- b) l'appareillage d'échantillonnage;
- c) la procédure d'échantillonnage;
- d) la fréquence et les conditions de l'échantillonnage;



(e) a description of the quality control management system in place.

*UN1267, UN1268*

**93 (1)** A vehicle that contains an internal combustion engine must be transported under UN3166, VEHICLE, FLAMMABLE GAS POWERED, or UN3166, VEHICLE, FLAMMABLE LIQUID POWERED, as appropriate. This shipping name applies to hybrid electric vehicles that are powered by an internal combustion engine and by wet batteries, sodium batteries, lithium metal batteries or lithium ion batteries and that are transported with the batteries installed.

**(2)** A vehicle that contains a fuel cell must be handled, offered for transport or transported under the UN number and shipping name

**(a)** UN3166, VEHICLE, FUEL CELL, FLAMMABLE GAS POWERED; or

**(b)** UN3166, VEHICLE, FUEL CELL, FLAMMABLE LIQUID POWERED.

*UN3166*

**94** When these dangerous goods are in transport, they must be kept out of direct sunlight and away from all sources of heat, and must be placed in adequately ventilated areas.

*UN1748, UN2208, UN2880, UN3485 to UN3487*

**95** For the purposes of this shipping name, “FUMIGATED UNIT” is a large means of containment and includes a road vehicle, a railway vehicle, a freight container and a portable tank. These Regulations, except for subsection 3.5(3) of Part 3 (Documentation) and section 4.21 of Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks), do not apply to fumigated units containing no other dangerous goods.

*UN3359*

**96** These Regulations, except for Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) and Part 2 (Classification), do not apply to these dangerous goods unless they are transported by aircraft or by vessel.

*UN3166, UN3171*

e) la description du système de gestion de contrôle de la qualité en place.

*UN1267, UN1268*

**93 (1)** Les véhicules comportant un moteur à combustion interne doivent être transportés sous UN3166, VÉHICULE À PROPULSION PAR GAZ INFLAMMABLE, ou UN3166, VÉHICULE À PROPULSION PAR LIQUIDE INFLAMMABLE, selon le cas. Cette appellation réglementaire s'applique aux véhicules électriques hybrides qui sont mus par un moteur à combustion interne et par des accumulateurs à électrolyte liquide ou des batteries au sodium, au lithium métal ou au lithium ionique et qui sont transportés avec ces accumulateurs ou batteries installés.

**(2)** Les véhicules qui contiennent une pile à combustible doivent être manutentionnés, présentés au transport ou transportés sous l'un ou l'autre des numéros UN suivants et leurs appellations réglementaires suivantes :

**a)** UN3166, VÉHICULE À PROPULSION PAR PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU GAZ INFLAMMABLE;

**b)** UN3166, VÉHICULE À PROPULSION PAR PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU LIQUIDE INFLAMMABLE.

*UN3166*

**94** Lorsqu'elles sont en transport, ces marchandises dangereuses doivent être protégées de l'exposition directe au soleil et gardées éloignées de toutes sources de chaleur et doivent être placées dans une zone à l'aération adéquate.

*UN1748, UN2208, UN2880, UN3485 à UN3487*

**95** Pour les fins de l'appellation réglementaire, un « ENGIN SOUS FUMIGATION » est un grand contenant et comprend un véhicule routier, un véhicule ferroviaire, un conteneur et une citerne portable. Le présent règlement, sauf le paragraphe 3.5(3) de la partie 3 (Documentation) et l'article 4.21 de la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses), ne s'applique pas aux engins sous fumigation qui ne contiennent aucune autre marchandise dangereuse.

*UN3359*

**96** Le présent règlement, sauf la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) et la partie 2 (Classification), ne s'applique à ces marchandises dangereuses que si elles seront transportées par aéronef ou bâtiment.

*UN3166, UN3171*

**97** These Regulations, except for Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) and Part 2 (Classification), do not apply to these dangerous goods unless they are transported by vessel.

*UN1372, UN1387, UN1856, UN1857, UN2216, UN3360, UN3496*

**98** If these dangerous goods are composed of more than 10% ethanol, they must be transported under UN3475, ETHANOL AND GASOLINE MIXTURE.

*UN1203*

**99 (1)** Mixtures of solids that are not dangerous goods and liquids or solids that are UN3077, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S., or UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S., may be handled, offered for transport or transported as UN3077 if there is no visible liquid when the dangerous goods are loaded into a means containment and during transport.

**(2)** These Regulations, except for Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) and Part 2 (Classification), do not apply to the handling, offering for transport or transporting of less than 450 kg of UN3077, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S., or less than 450 L of UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S., on a road vehicle or a railway vehicle. The dangerous goods must be contained in one or more small means of containment designed, constructed, filled, closed, secured and maintained so that under normal conditions of transport, including handling, there will be no accidental release of the dangerous goods that could endanger public safety.

*UN3077, UN3082*

**100** These Regulations, except for Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) and Part 2 (Classification), do not apply to magnesium nitrate hexahydrate.

*UN1474*

**101 (1)** This shipping name applies to fuel cell cartridges, including fuel cell cartridges contained in equipment or packed with equipment. Fuel cell cartridges installed in or integral to a fuel cell system are considered

**97** Le présent règlement, sauf la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) et la partie 2 (Classification), ne s'applique à ces marchandises dangereuses que si elles seront transportées par bâtiment.

*UN1372, UN1387, UN1856, UN1857, UN2216, UN3360, UN3496*

**98** Si ces marchandises dangereuses sont composées de plus de 10 % d'éthanol, elles doivent être transportées sous UN3475, MÉLANGE D'ÉTHANOL ET D'ESSENCE.

*UN1203*

**99 (1)** Les mélanges de matières solides qui ne sont pas des marchandises dangereuses et de liquides ou solides qui sont UN3077, MATIÈRES DANGEREUSES DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A., ou UN3082, MATIÈRES DANGEREUSES DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A., peuvent être manutentionnées, présentées au transport ou transportées sous UN3077, à condition qu'aucun liquide ne soit visible ni au moment du chargement des matières dangereuses dans un contenant ni durant le transport.

**(2)** Le présent règlement, sauf la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) et la partie 2 (Classification), ne s'applique pas à la manutention, à la présentation au transport ou au transport, à bord d'un véhicule routier ou d'un véhicule ferroviaire, de moins de 450 kg de UN3077, MATIÈRES DANGEREUSES DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A., ou de moins de 450 L de UN3082, MATIÈRES DANGEREUSES DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. Les marchandises dangereuses doivent être placées dans un ou plusieurs petits contenants qui sont conçus, construits, remplis, obturés, arrimés et entretenus de façon à empêcher, dans des conditions normales de transport, y compris la manutention, tout rejet des marchandises dangereuses qui pourrait présenter un danger pour la sécurité publique.

*UN3077, UN3082*

**100** Le présent règlement, sauf la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) et la partie 2 (Classification), ne s'applique pas au nitrate de magnésium hexahydraté.

*UN1474*

**101 (1)** Cette appellation réglementaire s'applique aux cartouches pour pile à combustible, y compris celles qui sont contenues dans un équipement ou emballées avec un équipement. Les cartouches pour pile à combustible

as contained in equipment. Fuel cell cartridges, including fuel cell cartridges contained in equipment, must be designed and constructed to prevent fuel leakage under normal conditions of transport.

**(2)** Fuel cell cartridge design types must pass the following tests:

- (a)** an internal pressure test at a pressure of 100 kPa (gauge) without leakage, if the fuel cell cartridge design type uses liquids as fuels; and
- (b)** a 1.2 m drop test onto an unyielding surface, in the orientation most likely to result in failure of the containment system, with no loss of contents.

**(3)** When lithium metal or lithium ion batteries are contained in the fuel cell system, the following UN number and shipping name must be assigned, as appropriate:

- (a)** UN3091, LITHIUM METAL BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT; or
- (b)** UN3481, LITHIUM ION BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT.

*UN3476 to UN3479*

**102 (1)** Fuel cell cartridges that contain hydrogen in a metal hydride and that are transported under this shipping name must have a capacity less than or equal to 120 mL. The fuel cell cartridges must be designed and constructed to prevent fuel leakage under normal conditions of transport.

**(2)** The pressure in the fuel cell cartridge must not exceed 5 MPa at 55°C. The design type must be capable of withstanding, without leakage or bursting, a pressure of at least two times the design pressure of the cartridge at 55°C or 200 kPa more than the design pressure of the cartridge at 55°C, whichever is greater.

**(3)** Fuel cell cartridges must be filled in accordance with procedures specified by the manufacturer and the manufacturer must provide, with each fuel cell cartridge, the following information:

installées dans un système de pile à combustible, ou en faisant partie intégrante, sont considérées comme contenues dans un équipement. Les cartouches pour piles à combustibles, celles qui sont contenues dans un équipement, doivent être conçues et fabriquées de manière à empêcher toute fuite de combustible dans les conditions normales de transport.

**(2)** Les modèles de cartouche pour pile à combustible doivent subir avec succès les épreuves suivantes :

- a)** une épreuve de pression interne à la pression de 100 kPa (pression manométrique) sans qu'aucune fuite ne soit observée, si les modèles de cartouche pour pile à combustible utilisent des liquides comme combustibles;
- b)** une épreuve de chute de 1,2 m réalisée sur une surface dure non élastique selon l'orientation la plus susceptible d'entraîner une défaillance du système de rétention sans perte du contenu.

**(3)** Lorsque les piles au lithium métal ou au lithium ionique sont placées dans un système de pile à combustible, l'un ou l'autre des numéros UN suivants et leurs appellations réglementaires doivent être attribués, selon le cas :

- a)** UN3091, PILES AU LITHIUM MÉTAL CONTENUES DANS UN ÉQUIPEMENT;
- b)** UN3481, PILES AU LITHIUM IONIQUE CONTENUES DANS UN ÉQUIPEMENT.

*UN3476 à UN3479*

**102 (1)** Les cartouches pour pile à combustible qui contiennent de l'hydrogène dans un hydrure métallique et qui sont transportées sous cette appellation réglementaire doivent avoir une capacité inférieure ou égale à 120 mL. Elles doivent être conçues et construites de façon à empêcher toute fuite de combustible dans des conditions normales de transport.

**(2)** La pression dans la cartouche pour pile à combustible ne doit pas dépasser 5 MPa à 55 °C. Le modèle de cartouche doit pouvoir résister, sans fuite ni éclatement, à une pression d'au moins deux fois la pression de calcul de la cartouche à 55 °C ou de 200 kPa au-dessus de la pression de calcul de la cartouche à 55 °C, la valeur la plus élevée étant retenue.

**(3)** Les cartouches pour pile à combustible doivent être remplies conformément aux procédures spécifiées par le fabricant et celui-ci doit fournir les renseignements ci-après pour chaque cartouche pour pile à combustible :

- (a)** inspection procedures to be carried out before initial filling and before refilling of the fuel cell cartridge;
- (b)** safety precautions and potential hazards;
- (c)** method for determining when the rated capacity has been achieved;
- (d)** minimum and maximum pressure range;
- (e)** minimum and maximum temperature range; and
- (f)** any other requirements to be met for initial filling and refilling, including the type of equipment to be used for these operations.

**(4)** Each cartridge design type, including cartridges integral to a fuel cell, must

- (a)** withstand a 1.8 m drop test onto an unyielding surface in the four following orientations:
  - (i)** vertically, on the end containing the shut-off valve,
  - (ii)** vertically, on the end opposite to the shut-off valve,
  - (iii)** horizontally, onto a steel apex with a diameter of 38 mm, with the steel apex in the upward position; and
  - (iv)** at a 45° angle on the end containing the shut-off valve;
- (b)** show no leakage, determined by using a soap bubble solution or other equivalent means on all possible leak locations, when the cartridge is charged to its rated charging pressure; and
- (c)** be hydrostatically pressurized to destruction with a recorded burst pressure that exceeds 85% of the minimum shell burst pressure.

**(5)** Each cartridge design type, including the design types for cartridges integral to a fuel cell, must pass a fire engulfment test using a fuel cell cartridge filled to rated capacity with hydrogen. The cartridge design type, which may have a vent feature integral to it, is deemed to have passed the fire engulfment test if

- (a)** the internal pressure vents to zero pressure without rupture of the cartridge; or

- a)** les procédures d'inspection à exécuter avant le remplissage initial et la recharge de la cartouche;
- b)** les mesures de précaution et les risques potentiels;
- c)** la méthode pour déterminer le point où la capacité nominale est obtenue;
- d)** la plage de pression minimale et maximale;
- e)** la plage de température minimale et maximale;
- f)** toute autre condition à respecter concernant le remplissage initial et la recharge, y compris le type d'équipement à utiliser pour ces opérations.

**(4)** Chaque modèle type de cartouche, y compris les cartouches faisant partie intégrante d'une pile à combustible, doit répondre aux exigences suivantes :

- a)** il résiste à une chute de 1,8 m sur une surface dure selon les quatre orientations suivantes :
  - (i)** verticalement, sur l'extrémité portant la vanne d'arrêt,
  - (ii)** verticalement, sur l'extrémité opposée à celle portant la vanne d'arrêt,
  - (iii)** horizontalement, sur une pointe en acier de 38 mm de diamètre, celle-ci étant orientée vers le haut,
  - (iv)** sous un angle de 45° à l'extrémité portant la vanne d'arrêt;
- b)** il ne doit démontrer aucune fuite lors d'un contrôle effectué avec une solution savonneuse ou par une autre méthode équivalente en tous les points de fuite possibles, lorsque la cartouche est chargée à sa pression de remplissage nominale;
- c)** il est soumis à un essai de pression hydrostatique jusqu'à destruction, la pression de rupture enregistrée devant dépasser 85 % de la pression minimale de rupture.

**(5)** Chaque modèle type de cartouche, y compris les modèles types de cartouches faisant partie intégrante d'une pile à combustible, doit subir avec succès une épreuve d'immersion dans les flammes au moyen d'une cartouche pour pile à combustible remplie à la capacité nominale d'hydrogène. Le modèle type de cartouche, qui peut comporter un dispositif d'évent de sécurité intégré, est considéré comme ayant subi avec succès cette épreuve si, selon le cas :

**(b)** the cartridge withstands the fire for a minimum of 20 minutes without rupture.

**(6)** Each cartridge design type, including the design types for cartridges integral to a fuel cell, must pass a hydrogen cycling test in which the fuel cell cartridge is cycled, for at least 100 cycles, from not more than 5% rated hydrogen capacity to not less than 95% rated hydrogen capacity and then back to not more than 5% rated hydrogen capacity. The rated charging pressure must be used for charging, and temperatures must be held within the operating temperature range.

**(7)** Following the hydrogen cycling test, the fuel cell cartridge must be charged, and the water volume displaced by the cartridge must be measured. The cartridge design type is deemed to have passed the hydrogen cycling test if the water volume displaced by the cycled cartridge does not exceed the water volume displaced by an uncycled cartridge charged to 95% rated capacity and pressurized to 75% of its minimum shell burst pressure.

**(8)** Each cartridge design type, including the design types for cartridges integral to a fuel cell, must pass a production leak test in which the fuel cell cartridge is tested for leaks at  $15^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$  while pressurized to its rated charging pressure. There must be no leakage, determined by using a soap bubble solution or other equivalent means on all possible leak locations.

**(9)** Each fuel cell cartridge must be permanently marked with the following information:

**(a)** the rated charging pressure, in megapascals (MPa);

**(b)** the manufacturer's serial number or the unique identification number of the fuel cell cartridge; and

**(c)** the date of expiry, based on the maximum service life (four digits for the year, two digits for the month).

UN3479

**a)** il y a chute de la pression interne jusqu'à zéro sans rupture de la cartouche;

**b)** la cartouche résiste au feu pendant une durée minimale de vingt minutes sans rupture.

**(6)** Chaque modèle type de cartouche, y compris les modèles types de cartouches faisant partie intégrante d'une pile à combustible, doit subir avec succès une épreuve de cyclage en pression à l'hydrogène au cours de laquelle la cartouche pour pile à combustible subit au moins 100 cycles allant d'une valeur d'au plus 5 % de la capacité nominale d'hydrogène jusqu'à une valeur d'au moins 95 % de celle-ci, avec retour à une valeur d'au plus 5 % de la capacité nominale d'hydrogène. La pression nominale de remplissage doit être utilisée pour le remplissage, et les températures doivent être maintenues dans la plage des températures de fonctionnement.

**(7)** Après l'épreuve de cyclage en pression à l'hydrogène, la cartouche pour pile à combustible doit être chargée, et le volume d'eau déplacé par la cartouche doit être mesuré. Le modèle type de la cartouche est considéré comme ayant subi avec succès l'épreuve de cyclage en pression à l'hydrogène si le volume d'eau déplacé par la cartouche après l'épreuve ne dépasse pas celui déplacé par une cartouche n'ayant pas subi l'épreuve chargée à 95 % de sa capacité nominale et pressurisée à 75 % de sa pression nominale de rupture.

**(8)** Chaque modèle type de cartouche, y compris les modèles types de cartouches faisant partie intégrante d'une pile à combustible, doit subir avec succès une épreuve de contrôle de l'étanchéité à  $15^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$  alors que la cartouche pour pile à combustible est pressurisée à sa pression nominale de remplissage. Il ne doit y avoir aucune fuite lors d'un contrôle effectué avec une solution savonneuse ou par une autre méthode équivalente en tous les points de fuite possibles.

**(9)** Chaque cartouche pour pile à combustible doit porter, de façon permanente, les renseignements suivants :

**a)** la pression nominale de remplissage, en mégapascals (MPa);

**b)** le numéro de série du fabricant ou le numéro d'identification unique de la cartouche;

**c)** la date d'expiration, selon la durée de service maximale (quatre chiffres pour l'année; deux chiffres pour le mois).

UN3479

**103** Each fuel cell designed to contain a liquefied flammable gas and transported under this shipping name must

(a) be capable of withstanding, without leakage or bursting, a pressure of at least two times the equilibrium pressure of the contents at 55°C;

(b) contain a liquefied flammable gas that is in a quantity less than or equal to 200 mL and that has a vapour pressure less than or equal to 1 000 kPa at 55°C; and

(c) pass the hot water bath test described in section 6.2.4.1 of the UN Recommendations.

UN3478

**104 (1)** Flammable liquefied gases must be contained within refrigerating-machine components. These components must be designed to withstand at least three times the working pressure of the machinery and must be tested to ensure they meet that requirement. The refrigerating machines must be designed and constructed to contain the liquefied gas and to preclude the risk of the pressure-retaining components bursting or cracking during normal conditions of transport.

(2) These Regulations, except for Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) and Part 2 (Classification), do not apply to the handling, offering for transport or transporting, on a road vehicle, a railway vehicle or a vessel on a domestic voyage, of refrigerating machines and refrigerating-machine components transported that contain less than 12 kg of gas.

UN3358

**105** This shipping name must not be used unless the results of Test series 6(d) in Part I of the Manual of Tests and Criteria have demonstrated that any hazardous effects arising from functioning are confined within the means of containment.

UN0323, UN0366, UN0441, UN0445, UN0455, UN0456, UN0460, UN0500

**106** When petroleum crude oil contains hydrogen sulphide in sufficient concentration that vapours evolved from the crude oil can present an inhalation hazard, the words “toxic by inhalation” or “toxic — inhalation hazard” or “toxique par inhalation” or “toxicité par inhalation” must be included

**103** Chaque cartouche pour pile à combustible conçue pour contenir un gaz liquéfié inflammable et transportée sous cette appellation réglementaire doit répondre aux exigences suivantes :

a) elle résiste, sans fuite ni éclatement, à une pression d’au moins deux fois la pression d’équilibre du contenu à 55 °C;

b) elle contient du gaz liquéfié inflammable en une quantité inférieure ou égale à 200 mL et dont la pression de vapeur est inférieure ou égale à 1 000 kPa à 55 °C;

c) elle subit avec succès l’épreuve du bain d’eau chaude figurant à l’article 6.2.4.1 des Recommandations de l’ONU.

UN3478

**104 (1)** Les gaz liquéfiés inflammables doivent être placés dans des composants de la machine frigorifique. Les composants doivent être conçus pour résister à au moins trois fois la pression de fonctionnement de la machine et doivent être soumis aux épreuves pour vérifier s’ils répondent à cette exigence. Les machines frigorifiques doivent être conçues et construites pour contenir le gaz liquéfié et exclure le risque d’éclatement ou de fissuration des composants pressurisés dans les conditions normales de transport.

(2) Le présent règlement, sauf la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) et la partie 2 (Classification), ne s’applique pas à la manutention, à la présentation au transport ou au transport, à bord d’un véhicule routier, d’un véhicule ferroviaire ou d’un bâtiment au cours d’un voyage intérieur, de machines frigorifiques et de composants de machines frigorifiques qui contiennent moins de 12 kg de gaz.

UN3358

**105** Cette appellation réglementaire ne doit être utilisée que si les résultats de l’épreuve de la série 6, type d), de la première partie du Manuel d’épreuves et de critères ont démontré que tout effet dangereux résultant du fonctionnement demeure contenu à l’intérieur du contenant.

UN0323, UN0366, UN0441, UN0445, UN0455, UN0456, UN0460, UN0500

**106** Lorsque du pétrole brut contient du sulfure d’hydrogène en concentration suffisante pour libérer des vapeurs présentant un danger par inhalation, la mention « toxique par inhalation » ou « toxicité par inhalation » ou « toxic by inhalation » ou « toxic — inhalation hazard » doit être apposée :

**(a)** on a large means of containment, next to the placard for the primary class; and

**(b)** on the shipping document, after the description required under section 3.5(1)(c) of Part 3 (Documentation).

*UN1267, UN3494*

**107 (1)** These Regulations, except for Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) and Part 2 (Classification), do not apply to the handling, offering for transport or transporting of UN1950, AEROSOLS, and UN2037, GAS CARTRIDGES, that contain dangerous goods included in Class 2.1 or Class 2.2 and that are transported on a road vehicle, a railway vehicle or a vessel on a domestic voyage, if the aerosols or gas cartridges have a capacity less than or equal to 50 mL.

**(2)** Subsection (1) does not apply to self-defence spray.

*UN1950, UN2037*

**108** These dangerous goods must, at the time the containment system is closed, be at a pressure that corresponds to atmospheric pressure and that does not exceed 105 kPa absolute.

*UN3167 to UN3169*

**109** The following fire extinguishers may be equipped with actuating cartridges included in Class 1.4C or 1.4S, without changing the classification of Class 2.2, if the total quantity of deflagrating (propellant) explosives in each fire extinguisher does not exceed 3.2 g:

**(a)** portable fire extinguishers for manual handling and operation;

**(b)** fire extinguishers for installation on board aircraft;

**(c)** fire extinguishers mounted on wheels for manual handling;

**(d)** fire extinguishing equipment or machinery mounted on wheels, on wheeled platforms or on units of transport similar to trailers; and

**(e)** fire extinguishers composed of a pressure drum and of equipment without wheels, and handled by fork lift or crane, for example, whether loaded or unloaded.

*UN1044*

**a)** d'une part, sur un grand contenant, juste à côté de la plaque indiquant la classe primaire;

**b)** d'autre part, sur le document d'expédition, après la description exigée par l'alinéa 3.5(1)c) de la partie 3 (Documentation).

*UN1267, UN3494*

**107 (1)** Le présent règlement, sauf la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) et la partie 2 (Classification), ne s'applique pas à la manutention, à la présentation au transport ou au transport de UN1950, AÉROSOLS, et de UN2037, CARTOUCHES À GAZ, qui contiennent des marchandises dangereuses incluses dans les classes 2.1 ou 2.2 et qu'elles sont transportées à bord d'un véhicule routier, d'un véhicule ferroviaire ou d'un bâtiment au cours d'un voyage intérieur, si les aérosols ou les cartouches à gaz ont une capacité inférieure ou égale à 50 mL.

**(2)** Le paragraphe (1) ne s'applique pas aux aérosols d'autodéfense.

*UN1950, UN2037*

**108** Ces marchandises dangereuses doivent, au moment de la fermeture du système de confinement, être à une pression qui correspond à la pression atmosphérique ambiante et qui ne dépasse pas 105 kPa pression absolue.

*UN3167 à UN3169*

**109** Les extincteurs ci-après peuvent être équipés de cartouches pour pyromécanismes incluses dans les classes 1.4C ou 1.4S, leur classification demeurant la classe 2.2, si la quantité totale de poudre propulsive agglomérée ne dépasse pas 3.2 g par extincteur :

**a)** les extincteurs portatifs pour la manutention et les opérations manuelles;

**b)** les extincteurs destinés à être placés à bord d'aéronefs;

**c)** les extincteurs montés sur roues pour la manutention manuelle;

**d)** les équipements ou les appareils de lutte contre l'incendie montés sur roues, sur un chariot à roues ou sur un engin de transport similaire à une remorque;

**e)** les extincteurs qui sont composés d'un fût à pression et d'un équipement non muni de roues, et qui sont manutentionnés au moyen d'un chariot à fourche ou d'une grue, par exemple, à l'état chargé ou déchargé.

**110 (1)** If these dangerous goods contain at least 90%, by mass, of phlegmatizer, then lactose, glucose or similar substances may be used as a phlegmatizer. The mixture of the dangerous goods and the phlegmatizer may be classified in Class 4.1 in accordance with Test Series 6(c) of Section 16 of Part I of the Manual of Tests and Criteria. The tests in the Test Series 6(c) must be performed on at least three means of containment prepared as if for transport.

**(2)** A person is not required to display a class 6.1 label on a means of containment that contains a mixture of the dangerous goods and the phlegmatizer if the mixture contains not less than 90%, by mass, of phlegmatizer.

**(3)** These Regulations, except for Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) and Part 2 (Classification), do not apply to a mixture of the dangerous goods and the phlegmatizer if the mixture contains not less than 98%, by mass, of phlegmatizer.

*UN0143*

**111** This shipping name must not be used for the transport of non-activated batteries unless they contain dry potassium hydroxide and are intended to be activated prior to use by the addition of an appropriate amount of water to each cell.

*UN3028*

**112** To determine the content of ammonium nitrate in substances that are mixtures and that are transported under UN2067, AMMONIUM NITRATE BASED FERTILIZER, all nitrate ions for which a molecular equivalent of ammonium ions is present in the mixture must be calculated as a mass of ammonium nitrate.

*UN2067, UN2071*

**113** The shipping name UN2067, AMMONIUM NITRATE BASED FERTILIZER, must not be used for mixtures containing ammonium nitrate as the main constituent unless the mixtures are within the following limits:

**(a)** at least 90% ammonium nitrate with 0.2% or less of total combustible or organic material calculated as carbon and with material, if any, that is inorganic and inert towards ammonium nitrate;

*UN1044*

**110 (1)** Si ces marchandises dangereuses contiennent au moins 90 %, en masse, de flegmatissant, alors du lactose, du glucose ou des matières similaires peuvent être utilisés comme flegmatissant. Le mélange des marchandises dangereuses et de flegmatissant peut être classifié sous la classe 4.1 conformément à l'épreuve de la série 6, type c), de la section 16 de la première partie du Manuel d'épreuves et de critères. Les épreuves de la série 6, type c), doivent être effectuées sur au moins trois contenants, tels qu'ils sont préparés pour le transport.

**(2)** Il n'est pas nécessaire d'apposer une étiquette de classe 6.1 sur un contenant qui contient un mélange de ces marchandises dangereuses et de flegmatissant si le mélange contient au moins 90 %, en masse, de flegmatissant.

**(3)** Le présent règlement, sauf la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) et la partie 2 (Classification), ne s'applique pas aux mélanges de ces marchandises et de flegmatissant si ces mélanges contiennent au moins 98 %, en masse, de flegmatissant.

*UN0143*

**111** Cette appellation réglementaire ne doit pas être utilisée pour le transport d'accumulateurs non activés sauf s'ils contiennent de l'hydroxyde de potassium sec et sont destinés à être activés avant utilisation par l'ajout d'une quantité appropriée d'eau dans chaque cellule.

*UN3028*

**112** Afin de déterminer la teneur en nitrate d'ammonium dans les matières qui sont des mélanges et qui sont transportés sous UN2067, ENGRAIS AU NITRATE D'AMMONIUM, tous les ions nitrate pour lesquels il existe, dans le mélange, un équivalent moléculaire d'ions ammonium doivent être calculés en tant que masse de nitrate d'ammonium.

*UN2067, UN2071*

**113** L'appellation réglementaire UN2067, ENGRAIS AU NITRATE D'AMMONIUM, ne doit pas être utilisée pour les mélanges homogènes contenant comme principal ingrédient du nitrate d'ammonium à moins que les mélanges ne soient dans les limites suivantes :

**a)** ils contiennent au moins 90 % de nitrate d'ammonium et au plus 0,2 % de matières combustibles ou matières organiques totales exprimées en équivalent-carbone et, le cas échéant, avec toute autre matière inorganique inerte par rapport au nitrate d'ammonium;



**(b)** less than 90% but more than 70% ammonium nitrate with other inorganic materials, or more than 80% but less than 90% ammonium nitrate mixed with calcium carbonate, dolomite or mineral calcium sulphate and not more than 0.4% total combustible or organic material calculated as carbon; or

**(c)** nitrogen-type ammonium nitrate based fertilizers containing mixtures of ammonium nitrate and ammonium sulphate with more than 45% but less than 70% ammonium nitrate and not more than 0.4% total combustible or organic material calculated as carbon such that the sum of the percentage compositions of ammonium nitrate and ammonium sulphate exceeds 70%.

UN2067

**114 (1)** The shipping name UN2071, AMMONIUM NITRATE BASED FERTILIZER, and the data in columns 3 to 9 of Schedule 1 must not be used for uniform ammonium nitrate based fertilizer mixtures of the nitrogen, phosphate or potash type unless the mixtures are within the following composition limits:

**(a)** 70% or less of ammonium nitrate and 0.4% or less of total combustible or organic material calculated as carbon; or

**(b)** 45% or less of ammonium nitrate and unrestricted combustible material.

**(2)** These Regulations, except for Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) and Part 2 (Classification), do not apply to fertilizers within the composition limits if the fertilizers are shown not to be liable to self-sustaining decomposition by the Trough Test referred to subsection 38.2 of Part III of the Manual of Tests and Criteria.

UN2071

**115** Dangerous goods included in Class 6.1 that meet the inhalation toxicity criteria for Packing Group I set out in paragraph 2.29(2)(d) of Part 2 (Classification) must, as applicable, be offered for transport, handled or transported under UN3381, UN3382, UN3383, UN3384, UN3385, UN3386, UN3387, UN3388, UN3389, UN3390, UN3488, UN3489, UN3490 or UN3491.

UN1583, UN2810, UN2927, UN2929, UN3122, UN3123, UN3275, UN3276, UN3278 to UN3281, UN3287, UN3289

**(b)** ils contiennent moins de 90 % mais plus de 70 % de nitrate d'ammonium avec d'autres matières inorganiques, ou plus de 80 % mais moins de 90 % de nitrate d'ammonium en mélange avec du carbonate de calcium, de la dolomite ou du sulfate de calcium d'origine minérale et au plus 0,4 % de matières combustibles ou organiques totales exprimées en équivalent-carbone;

**(c)** ils contiennent de l'engrais au nitrate d'ammonium du type azoté contenant des mélanges de nitrate d'ammonium et de sulfate d'ammonium avec plus de 45 % mais moins de 70 % de nitrate d'ammonium et au plus 0,4 % de matières combustibles organiques totales exprimées en équivalent-carbone, de manière que la somme des compositions en pourcentage de nitrate d'ammonium et de sulfate d'ammonium soit supérieure à 70 %.

UN2067

**114 (1)** L'appellation réglementaire UN2071, ENGRAIS AU NITRATÉ D'AMMONIUM, et les données figurant aux colonnes 3 à 9 de l'annexe 1 ne doivent pas être utilisées pour les mélanges homogènes à base de nitrate d'ammonium du type azote/phosphate ou azote/potasse à moins que les mélanges ne soient dans les limites de composition suivantes :

**(a)** ils contiennent 70 % ou moins de nitrate d'ammonium et 0,4 % ou moins de matières combustibles ou organiques totales exprimées en équivalent-carbone;

**(b)** ils contiennent 45 % ou moins de nitrate d'ammonium sans limitation de teneur en matières combustibles.

**(2)** Le présent règlement, sauf la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) et la partie 2 (Classification), ne s'applique pas aux engrais dans les limites de composition si l'épreuve de combustion en gouttière, visée à la sous-section 38.2 de la troisième partie du Manuel d'épreuves et de critères, démontre qu'ils ne sont pas sujets à une décomposition spontanée.

UN2071

**115** Les marchandises dangereuses incluses dans la classe 6.1 qui satisfont aux critères de toxicité à l'inhalation pour le groupe d'emballage I énoncés à l'alinéa 2.29(2)(d) de la partie 2 (Classification) doivent, le cas échéant, être présentées au transport, manutentionnées et transportées sous UN3381, UN3382, UN3383, UN3384, UN3385, UN3386, UN3387, UN3388, UN3389, UN3390, UN3488, UN3489, UN3490 ou UN3491.

UN1583, UN2810, UN2927, UN2929, UN3122, UN3123, UN3275, UN3276, UN3278 à UN3281, UN3287, UN3289

**116** This shipping name applies only to calcium hypochlorite, dry, when transported in non-friable tablet form.

*UN1748 (PG III)*

**117** When transported in non-friable tablet form, these dangerous goods are included in Packing Group III.

*UN2880, UN3487*

**118** Mixtures of a hypochlorite with an ammonium salt are forbidden for transport.

*UN3212*

**119** Ammonium bromate and its aqueous solutions and mixtures of a bromate with an ammonium salt are forbidden for transport.

*UN1450, UN3213*

**120** Ammonium chlorate and its aqueous solutions and mixtures of a chlorate with an ammonium salt are forbidden for transport.

*UN1461, UN3210*

**121** Ammonium chlorite and its aqueous solutions and mixtures of a chlorite with an ammonium salt are forbidden for transport.

*UN1462*

**122** Ammonium permanganate and its aqueous solutions and mixtures of a permanganate with an ammonium salt are forbidden for transport.

*UN1482, UN3214*

**123 (1)** The testing requirements in subsection 38.3 of Part III of the Manual of Tests and Criteria do not apply to production runs consisting of not more than 100 cells and batteries or to pre-production prototypes of cells and batteries that are transported on a road vehicle, a railway vehicle or a vessel on a domestic voyage if

(a) the cells or batteries are imported, offered for transport, handled or transported in accordance with Packing Instruction P910 of the UN Recommendations; and

(b) the pre-production prototypes of cells and batteries are in transport for the purpose of testing.

**(2)** Despite paragraph (1)(b), batteries that have a total mass of 12 kg or more and that have a strong, impact-resistant outer casing, or assemblies of them, may be

**116** Cette appellation réglementaire s'applique seulement à l'hypochlorite de calcium sec, lorsqu'il est transporté sous forme de composés non friables.

*UN1748 (GE III)*

**117** Lorsqu'elles sont transportées sous forme de comprimés non friables, ces marchandises sont incluses dans le groupe d'emballage III.

*UN2880, UN3487*

**118** Il est interdit de transporter des mélanges d'un hypochlorite avec un sel d'ammonium.

*UN3212*

**119** Il est interdit de transporter du bromate d'ammonium, ses solutions aqueuses ainsi que les mélanges d'un bromate avec un sel d'ammonium.

*UN1450, UN3213*

**120** Il est interdit de transporter du chlorate d'ammonium et ses solutions aqueuses ainsi que les mélanges d'un chlorate avec un sel d'ammonium.

*UN1461, UN3210*

**121** Il est interdit de transporter du chlorite d'ammonium et ses solutions aqueuses ainsi que les mélanges d'un chlorite avec un sel d'ammonium.

*UN1462*

**122** Il est interdit de transporter du permanganate d'ammonium et ses solutions aqueuses ainsi que les mélanges d'un permanganate avec un sel d'ammonium.

*UN1482, UN3214*

**123 (1)** Les exigences relatives aux épreuves de la sous-section 38.3 de la troisième partie du Manuel d'épreuves et de critères ne s'appliquent pas aux lots de production composés d'au plus 100 piles et batteries ni aux prototypes de préproduction des piles et batteries qui sont transportés à bord d'un véhicule routier, d'un véhicule ferroviaire ou d'un bâtiment au cours d'un voyage intérieur si les conditions suivantes sont réunies :

a) les piles ou les batteries sont présentées au transport, manutentionnées, transportées ou importées conformément à l'instruction d'emballage P910 des Recommandations de l'ONU;

b) les prototypes de préproduction des piles et des batteries sont en transport aux fins d'épreuve.

**(2)** Malgré l'alinéa (1)b), les batteries ayant une masse totale de 12 kg ou plus et un boîtier extérieur solide et résistant aux chocs, ou les ensembles de ces batteries,

packed in an outer means of containment or protective enclosure designed, constructed, filled, closed, secured and maintained so that under normal conditions of transport, including handling, there will be no release of the dangerous goods that could endanger public safety. The batteries or battery assemblies must be protected from short-circuit.

*UN3090, UN3091, UN3480, UN3481*

**124 (1)** This shipping name applies to electric double layer capacitors if the energy storage capacity of each capacitor, calculated using the nominal voltage and capacitance, is greater than 0.3 Wh.

**(2)** A capacitor must

- (a)** be transported in an uncharged state, if it is not installed in equipment;
- (b)** be transported in an uncharged state or be protected against short circuit, if it is installed in equipment; and
- (c)** be marked with the energy storage capacity in Wh, if it was manufactured after December 31, 2013.

**(3)** When the energy storage capacity of a capacitor is less than or equal to 10 Wh, the capacitor must, when it is in transport and when it is in a module in transport, be protected against short circuit or fitted with a metal strap connecting the terminals.

**(4)** When the energy storage capacity of a capacitor is greater than 10 Wh, the capacitor must, when it is in transport and when it is in a module in transport, be fitted with a metal strap connecting the terminals.

**(5)** A capacitor containing dangerous goods must be designed to withstand a 95 kPa pressure differential.

**(6)** A capacitor must be designed and constructed so that any pressure that may build up in use may be safely relieved through a vent or a weak point in the capacitor casing. Any liquid that is released upon venting must be contained by the means of containment containing the capacitor or by the equipment in which the capacitor is installed.

peuvent être placées dans des contenants extérieurs ou des enveloppes protectrices conçus, construits, remplis, obturés, arrimés et entretenus de façon à empêcher, dans des conditions normales de transport, y compris la manutention, tout rejet des marchandises dangereuses qui pourraient présenter un danger pour la sécurité publique. Les batteries, ou les ensembles de batteries, doivent être protégées contre les courts-circuits.

*UN3090, UN3091, UN3480, UN3481*

**124 (1)** Cette appellation réglementaire s'applique aux condensateurs électriques à double couche si la capacité de stockage d'énergie de chaque condensateur, calculée au moyen de la tension et de la capacité nominales, est supérieure à 0,3 Wh.

**(2)** Les condensateurs doivent :

- a)** être transportés à l'état non chargé, s'ils ne sont pas contenus dans un équipement;
- b)** être transportés à l'état non chargé ou protégés contre les courts-circuits, s'ils sont contenus dans un équipement;
- c)** comporter la capacité de stockage d'énergie en Wh, s'ils ont été fabriqués après le 31 décembre 2013.

**(3)** Lorsque la capacité de stockage d'énergie d'un condensateur est inférieure ou égale à 10 Wh, le condensateur doit, lors de son transport ou lorsqu'il est transporté dans un module, être protégé contre les courts-circuits ou être muni d'une bande métallique reliant les bornes.

**(4)** Lorsque la capacité de stockage d'énergie d'un condensateur est supérieure à 10 Wh, le condensateur doit, lors de son transport ou lorsqu'il est transporté dans un module, être muni d'une bande métallique reliant les bornes.

**(5)** Les condensateurs contenant des marchandises dangereuses doivent être conçus pour résister à une différence de pression de 95 kPa.

**(6)** Les condensateurs doivent être conçus et fabriqués de manière qu'une augmentation de la pression qui pourrait se produire au cours de l'utilisation puisse être compensée par décompression en toute sécurité à l'aide d'un évent ou d'un point de rupture dans l'enveloppe du condensateur. Tout liquide qui est rejeté lors de la mise à l'air libre doit être contenu dans le contenant ou l'équipement dans lesquels le condensateur est placé.

**(7)** These Regulations, except for Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) and Part 2 (Classification), do not apply to

**(a)** a capacitor that contains an electrolyte that does not meet the criteria for inclusion in any class of dangerous goods;

**(b)** a capacitor that contains an electrolyte that meets the criteria for inclusion in a class of dangerous goods, that has an energy storage capacity of 10 Wh or less, and that is capable of withstanding a 1.2 m drop test on an unyielding surface, unpackaged, without loss of contents; or

**(c)** a capacitor that is installed in equipment and contains an electrolyte that meets the criteria for inclusion in a class of dangerous goods, if the equipment is in a means of containment that is designed, constructed, filled, closed and secured so that under normal conditions of transport, including handling, there will be no accidental functioning of the capacitor or release of the dangerous goods that could endanger public safety.

**(8)** Large equipment containing a capacitor may be transported without a means of containment or on pallets, if the capacitor is afforded equivalent protection by the equipment in which it is contained.

UN3499

**125** These dangerous goods may be handled, offered for transport or transported in accordance with subsections 1.17(2) to (4) of Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) on a road vehicle, a railway vehicle or a vessel on a domestic voyage if

**(a)** the dangerous goods are classified and authorized in accordance with the *Explosives Regulations, 2013*;

**(b)** the dangerous goods are contained in inner means of containment that are placed in a strong outer means of containment designed, constructed, filled, closed, secured and maintained so that under normal conditions of transport, including handling, there will be no accidental release of the dangerous goods that could endanger public safety;

**(c)** each inner means of containment has a gross mass less than or equal to 5 kg;

**(7)** Le présent règlement, sauf la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) et la partie 2 (Classification), ne s'applique pas aux condensateurs qui répondent à l'une ou l'autre des conditions suivantes :

**a)** ils contiennent un électrolyte qui ne satisfait pas aux critères d'inclusion d'aucune des classes de marchandises dangereuses;

**b)** ils contiennent un électrolyte qui satisfait aux critères d'inclusion pour l'une ou l'autre des classes de marchandises dangereuses, possèdent une capacité de stockage d'énergie de 10 Wh ou moins et peuvent subir une épreuve de chute de 1,2 m, non emballés, sur une surface dure sans perte de contenu;

**c)** ils sont contenus dans un équipement et contiennent un électrolyte qui satisfait aux critères d'inclusion pour l'une ou l'autre des classes de marchandises dangereuses, si l'équipement est contenu dans un contenant qui est conçu, construit, rempli, obturé et arrimé de façon à empêcher, dans des conditions normales de transport, y compris la maintenance, tout fonctionnement accidentel des condensateurs ou tout rejet de marchandises dangereuses qui pourrait présenter un danger pour la sécurité publique.

**(8)** Les grands équipements contenant des condensateurs peuvent être transportés sans contenant ou sur des palettes si ceux-ci reçoivent d'une protection équivalente par l'équipement dans lequel ils sont contenus.

UN3499

**125** Il est permis de manutentionner, de présenter au transport ou de transporter ces marchandises dangereuses conformément aux paragraphes 1.17(2) à (4) de la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) à bord d'un véhicule routier, d'un véhicule ferroviaire ou d'un bâtiment au cours d'un voyage intérieur si les conditions suivantes sont réunies :

**a)** les marchandises dangereuses sont classifiées et autorisées conformément au *Règlement de 2013 sur les explosifs*;

**b)** les marchandises dangereuses sont contenues dans des contenants intérieurs qui sont placés dans un contenant extérieur robuste conçu, construit, rempli, obturé, arrimé et entretenu de façon à empêcher, dans des conditions normales de transport, y compris la maintenance, tout rejet accidentel des marchandises dangereuses qui pourrait présenter un danger pour la sécurité publique;

**(d)** the outer means of containment has a gross mass less than or equal to 30 kg; and

**(e)** the outer means of containment, as presented for transport, is capable of passing a test in accordance with Test Series 6(d) of Part I of the Manual of Tests and Criteria.

*UN0012, UN0014, UN0055*

**126** Manufactured instruments and articles containing mercury may be handled, offered for transport or transported under the UN number and shipping name UN3506, MERCURY CONTAINED IN MANUFACTURED ARTICLES.

*UN2809*

**127** These Regulations, except for Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) and Part 2 (Classification), do not apply to the handling, offering for transport or transporting of articles containing a quantity of mercury that is less than or equal to 1 kg that are transported on a road vehicle, a railway vehicle or a vessel on a domestic voyage.

*UN3506*

**128** These Regulations, except for Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) and Part 2 (Classification), do not apply to decontaminated medical or clinical wastes that previously contained infectious substances, unless the decontaminated medical or clinical wastes meet the criteria for inclusion in another class.

*UN3291*

**129** These dangerous goods must be in a means of containment that is in compliance with Packing Instruction P621, IBC620 or LP621 of the UN Recommendations.

*UN3291*

**130 (1)** This shipping name applies to chemicals under pressure, including liquids, pastes or powders that are pressurized with a propellant that meets the criteria set out in section 2.2.1.2 of the UN Recommendations for a compressed gas or a liquefied gas.

**(2)** These dangerous goods must be assigned to

**c)** chaque contenant intérieur a une masse brute inférieure ou égale à 5 kg;

**d)** le contenant extérieur à une masse brute inférieure ou égale à 30 kg;

**e)** le contenant extérieur, tel qu'il est présenté au transport, peut subir avec succès une épreuve de la série 6, type d), de la première partie du Manuel d'épreuves et de critères.

*UN0012, UN0014, UN0055*

**126** Il est permis de manutentionner, de présenter au transport ou de transporter des appareils et objets manufacturés contenant du mercure sous UN3506, MERCURE CONTENU DANS DES OBJETS MANUFACTURÉS.

*UN2809*

**127** Le présent règlement, sauf la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) et la partie 2 (Classification), ne s'applique pas à la manutention, à la présentation au transport ou au transport d'articles qui contiennent une quantité de mercure inférieure ou égale à 1 kg et qui sont transportés à bord d'un véhicule routier, d'un véhicule ferroviaire ou d'un bâtiment au cours d'un voyage intérieur.

*UN3506*

**128** Le présent règlement, sauf la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) et la partie 2 (Classification), ne s'applique pas aux déchets médicaux ou déchets d'hôpital décontaminés qui contenaient auparavant des matières infectieuses, sauf s'ils satisfont aux critères d'inclusion dans une autre classe.

*UN3291*

**129** Ces marchandises dangereuses doivent être placées dans un contenant conforme aux instructions d'emballage P621, IBC620 ou LP621 des recommandations de l'ONU.

*UN3291*

**130 (1)** Cette appellation réglementaire s'applique aux produits chimiques sous pression, y compris les liquides, pâtes ou poudres qui sont pressurisés avec un gaz propulseur qui satisfait aux critères relatifs aux gaz comprimés ou aux gaz liquéfiés de l'article 2.2.1.2 des Recommandations de l'ONU.

**(2)** Ces marchandises dangereuses doivent se voir attribuer l'une ou l'autre des classes suivantes :

**(a)** primary Class 2.1, Flammable Gases, if one of the components, which can be a pure substance or a mixture, is classified as a flammable component under subsection (3); and

**(b)** subsidiary Class 6.1, Toxic Substances, or Class 8, Corrosives, if one of the liquid or solid components is included in Class 6.1, Toxic Substances, Packing Group II or III, or Class 8, Corrosives, Packing Group II or III.

**(3)** A flammable component is

**(a)** a liquid that has a flashpoint of 60°C or less;

**(b)** a solid that meets the criterion set out in subparagraph 2.21(a)(i) of Part 2 (Classification); and

**(c)** a gas that meets the criteria set out in paragraph 2.14(a) of Part 2 (Classification).

**(4)** This shipping name must not be used to transport

**(a)** gases included in both primary Class 2.3, Toxic Gases, and subsidiary Class 5.1, Oxidizing Substances;

**(b)** substances included in Packing Group I of Class 6.1, Toxic Substances, or Class 8, Corrosives;

**(c)** liquid desensitized explosives included in Class 3, Flammable Liquids;

**(d)** self-reactive substances and solid desensitized explosives included in Class 4.1, Flammable Solids; or

**(e)** dangerous good included in

**(i)** Class 4.2, Substances Liable to Spontaneous Combustion,

**(ii)** Class 4.3, Water-reactive Substances,

**(iii)** Class 5.1, Oxidizing Substances,

**(iv)** Class 5.2, Organic Peroxides,

**(v)** Class 6.2, Infectious Substances, or

**(vi)** Class 7, Radioactive Materials.

**a)** la classe primaire 2.1, Gaz inflammable, si l'un des composants, qui peut être une matière pure ou un mélange, est classifié comme composant inflammable en application du paragraphe (3);

**b)** la classe subsidiaire 6.1, Matières toxiques, ou la classe 8, Matières corrosives, si l'un des composants liquides ou solides est inclus dans les groupes d'emballage II ou III de la classe 6.1, Matières toxiques, ou dans les groupes d'emballage II ou III de la classe 8, Matières corrosives.

**(3)** Les composants inflammables sont les suivants :

**a)** un liquide dont le point éclair est inférieur ou égal à 60 °C;

**b)** une matière solide qui répond au critère énoncé au sous-alinéa 2.21a)(i) de la partie 2 (Classification);

**c)** un gaz qui répond aux critères énoncés à l'alinéa 2.14a) de la partie 2 (Classification).

**(4)** Cette appellation réglementaire ne doit pas être utilisée pour le transport :

**a)** des gaz inclus à la fois dans la classe primaire 2.3, Gaz toxiques, et la classe subsidiaire 5.1, Matières comburantes;

**b)** des matières incluses dans le groupe d'emballage I de la classe 6.1, Matières toxiques, ou de la classe 8, Matières corrosives;

**c)** des explosifs désensibilisés liquides inclus dans la classe 3, Liquides inflammables;

**d)** des matières autoréactives et des explosifs désensibilisés solides inclus dans la classe 4.1, Solides inflammables;

**e)** des marchandises dangereuses incluses dans l'une ou l'autre des classes suivantes :

**(i)** la classe 4.2, Matières sujettes à l'inflammation spontanée,

**(ii)** la classe 4.3, Matières hydroréactives,

**(iii)** la classe 5.1, Matières comburantes,

**(iv)** la classe 5.2, Peroxydes organiques,

**(v)** la classe 6.2, Matières infectieuses,

**(vi)** la classe 7, Matières radioactives.

**(5)** Dangerous goods to which special packing provision PP86 or TP7 is assigned in Column 9 and Column 11 of the Dangerous Goods List in Chapter 3.2 of the UN Recommendations, and that therefore require air to be eliminated from the vapour space, must not be transported under this shipping name, but must be transported under their respective shipping names as listed in the Dangerous Goods List of Chapter 3.2 of the UN Recommendations.

*UN3500 to UN3505*

**131** These dangerous goods must not be transported if the temperature of the dangerous goods at the time of loading exceeds the higher of 35°C or 5°C above the ambient temperature.

*UN2216, UN3497*

**132** These dangerous goods must not be transported by vessel if they contain less than 100 ppm of an antioxidant (ethoxyquin).

*UN2216*

**133** This shipping name must not be used to transport UN3155, PENTACHLOROPHENOL.

*UN2020*

**134** These Regulations, except for Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) and Part 2 (Classification), do not apply to nitrocellulose membrane filters, each with a mass not exceeding 0.5 g, if they are contained individually in an article or a sealed packet.

*UN3270*

**135** This shipping name applies to articles that contain dangerous goods included in Class 1, Explosives, and that may also contain dangerous goods included in other classes.

*UN0503*

**136** This shipping name applies to safety devices for road vehicles, railway vehicles, vessels or aircraft, such as air bag inflators, air bag modules, seat-belt pretensioners and pyromechanical devices, that are transported as component parts and that, before being presented for transport, have been tested in accordance with the Series 6 type (c) test in Section 16 of Part I of the Manual of Tests and Criteria, with no explosion of the device tested, no fragmentation of the device casing or pressure vessel,

**(5)** Les marchandises dangereuses auxquelles les dispositions spéciales PP86 ou TP7 sont attribuées dans les colonnes 9 et 11 de la Liste des marchandises dangereuses du chapitre 3.2 des Recommandations de l'ONU et qui nécessitent, par conséquent, que l'air soit éliminé de l'espace vapeur ne doivent pas être transportées sous cette appellation réglementaire, mais doivent être transportées sous leurs appellations réglementaires respectives telles qu'elles sont énumérées dans la Liste des marchandises dangereuses du chapitre 3.2 des Recommandations de l'ONU.

*UN3500 à UN3505*

**131** Ces marchandises dangereuses ne doivent pas être transportées si leur température, au moment du chargement, est supérieure à 35 °C ou à 5 °C au-dessus de la température ambiante, la valeur la plus élevée étant retenue.

*UN2216, UN3497*

**132** Ces marchandises dangereuses ne doivent pas être transportées par bâtiment si elles contiennent moins de 100 ppm d'antioxydant (ethoxyquin).

*UN2216*

**133** Il est interdit de transporter UN3155, PENTACHLOROPHÉNOL sous cette appellation réglementaire.

*UN2020*

**134** Le présent règlement, sauf la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) et la partie 2 (Classification), ne s'applique pas aux membranes filtrantes en nitrocellulose, dont la masse individuelle n'excède pas 0,5 g, si elles sont contenues individuellement dans un objet ou dans un paquet scellé.

*UN3270*

**135** Cette appellation réglementaire s'applique aux objets contenant des matières dangereuses incluses dans la classe 1, Explosifs, et pouvant également contenir des marchandises dangereuses incluses dans d'autres classes.

*UN0503*

**136** Cette appellation réglementaire s'applique aux dispositifs de sécurité pour les véhicules routiers, les véhicules ferroviaires, les bâtiments ou les aéronefs, tels que les générateurs de gaz pour sac gonflable, les modules de sac gonflable, les rétracteurs de ceinture de sécurité et les dispositifs pyromécaniques qui sont transportés en tant que parties constituantes, et qui, avant d'être présentés au transport, ont subi l'épreuve conformément à la série 6, type c), de la section 16 de la première partie du Manuel d'épreuves et de critères, sans qu'il n'y ait

and no projection hazard or thermal effect that could hinder fire fighting or other emergency response.

UN3268

**137 (1)** This shipping name applies to lithium ion cells or batteries, and lithium metal cells or batteries, that are damaged or defective and do not conform to subsection 2.43.1(2) of Part 2 (Classification).

**(2)** Lithium ion cells or batteries and lithium metal cells or batteries that are damaged or defective, include, but are not limited to, cells or batteries that have leaked or vented, or have sustained physical or mechanical damage, and cannot be diagnosed prior to transport, or that have been identified as being defective for safety reasons.

**(3)** Lithium ion cells or batteries and lithium metal cells or batteries that are damaged or defective must be packed in accordance with Packing Instructions P908 or LP904 of the UN Recommendations, as applicable.

**(4)** As applicable, the outer means of containment or the overpack must be marked legibly and visibly on a contrasting background, with the words “Damaged/Defective Lithium Ion Batteries”, “piles au lithium ionique endommagées/défectueuses”, “Damaged/Defective Lithium Metal Batteries” or “piles au lithium métal endommagées/défectueuses”.

**(5)** It is forbidden to transport lithium ion cells or batteries and lithium metal cells or batteries that are damaged or defective and that, under normal conditions of transport, are liable to disassemble rapidly, react dangerously, produce a flame or a dangerous evolution of heat, or produce a dangerous emission of toxic, corrosive or flammable gases or vapours.

**(6)** It is forbidden to transport by aircraft lithium ion cells or batteries and lithium metal cells or batteries that are damaged or defective.

UN3090, UN3091, UN3480, UN3481

**138 (1)** When transported for disposal or recycling, lithium ion cells or batteries and lithium metal cells or batteries, or equipment containing those cells or batteries,

**(a)** are not subject to subsection 2.43.1(2) of Part 2 (Classification);

d’explosion du dispositif soumis à l’épreuve, ni de fragmentation de l’enveloppe du dispositif ou du récipient à pression, ni de risque de projection ou d’effet thermique qui pourrait gêner les opérations de lutte contre l’incendie ou toute autre intervention d’urgence.

UN3268

**137 (1)** Cette appellation réglementaire s’applique aux piles ou aux batteries au lithium métal ou au lithium ionique endommagées ou défectueuses qui ne sont pas conformes au paragraphe 2.43.1(2) de la partie 2 (Classification).

**(2)** Les piles ou les batteries au lithium métal ou au lithium ionique endommagées ou défectueuses comprennent notamment les piles ou les batteries qui ont coulé ou fui, ou subi des dommages physiques ou mécaniques, et qui ne peuvent être évaluées avant le transport, ou qui ont été identifiées comme étant défectueuses pour des raisons de sécurité.

**(3)** Les piles ou les batteries lithium métal ou lithium ionique endommagées ou défectueuses doivent être emballées conformément aux instructions d’emballage P908 ou LP904 des Recommandations de l’ONU, selon le cas.

**(4)** Selon le cas, le contenant extérieur ou le suremballage doit porter, de façon visible et lisible sur un fond contrastant, la mention « piles au lithium ionique endommagées/défectueuses », « Damaged/Defective Lithium Ion Batteries », « piles au lithium métal endommagées/défectueuses » ou « Damaged/Defective Lithium Metal Batteries ».

**(5)** Il est interdit de transporter des piles ou des batteries au lithium métal ou au lithium ionique endommagées ou défectueuses qui, dans des conditions normales de transport, sont susceptibles de se désassembler rapidement, de réagir dangereusement, de produire une flamme, une évolution dangereuse de chaleur ou une émission toxique ou corrosive ou des gaz inflammables.

**(6)** Il est interdit de transporter par aéronef des piles ou des batteries au lithium métal ou au lithium ionique endommagées ou défectueuses.

UN3090, UN3091, UN3480, UN3481

**138 (1)** Lorsqu’ils sont transportés pour l’élimination ou le recyclage, les piles ou les batteries au lithium métal et au lithium ionique ou l’équipement contenant ces piles ou batteries :

**a)** ne sont pas assujettis au paragraphe 2.43.1(2) de la partie 2 (Classification);



**(b)** must be packed in accordance with Packing Instructions P909 or LP904 of the UN Recommendations, as applicable, whether packed with or without non-lithium cells or batteries or equipment containing those cells or batteries;

**(c)** must be in a means of containment or an overpack that is marked legibly and visibly on a contrasting background with the words “Lithium batteries for disposal”, “Piles au lithium destinées à l’élimination”, “Lithium batteries for recycling” or “Piles au lithium destinées au recyclage”, as appropriate; and

**(d)** are forbidden for transport by aircraft.

**(2)** Damaged or defective cells and batteries must be offered for transport or transported under special provision 137.

*UN3090, UN3091, UN3480, UN3481*

**139 (1)** Asbestos that is immersed or fixed in a natural or artificial binder in such a way that no release of hazardous quantities of respirable asbestos fibres can occur during transport is not subject to these Regulations.

**(2)** Manufactured articles containing asbestos that is not immersed or fixed in accordance with subsection (1) are not subject to these Regulations when packed so that no release of hazardous quantities of respirable asbestos fibres can occur during transport.

*UN2212, UN2590*

**140** This shipping name applies to

**(a)** ammonium nitrate with more than 0.2% combustible substances, including any organic substance calculated as carbon, to the exclusion of any other added substance; and

**(b)** ammonium nitrate that contains not more than 0.2% combustible substances, including any organic substance calculated as carbon, to the exclusion of any other added substance, and that gives a positive result for acceptance into Class 1, Explosives, when tested in accordance with Test Series 2 of Part 1 of the Manual of Tests and Criteria, Part I.

*UN0222*

**141 (1)** Any dangerous goods may be transported under any of these shipping names if

**(a)** the dangerous goods are contained in a chemical kit, first aid kit or polyester resin kit; and

**(b)** doivent être emballés conformément aux instructions d’emballage P909 ou LP904 des Recommandations de l’ONU, selon le cas, qu’ils soient ou non emballés avec des piles ou batteries qui ne sont pas au lithium ou de l’équipement qui contient ces piles ou batteries, selon le cas;

**(c)** doivent être placés dans un contenant ou un suremballage portant, de façon visible et lisible sur un fond contrastant, la mention « Piles au lithium destinées à l’élimination », « Lithium batteries for disposal », « Piles au lithium destinées au recyclage », ou « Lithium batteries for recycling » selon le cas;

**(d)** ne doivent pas être transportés par aéronef.

**(2)** Les piles et les batteries endommagées ou défectueuses doivent être présentées au transport ou transportées selon la disposition particulière 137.

*UN3090, UN3091, UN3480, UN3481*

**139 (1)** N’est pas assujéti au présent règlement l’amiante qui est immergé ou fixé dans un liant naturel ou artificiel de manière qu’il ne puisse y avoir de rejet de quantités dangereuses de fibres d’amiante respirables pendant le transport.

**(2)** Les objets manufacturés contenant de l’amiante qui n’est ni immergé ni fixé conformément au paragraphe (1) ne sont pas assujéti au présent règlement s’ils sont emballés de manière qu’il ne puisse y avoir de rejet de quantités dangereuses de fibres d’amiante respirables pendant le transport.

*UN2212, UN2590*

**140** Cette appellation réglementaire s’applique :

**(a)** au nitrate d’ammonium contenant plus de 0,2 % de matières combustibles, y compris les matières organiques exprimées en équivalent-carbone, à l’exclusion de toute autre matière ajoutée;

**(b)** au nitrate d’ammonium qui ne contient pas plus de 0,2 % de matières combustibles, y compris les matières organiques exprimées en équivalent-carbone, à l’exclusion de toute autre matière, et qui, lorsqu’il est soumis à la série d’épreuves 2 de la première partie du Manuel d’épreuves et de critères, obtient un résultat positif pour acceptation dans la classe 1, Explosifs.

*UN0222*

**141 (1)** Toute marchandise dangereuse peut être transportée sous l’une ou l’autre de ces appellations réglementaires si :

(b) the quantities do not exceed the limits that apply to the dangerous goods as determined in accordance with column 6(b) of Schedule 1 and the table to subsection 1.17.1(2).

(2) Despite paragraph (1)(b), in the case of dangerous goods that are included in Class 5.2, Organic Peroxides, the quantity limits must be determined using the alphanumeric code E2.

UN3269, UN3316

**142** The following shipping names may be used to meet the requirements of Part 3 (Documentation) and Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks) when these dangerous goods are offered for transport in the same means of containment:

(a) "PAINT RELATED MATERIAL" may be used for a means of containment containing both paint and paint related material;

(b) "PAINT RELATED MATERIAL, CORROSIVE, FLAMMABLE" may be used for a means of containment containing both paint, corrosive, flammable, and paint related material, corrosive, flammable;

(c) "PAINT RELATED MATERIAL, FLAMMABLE, CORROSIVE" may be used for a means of containment containing both paint, flammable, corrosive, and paint related material, flammable, corrosive; and

(d) "PRINTING INK RELATED MATERIAL" may be used for a means of containment containing both printing ink and printing ink related material.

UN1210, UN1263, UN3066, UN3469, UN3470

**143 (1)** This shipping name also applies to articles containing a small pressure receptacle with a release device if

(a) the water capacity of the pressure receptacle does not exceed 0.5 L and the working pressure does not exceed 2 500 KPa at 15°C;

a) d'une part, elle est contenue dans une trousse chimique, une trousse de premiers secours ou une trousse de résine polyester;

b) d'autre part, sa quantité ne dépasse pas les limites applicables à cette marchandise qui sont déterminées conformément à la colonne 6b) de l'annexe 1 et au tableau du paragraphe 1.17.1(2).

(2) Malgré l'alinéa (1)b), dans le cas des marchandises dangereuses incluses dans la classe 5.2, Peroxydes organiques, les quantités maximales sont déterminées au moyen du code alphanumérique E2.

UN3269, UN3316

**142** Lorsque ces marchandises dangereuses sont présentées au transport dans le même contenant, les appellations réglementaires ci-après peuvent être utilisées pour satisfaire aux exigences de la partie 3 (Documentation) et de la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses) :

a) dans le cas de contenants renfermant à la fois des peintures et des matières apparentées aux peintures, l'appellation « MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES »;

b) dans le cas de contenants renfermant à la fois des peintures corrosives et inflammables ainsi que des matières apparentées aux peintures corrosives et inflammables, l'appellation « MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES, CORROSIVES ET INFLAMMABLES »;

c) dans le cas de contenants renfermant à la fois des peintures, inflammables et corrosives ainsi que des matières apparentées aux peintures, inflammables et corrosives, l'appellation « MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES, INFLAMMABLES ET CORROSIVES »;

d) dans le cas de contenants renfermant à la fois des encres d'imprimerie et des matières apparentées aux encres d'imprimerie, l'appellation « MATIÈRES APPARENTÉES AUX ENCRES D'IMPRIMERIE ».

UN1210, UN1263, UN3066, UN3469, UN3470

**143 (1)** Cette appellation réglementaire s'applique aussi aux articles contenant un petit récipient à pression muni d'un dispositif de détente si les conditions suivantes sont réunies :

a) la capacité en eau du récipient à pression est d'au plus 0,5 L et la pression de service est d'au plus 2 500 KPa à 15 °C;

**(b)** the minimum burst pressure of the pressure receptacle is at least four times the pressure of the gas at 15°C;

**(c)** each article is manufactured in such a way that unintentional firing or release is avoided under normal conditions of handling, packing, transport and use;

**(d)** each article is manufactured in such a way as to prevent hazardous projections of the pressure receptacle or its parts;

**(e)** each pressure receptacle is manufactured from material that will not fragment upon rupture;

**(f)** the design type of each article is subjected to a fire test; and

**(g)** the design type of each article must be subjected to a single package test.

**(2)** For the purposes of the fire test referred to in paragraph (1)(f), the provisions of section 16.6.1.2, with the exception of paragraph (g), and sections 16.6.1.3.1 to 16.6.1.3.6, 16.6.1.3.7 (b) and section 16.6.1.3.8 of the Manual of Tests and Criteria must be applied. It must be demonstrated that the article relieves its pressure by means of a fire degradable seal or other pressure relief device in such a way that the pressure receptacle will not fragment and that the article or fragments of the article do not rocket more than 10 m.

**(3)** For the purposes of the single package test referred to in paragraph (1)(g), a stimulating mechanism must be used to initiate one article in the middle of the means of containment. There must be no hazardous effects outside the means of containment, such as bursting of the means of containment, or projection of metal fragments or the receptacle itself through the means of containment.

**(4)** The manufacturer must keep technical documentation on the design type and its manufacture, as well as on the tests and their results, and must apply procedures to ensure that articles manufactured in series conform to the design type and meet the conditions set out in subsection (1).

UN3164

**144 (1)** All asymmetric capacitors assigned to this shipping name must meet the following conditions:

**(a)** capacitors or modules are protected against short circuit;

**(b)** capacitors are designed and constructed so that any pressure that may build up in use may be safely

**b)** la pression d'éclatement minimale du récipient à pression est d'au moins quatre fois la pression du gaz à 15 °C;

**c)** chaque article est fabriqué de manière à éviter la mise à feu ou décharge involontaire dans les conditions normales de manutention, d'emballage, de transport et d'utilisation;

**d)** chaque article est fabriqué de manière à empêcher les projections dangereuses du récipient à pression ou de ses parties;

**e)** chaque récipient à pression est fabriqué avec un matériau qui ne se fragmente pas en cas de rupture;

**f)** le modèle type de chaque article est soumis à une épreuve du feu;

**g)** le modèle type de chaque article est soumis à une épreuve exécutée sur un seul colis.

**(2)** Pour l'application de l'épreuve du feu visée à l'alinéa (1)f), les dispositions de la section 16.6.1.2, à l'exception de l'alinéa g), des articles 16.6.1.3.1 à 16.6.1.3.6, de l'alinéa 16.6.1.3.7 b) et de l'article 16.6.1.3.8 du Manuel d'épreuves et de critères s'appliquent. Il doit être démontré que l'article libère sa pression par l'intermédiaire d'un joint pyrodégradable ou d'un autre dispositif de décompression, de manière que le récipient ne se fragmente pas et que l'article ou ses fragments ne soient pas propulsés à plus de 10 m.

**(3)** Pour l'application de l'épreuve exécutée sur un seul colis visée à l'alinéa (1)g), un mécanisme de stimulation doit être utilisé pour déclencher un objet au milieu du contenant. Il ne doit y avoir aucun effet dangereux à l'intérieur du contenant, tel que l'éclatement du contenant, l'expulsion de fragments métalliques ou du récipient lui-même à travers le contenant.

**(4)** Le fabricant doit conserver une documentation technique au sujet du modèle type et de sa fabrication ainsi que des épreuves et leurs résultats et doit appliquer des procédures pour veiller à ce que les objets fabriqués en série soient conformes au modèle type et satisfassent aux conditions mentionnées au paragraphe (1).

UN3164

**144 (1)** Tous les condensateurs asymétriques sous cette appellation réglementaire doivent satisfaire aux conditions suivantes :

**a)** les condensateurs ou modules sont protégés contre les courts-circuits;

relieved through a vent or a weak point in the capacitor casing, and any liquid that is released upon venting is contained by packaging or by the equipment in which the capacitors are installed;

**(c)** capacitors manufactured after December 31, 2015 are marked with the energy storage capacity in Wh; and

**(d)** capacitors that contain an electrolyte meeting the classification criteria of any class of dangerous goods are designed to withstand a 95 kPa pressure differential.

**(2)** These Regulations, except for Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) and Part 2 (Classification), do not apply to

**(a)** capacitors with an energy storage capacity less than or equal to 0.3 Wh;

**(b)** capacitors that contain an electrolyte not included in at least one of the 9 classes of dangerous goods, including when configured in a module or when installed in equipment;

**(c)** capacitors that contain an electrolyte not included in at least one of the 9 classes of dangerous goods, with an energy storage capacity less than or equal to 20 Wh, including when configured in a module if the capacitors are capable of withstanding a 1.2 m drop test on an unyielding surface, unpackaged, without loss of contents; and

**(d)** capacitors that are installed in equipment and contain an electrolyte included in at least one of the 9 classes of dangerous goods, if the equipment is contained in a strong outer means of containment that is designed, constructed, filled, closed, secured and maintained so that under normal conditions of transport, including handling, there will be no accidental release of the dangerous goods or accidental functioning of capacitors that could endanger public safety.

**(3)** Despite subsections (1) and (2), nickel-carbon asymmetric capacitors containing Class 8 alkaline electrolytes must be transported as UN2795, BATTERIES, WET, FILLED WITH ALKALI, electric storage.

**b)** les condensateurs sont conçus et fabriqués de manière que l'augmentation de la pression qui pourrait se produire au cours de l'utilisation puisse être compensée par une décompression en toute sécurité à l'aide d'un évent ou d'un point de rupture dans l'enveloppe du condensateur, et tout liquide qui est rejeté lors de la mise à l'air libre est contenu par l'emballage ou l'équipement dans lequel le condensateur est placé;

**c)** la capacité de stockage d'énergie en Wh est indiquée sur les condensateurs fabriqués après le 31 décembre 2015;

**d)** les condensateurs contenant un électrolyte qui répond aux critères de classification dans une classe de marchandises dangereuses sont conçus pour résister à une différence de pression de 95 kPa.

**(2)** Le présent règlement, sauf la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) et la partie 2 (Classification), ne s'applique pas aux condensateurs suivants :

**a)** les condensateurs ayant une capacité de stockage d'énergie inférieure ou égale à 0,3 Wh;

**b)** les condensateurs contenant un électrolyte qui n'est pas inclus dans au moins une des 9 classes de marchandises dangereuses, y compris lorsqu'ils sont configurés dans un module ou installés dans un équipement;

**c)** les condensateurs contenant un électrolyte qui n'est pas inclus dans au moins une des neuf classes de marchandises dangereuses et ayant une capacité de stockage d'énergie inférieure ou égale à 20 Wh, y compris lorsqu'ils sont configurés dans un module s'ils peuvent résister à une chute de 1,2 m, non emballés, sur une surface dure sans perte de contenu;

**d)** les condensateurs qui sont installés dans un équipement et qui contiennent un électrolyte inclus dans au moins une des 9 classes de marchandises dangereuses, à condition que l'équipement soit emballé dans un contenant extérieur robuste qui est conçu, construit, rempli, obturé, arrimé et entretenu de façon à empêcher, dans des conditions normales de transport, y compris la manutention, tout rejet accidentel des marchandises dangereuses ou tout fonctionnement accidentel des condensateurs qui pourrait présenter un danger pour la sécurité publique.

**(3)** Malgré les paragraphes (1) et (2), les condensateurs asymétriques au nickel-carbone contenant des électrolytes alcalins de la classe 8 doivent être transportés sous UN2795, ACCUMULATEURS électriques REMPLIS D'ÉLECTROLYTE LIQUIDE ALCALIN.

UN3508

**145 (1)** Neutron radiation detectors containing non-pressurized boron trifluoride gas may be transported under this shipping name if

- (a)** the absolute pressure in each detector does not exceed 105 kPa at 20°C;
- (b)** the amount of gas does not exceed 13 g per detector;
- (c)** each detector is manufactured under a quality assurance program;
- (d)** each detector is of welded metal construction with brazed metal to ceramic feed through assemblies;
- (e)** each detector has a minimum burst pressure of 1 800 kPa, demonstrated by design type qualification testing; and
- (f)** each detector is tested to a  $1 \times 10^{-10}$  cm<sup>3</sup>/s leak-tightness standard before being filled.

**(2)** Neutron radiation detectors containing non-pressurized boron trifluoride gas transported as individual components must be offered for transport and transported as follows:

- (a)** they must be packed in a sealed intermediate plastics liner with sufficient absorbent material to absorb the entire gas contents;
- (b)** they must be packed in a strong outer means of containment;
- (c)** in their outer means of containment, they must be capable of withstanding a 1.8 m drop test without any leakage of the gas contained in the detectors; and
- (d)** the total amount of gas contained in all the detectors in each outer means of containment must not exceed 52 g.

**(3)** Completed neutron radiation detection systems containing detectors that meet the requirements of subsection (1) must be offered for transport and transported as follows:

- (a)** the detectors must be housed in a strong sealed outer casing;

UN3508

**145 (1)** Les détecteurs de rayonnement neutronique contenant du trifluorure de bore gazeux non pressurisé peuvent être transportés sous cette appellation réglementaire si les conditions suivantes sont réunies :

- a)** la pression absolue dans chaque détecteur n'est pas supérieure à 105 kPa à 20 °C;
- b)** la quantité de gaz ne dépasse pas 13 g par détecteur;
- c)** chaque détecteur est construit selon un programme d'assurance de la qualité;
- d)** chaque détecteur est construit en métal soudé et comporte des connecteurs de traversée assemblés par brasage céramique-métal;
- e)** la pression d'éclatement minimale de chaque détecteur, établie par épreuve sur modèle type, est de 1 800 kPa;
- f)** avant son remplissage, chaque détecteur est soumis à une épreuve d'étanchéité standard de  $1 \times 10^{-10}$  cm<sup>3</sup>/s.

**(2)** Les détecteurs de rayonnement neutronique contenant du trifluorure de bore gazeux non pressurisé transportés comme composants individuels doivent être présentés au transport ou transportés selon les modalités suivantes :

- a)** ils sont emballés, dans une doublure intermédiaire en plastique scellée, avec un matériau absorbant pouvant absorber la totalité du contenu gazeux;
- b)** ils sont emballés dans un contenant extérieur robuste;
- c)** dans leur contenant extérieur, ils peuvent résister à une chute de 1,8 m sans qu'il se produise de fuite du gaz contenu dans les détecteurs;
- d)** la quantité totale de gaz contenu dans tous les détecteurs dans chaque emballage extérieur ne dépasse pas 52 g.

**(3)** Les systèmes complets de détecteurs de rayonnement neutronique des détecteurs qui répondent aux exigences du paragraphe (1) doivent être présentés au transport ou transportés selon les modalités suivantes :

- a)** les détecteurs sont emballés dans une enveloppe extérieure robuste scellée;

**(b)** the casing must contain sufficient absorbent material to absorb the entire gas contents of the detectors; and

**(c)** unless the outer casing affords equivalent protection, the completed systems must be packed in a strong outer means of containment capable of withstanding a 1.8 m drop test without any leakage of the gas contained in the detectors.

**(4)** The shipping document must include the statement “Transported in accordance with special provision 145” or “Transporté conformément à la disposition special 145”.

**(5)** These Regulations, except for Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) and Part 2 (Classification), do not apply to

**(a)** neutron radiation detectors, including those with solder glass joints, containing not more than 1 g of boron trifluoride gas, if they may be transported under this shipping name under subsection (1) and are packed in accordance with subsection (2); and

**(b)** radiation detection systems containing detectors described in paragraph (a) if the systems are packed in accordance with subsection (3).

UN1008

**146** This shipping name must not be used for small means of containment, large means of containments or intermediate bulk containers (IBC), or parts of them, unless they

**(a)** have contained dangerous goods other than radioactive materials;

**(b)** are transported for disposal, recycling, or recovery of their material other than for the purpose of reconditioning, repair, routine maintenance, remanufacturing or reuse; and

**(c)** have, when offered for transport, been emptied to the extent that only residues of dangerous goods adhering to parts of the means of containment are present.

UN3509

**(b)** l’enveloppe contient un matériau absorbant en quantité suffisante pour absorber la totalité du gaz contenu dans les détecteurs;

**(c)** sauf si l’enveloppe extérieure du système assure une protection équivalente, les systèmes complets sont placés dans des contenants extérieurs robustes pouvant résister à une chute de 1,8 m sans qu’il se produise de fuite du gaz des détecteurs.

**(4)** Le document d’expédition doit contenir la mention : « Transporté conformément à la disposition spéciale 145 » ou « Transported in accordance with special provision 145 ».

**(5)** Le présent règlement, sauf la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) et la partie 2 (Classification), ne s’applique pas :

**(a)** aux détecteurs de rayonnement neutronique contenant au plus 1 g de trifluorure de bore gazeux, y compris ceux à joints en verre de scellement, s’ils peuvent être transportés sous cette appellation réglementaire en application du paragraphe (1) et s’ils sont emballés conformément au paragraphe (2);

**(b)** aux systèmes de détection des rayonnements contenant des détecteurs visés à l’alinéa a) s’ils sont emballés conformément au paragraphe (3).

UN1008

**146** Cette appellation réglementaire ne doit pas être utilisée pour des petits contenants, des grands contenants ou des grands récipients pour vrac (GRV), ou des parties de ceux-ci, sauf s’ils répondent aux exigences suivantes :

**(a)** ils ont contenu des marchandises dangereuses autres que des matières radioactives;

**(b)** ils sont transportés en vue de leur élimination, de leur recyclage ou de la récupération de leur matériel, sauf à des fins de reconditionnement, de réparation, d’entretien courant, de reconstruction ou de réutilisation;

**(c)** ils ont été, au moment d’être présentés au transport, vidés de façon à ne contenir que des résidus de marchandises dangereuses adhérant aux parties du contenant.

UN3509

**147** Despite explosives packing instruction EP 17 of CGSB-43.151, a person must not handle, offer for transport or transport these dangerous goods in a UN portable tank or a highway tank.

*UN0331*

**148 (1)** Part 5 (Means of Containment) does not apply to radiation detectors that contain these dangerous goods in non-refillable pressure receptacles if

- (a) the working pressure in each receptacle is less than 5 000 KPa;
- (b) the capacity of each receptacle is less than 12 L;
- (c) each receptacle has a minimum burst pressure of
  - (i) at least 3 times the working pressure, when the receptacle is fitted with a relief device, or
  - (ii) at least 4 times the working pressure, when the receptacle is not fitted with a relief device;
- (d) each receptacle is manufactured from material that will not fragment upon rupture;
- (e) each detector is manufactured under a quality assurance program;
- (f) the detectors are transported in strong outer means of containment; and
- (g) a detector in its outer means of containment is capable of withstanding a 1.2 m drop test without breakage of the detector or rupture of the outer means of containment.

**(2)** Part 5 (Means of Containment) does not apply to radiation detectors that contain these dangerous goods in non-refillable pressure receptacles and that are included in equipment, if

- (a) the conditions set out in paragraphs (1)(a) to (e) are met; and
- (b) the equipment is contained in a strong outer means of containment or the equipment affords the detectors with protection that is equivalent to that provided by a strong outer means of containment.

**(3)** These Regulations, except for Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) and Part 2 (Classification), do not apply to radiation detectors that contain these dangerous goods in

**147** Malgré l'instruction d'emballage des explosifs EP 17 de la norme CGSB-43.151, il est interdit de manutentionner, de présenter au transport ou de transporter ces marchandises dangereuses dans une citerne portable UN ou une citerne routière.

*UN0331*

**148 (1)** La partie 5 (Contenants) ne s'applique pas aux détecteurs de rayonnement contenant ces marchandises dangereuses dans des récipients à pression non rechargeables si les conditions suivantes sont réunies :

- a) la pression de service de chaque récipient est inférieure à 5 000 KPa;
- b) le volume de chaque récipient est inférieur à 12 L;
- c) chaque récipient a une pression minimale d'éclatement, selon le cas :
  - (i) d'au moins trois fois la pression de service, lorsqu'il est muni d'un dispositif de surpression,
  - (ii) d'au moins quatre fois la pression de service, lorsqu'il n'est pas muni d'un dispositif de surpression;
- d) chaque récipient est fabriqué de matériau qui ne se fragmente pas en cas de rupture;
- e) chaque détecteur est fabriqué selon un programme d'assurance de la qualité;
- f) les détecteurs sont transportés dans des contenants extérieurs robustes;
- g) un détecteur dans son contenant extérieur peut résister à une chute de 1,2 m sans qu'il y ait rupture du détecteur ou que le contenant se brise.

**(2)** La partie 5 (Contenants) ne s'applique pas aux détecteurs de rayonnement qui contiennent des matières dangereuses dans des récipients à pression non rechargeables et qui sont inclus dans un équipement si, à la fois :

- a) les conditions prévues aux alinéas (1)a) à e) sont respectées;
- b) l'équipement est contenu dans un contenant extérieur robuste ou assure aux détecteurs une protection équivalente à celle d'un contenant extérieur robuste.

**(3)** Le présent règlement, sauf la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) et la partie 2 (Classification), ne s'applique pas aux détecteurs de rayonnement qui

non-refillable pressure receptacles, including detectors in radiation detection systems, if the detectors meet the requirements of subsection (1) or (2), as applicable, and the capacity of the receptacles that contain the detectors is less than 50 mL.

*UN1006, UN1013, UN1046, UN1056, UN1065, UN1066, UN1956, UN2036*

**149** These dangerous goods are forbidden for transport as cargo on a passenger aircraft.

*UN3090, UN3480*

**150** An approved ERAP is required for the dangerous goods referred to in paragraph 7.2(1)(f) of Part 7 (Emergency Response Assistance Plan).

*UN1170, UN1202, UN1203, UN1267, UN1268, UN1863, UN1987, UN1993, UN3295, UN3475, UN3494*

**151** [Repealed, SOR/2017-137]

**152** Plastic moulding compounds that are made from polystyrene, poly(methyl methacrylate) or other polymeric material may be offered for transport, handled or transported under this shipping name.

*UN3314*

**153 (1)** This shipping name applies to polyester resin kits that consist of

- (a) a base material that is a dangerous good included in Class 3 or 4.1 and in Packing Group II or III; and
- (b) an activator that is an organic peroxide of type D, E or F that is included in Class 5.2 and does not require temperature control.

**(2)** The quantity of the base material in an inner means of containment must

- (a) in the case of a solid, have a mass that is less than or equal to the number set out in column 1 of the table to subsection 1.17.1(2) of Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) for the corresponding alphanumeric code set out in column 6(b) of Schedule 1, if that number is expressed in grams; and
- (b) in the case of a liquid, have a volume that is less than or equal to the number set out in column 1 of the table to subsection 1.17.1(2) of Part 1 (Coming into

contiennent ces marchandises dangereuses dans des récipients à pression non rechargeables, y compris les systèmes de détection de radiation, si ces détecteurs sont conformes aux exigences prévues aux paragraphes (1) ou (2), selon le cas, et si la capacité des récipients contenant les détecteurs est inférieure à 50 mL.

*UN1006, UN1013, UN1046, UN1056, UN1065, UN1066, UN1956, UN2036*

**149** Il est interdit de transporter ces marchandises dangereuses en tant que fret à bord d'un aéronef transportant des passagers.

*UN3090, UN3480*

**150** Un PIU agréé est exigé pour les marchandises dangereuses visées à l'alinéa 7.2(1)f) de la partie 7 (Plan d'intervention d'urgence).

*UN1170, UN1202, UN1203, UN1267, UN1268, UN1863, UN1987, UN1993, UN3295, UN3475, UN3494*

**151** [Abrogé, DORS/2017-137, art. 150]

**152** Il est permis de présenter au transport, de manutentionner ou de transporter des matières plastiques pour moulage qui sont faites de polystyrène, de poly(méthacrylate de méthyle) ou d'un autre matériau polymère sous cette appellation réglementaire.

*UN3314*

**153 (1)** Cette appellation réglementaire s'applique aux troussees de résine polyester qui sont composées, à la fois :

- a) d'un produit de base qui est une marchandise dangereuse incluse dans les classes 3 ou 4.1 et dans les groupes d'emballage II ou III;
- b) d'un produit activateur qui est un peroxyde organique de type D, E ou F inclus dans la classe 5.2 et qui ne nécessite pas de régulation de température.

**(2)** La quantité de produits de base dans un contenant intérieur doit :

- a) dans le cas d'un produit sous forme solide, avoir une masse inférieure ou égale au chiffre prévu à la colonne 1 du tableau du paragraphe 1.17.1(2) de la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) pour le code alphanumérique correspondant prévu à la colonne 6b) de l'annexe 1, lorsque celui-ci est exprimé en grammes;
- b) dans le cas d'un produit sous forme liquide, avoir un volume inférieur ou égal au chiffre prévu à la



Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) for the corresponding alphanumeric code set out in column 6(b) of Schedule 1, if that number is expressed in millilitres.

*UN3269, UN3527*

**154 (1)** These shipping names apply to engines or machinery that include internal combustion systems or fuel cells that run on and contain fuels that are dangerous goods. The engines or machinery include combustion engines, generators, compressors, turbines and heating units.

**(2)** Engines or machinery containing fuels that are included in Class 3, may be imported, offered for transport, handled or transported under UN3528, ENGINE, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE LIQUID POWERED or UN3528, ENGINE, FUEL CELL, FLAMMABLE LIQUID POWERED or UN3528, MACHINERY, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE LIQUID POWERED or UN3528, MACHINERY, FUEL CELL, FLAMMABLE LIQUID POWERED, as appropriate.

**(3)** Engines or machinery containing fuels that are included in Class 2.1 and engines or machinery that run on both a flammable gas and a flammable liquid may be imported, offered for transport, handled or transported under UN3529, ENGINE, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE GAS POWERED or UN3529, ENGINE, FUEL CELL, FLAMMABLE GAS POWERED or UN3529, MACHINERY, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE GAS POWERED or UN3529, MACHINERY, FUEL CELL, FLAMMABLE GAS POWERED, as appropriate.

**(4)** Engines or machinery containing liquid fuels that are included in Class 9 but do not meet the classification criteria of any other class, may be imported, offered for transport, handled or transported under UN3530, ENGINE, INTERNAL COMBUSTION or UN3530, MACHINERY, INTERNAL COMBUSTION, as appropriate.

**(5)** A person must not import, offer for transport, handle or transport an engine or a piece of machinery under one of these shipping names unless it

colonne 1 du tableau du paragraphe 1.17.1 (2) de la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) pour le code alphanumérique correspondant prévu à la colonne 6b) de l'annexe 1, lorsque celui-ci est exprimé en millilitres.

*UN3269, UN3527*

**154 (1)** Ces appellations réglementaires s'appliquent aux moteurs ou aux machines contenant des systèmes de combustion interne ou des piles qui fonctionnent au moyen de carburants qui sont des marchandises dangereuses ou qui contiennent ces carburants. Les moteurs ou les machines comprennent des moteurs à combustion interne, des compresseurs, des génératrices, des turbines et des modules de chauffage.

**(2)** Il est permis d'importer, de présenter au transport, de manutentionner ou de transporter des moteurs et des machines qui contiennent des carburants inclus dans la classe 3 sous UN3528, MOTEUR À COMBUSTION INTERNE FONCTIONNANT AU LIQUIDE INFLAMMABLE, UN3528, MOTEUR PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU LIQUIDE INFLAMMABLE, UN3528, MACHINE À COMBUSTION INTERNE FONCTIONNANT AU LIQUIDE INFLAMMABLE ou UN3528, MACHINE PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU LIQUIDE INFLAMMABLE, selon le cas.

**(3)** Il est permis d'importer, de présenter au transport, de manutentionner ou de transporter des moteurs et des machines qui contiennent des carburants inclus dans la classe 2.1 ainsi que des moteurs et des machines alimentés à la fois par un gaz inflammable et par un liquide inflammable sous UN3529, MOTEUR À COMBUSTION INTERNE FONCTIONNANT AU GAZ INFLAMMABLE, UN3529, MOTEUR PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU GAZ INFLAMMABLE, UN3529, MACHINE À COMBUSTION INTERNE FONCTIONNANT AU GAZ INFLAMMABLE ou UN3529, MACHINE PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU GAZ INFLAMMABLE, selon le cas.

**(4)** Il est permis d'importer, de présenter au transport, de manutentionner ou de transporter des moteurs et des machines qui contiennent des carburants inclus dans la classe 9 et qui ne satisfont pas aux critères de classification d'une autre classe, sous UN3530, MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ou UN3530, MACHINE À COMBUSTION INTERNE, selon le cas.

**(5)** Il est interdit d'importer, de présenter au transport, de manutentionner ou de transporter un moteur ou une machine sous l'une de ces appellations réglementaires à moins que ceux-ci, à la fois :

**(a)** is oriented to prevent inadvertent leakage of the fuel it contains; and

**(b)** is secured by means that will prevent any movement during transport which would change its orientation or cause it to be damaged.

**(6)** A person must not transport an engine or piece of machinery under one of these shipping names unless all valves and openings, including venting devices, are closed during transport.

**(7)** Despite the requirements in Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks) of these Regulations, if an engine or piece of machinery is imported, offered for transport, handled or transported under one of these shipping names, either of the following safety marks must be displayed on the engine or piece of machinery:

**(a)** a placard and UN number on two opposite sides; or

**(b)** a label, a UN number and a shipping name on two opposite sides.

**(8)** An engine or piece of machinery must not be imported, offered for transport, handled or transported under one of these shipping names unless

**(a)** in the case of an engine or piece of machinery that contains or is intended to contain a liquid fuel included in Class 3 or 9, the fuel tank meets the applicable requirements of Part 5 (Means of Containment) for that fuel; and

**(b)** in the case of an engine or piece of machinery that contains or is intended to contain a gaseous fuel included in Class 2.1, the fuel tank meets the applicable requirements of Part 5 (Means of Containment) for that fuel.

**(9)** If an engine or piece of machinery is imported, offered for transport, handled or transported under one of these shipping names, it must be packed in accordance with Packing Instruction P005 of the UN Recommendations.

**(10)** These Regulations, except for Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) and Part 2 (Classification), do not apply to UN3528, ENGINE, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE LIQUID POWERED, UN3528, ENGINE, FUEL CELL, FLAMMABLE LIQUID POWERED,

**a)** ne soient orientés de manière à éviter toute fuite accidentelle de carburant qu'ils contiennent;

**b)** ne soient arrimés par des moyens permettant d'éviter tout mouvement pendant le transport qui pourrait modifier leur orientation ou les endommager.

**(6)** Il est interdit d'importer, de présenter au transport, de manutentionner ou de transporter un moteur ou une machine sous l'une de ces appellations réglementaires à moins que leurs soupapes ou leurs ouvertures, y compris les dispositifs d'aération, ne soient fermées pendant le transport.

**(7)** Malgré les exigences de la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses), si un moteur ou une machine sont importés, présentés au transport, manutentionnés ou transportés sous l'une de ces appellations réglementaires, l'une ou l'autre des marques de sécurité suivantes doivent figurer sur le moteur ou sur la machine :

**a)** une plaque et un numéro UN sur deux côtés opposés;

**b)** une étiquette, un numéro UN et une appellation réglementaire sur deux côtés opposés.

**(8)** Il est interdit d'importer, de présenter au transport, de manutentionner ou de transporter un moteur ou une machine à moins que :

**a)** dans le cas d'un moteur ou d'une machine qui contiennent du carburant liquide inclus dans les classes 3 ou 9, ou qui sont destinés à en contenir, le réservoir de carburant respecte les exigences de la partie 5 (Contenants) applicables à ce carburant;

**b)** dans le cas d'un moteur ou d'une machine qui contiennent du carburant qui est un gaz inflammable inclus dans la classe 2.1, ou qui sont destinés à en contenir, le réservoir de carburant respecte les exigences de la partie 5 (Contenants) applicables à ce carburant.

**(9)** Si un moteur ou une machine est importé, présenté au transport, manutentionné ou transporté sous une de ces appellations réglementaires, il doit être emballé conformément à l'instruction d'emballage P005 des Recommandations de l'ONU.

**(10)** Le présent règlement, sauf la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) et la partie 2 (Classification), ne s'applique pas à UN3528, MOTEUR À COMBUSTION INTERNE FONCTIONNANT AU LIQUIDE INFLAMMABLE, UN3528, MOTEUR PILE À COMBUSTIBLE

UN3528, MACHINERY, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE LIQUID POWERED, UN3528, MACHINERY, FUEL CELL, FLAMMABLE LIQUID POWERED, UN3530, ENGINE, INTERNAL COMBUSTION or UN3530, MACHINERY, INTERNAL COMBUSTION, that are on a road vehicle, a railway vehicle or a vessel on a domestic voyage if

**(a)** the engine or piece of machinery has a fuel tank with a capacity of 450 L or less; and

**(b)** the fuel contained in the engine or piece of machinery is a liquid contained in a means of containment that is designed, constructed, filled, closed, secured and maintained so that under normal conditions of transport, including handling, there will be no release of the fuel that could endanger public safety.

**(11)** These Regulations, except for Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) and Part 2 (Classification), do not apply to dangerous goods other than fuel that are contained in an engine or piece of machinery and that are required for the functioning or safe operation of the engine or piece of machinery if the engine or piece of machinery is on a road vehicle, a railway vehicle or a vessel on a domestic voyage. The dangerous goods other than fuel include batteries, fire extinguishers, compressed gas accumulators and safety devices.

*UN3528, UN3529, UN3530*

**155 (1)** If these dangerous goods are stabilized by temperature control, they must be offered for transport, handled and transported in accordance with section 7.1.6 of the UN Recommendations.

**(2)** If chemical stabilization is employed, the person offering the means of containment for transport must ensure that the level of stabilization will prevent a dangerous polymerization of the dangerous goods at a bulk mean temperature of 50°C in the case of a small means of containment or an intermediate bulk container (IBC) or, in the case of a large means of containment that is not an IBC, at a bulk mean temperature of 45°C.

**(3)** If chemical stabilization may become ineffective at lower temperatures within the anticipated duration of transport, temperature control is required. In determining whether chemical stabilization may become ineffective at lower temperatures, the person offering the means

CONTENANT DU LIQUIDE INFLAMMABLE, UN3528, MACHINE À COMBUSTION INTERNE FONCTIONNANT AU LIQUIDE INFLAMMABLE, UN3528, MACHINE PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU LIQUIDE INFLAMMABLE, UN3530, MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ou UN3530, MACHINE À COMBUSTION INTERNE à bord d'un véhicule routier, d'un véhicule ferroviaire ou d'un bâtiment au cours d'un voyage intérieur si les conditions suivantes sont réunies :

**a)** le moteur ou la machine ont un réservoir de carburant d'une capacité de 450 litres ou moins;

**b)** les carburants liquides dans le moteur ou la machine sont contenus dans un contenant conçu, construit, rempli, obturé, arrimé et entretenu de façon à empêcher, dans des conditions normales de transport, y compris la manutention, tout rejet accidentel des marchandises dangereuses qui pourrait présenter un danger pour la sécurité publique.

**(11)** Le présent règlement, sauf la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) et la partie 2 (Classification), ne s'applique pas aux marchandises dangereuses autres que les carburants qui sont contenues dans le moteur ou une machine et qui sont nécessaires à leur fonctionnement ou à leur utilisation en toute sécurité si le moteur ou la machine est à bord d'un véhicule routier, d'un véhicule ferroviaire ou d'un bâtiment au cours d'un voyage intérieur. Les marchandises dangereuses autres que les carburants comprennent les batteries, les extincteurs, les accumulateurs à gaz comprimé et les dispositifs de sécurité.

*UN3528 à UN3530*

**155 (1)** Si les marchandises dangereuses sont stabilisées par régulation de température, celles-ci doivent être présentées au transport, manutentionnées ou transportées en conformité avec la section 7.1.6 des Recommandations de l'ONU.

**(2)** Si la stabilisation chimique est employée, la personne qui présente au transport le contenant doit veiller à ce que le niveau de stabilisation évite une polymérisation dangereuse des marchandises dangereuses à une température moyenne de 50 °C pour un petit contenant ou un grand récipient pour vrac (GRV) ou, dans le cas d'un grand contenant qui n'est pas un GRV, à une température moyenne de 45 °C.

**(3)** Si la stabilisation chimique peut devenir inopérante à des températures inférieures pendant la durée anticipée du transport, une régulation de la température est exigée. Pour déterminer si la stabilisation chimique peut devenir inopérante à des températures inférieures, la personne

of containment for transport must take at least the following factors into consideration:

- (a) the capacity and geometry of the means of containment and the effect of any insulation;
- (b) the temperature of the dangerous goods when offered for transport;
- (c) the duration of the transport and the seasonal ambient temperature conditions typically encountered during transport; and
- (d) the effectiveness and other physical or chemical properties of the stabilizer employed.

*UN1010, UN1051, UN1060, UN1081, UN1082, UN1085 to UN1087, UN1092, UN1093, UN1143, UN1167, UN1185, UN1218, UN1246, UN1247, UN1251, UN1301 to UN1304, UN1545, UN1589, UN1614, UN1724, UN1829, UN1860, UN1917, UN1919, UN1921, UN1991, UN2055, UN2200, UN2218, UN2227, UN2251, UN2277, UN2283, UN2348, UN2352, UN2383, UN2396, UN2452, UN2521, UN2527, UN2531, UN2607, UN2618, UN2838, UN3022, UN3073, UN3079, UN3531 to UN3534*

**156** If a vehicle is powered by an internal combustion engine that runs on a flammable liquid and a flammable gas, the vehicle must be offered for transport, handled and transported under UN3166 VEHICLE, FLAMMABLE GAS POWERED.

*UN3166*

**157 (1)** This shipping name applies to vehicles that are powered by internal combustion engines or fuel cells that run a flammable liquid or gas.

**(2)** For the purposes of this special provision, vehicles are self-propelled apparatus designed to carry persons or goods. Examples include cars, motorcycles, trucks, locomotives, scooters, three- and four-wheeled vehicles or motorcycles, lawn tractors, self-propelled farming and construction equipment, boats and aircraft.

**(3)** These Regulations, except for Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) and Part 2 (Classification), do not apply to dangerous goods other than fuels that are contained in integral components of a vehicle if those components are securely installed and are necessary for the operation of the vehicle or for the safety of its operator or passengers. Examples include fire extinguishers, compressed gas accumulators and other safety devices.

qui présente au transport le contenant tient compte des facteurs suivants :

- a) la capacité et la forme du contenant et l'effet de toute isolation;
- b) la température des marchandises dangereuses lorsqu'elles sont présentées au transport;
- c) la durée du transport et les conditions de température ambiante normalement observées pendant celui-ci;
- d) l'efficacité et les autres propriétés physiques ou chimiques du stabilisateur employé.

*UN1010, UN1051, UN1060, UN1081, UN1082, UN1085 à UN1087, UN1092, UN1093, UN1143, UN1167, UN1185, UN1218, UN1246, UN1247, UN1251, UN1301 à UN1304, UN1545, UN1589, UN1614, UN1724, UN1829, UN1860, UN1917, UN1919, UN1921, UN1991, UN2055, UN2200, UN2218, UN2227, UN2251, UN2277, UN2283, UN2348, UN2352, UN2383, UN2396, UN2452, UN2521, UN2527, UN2531, UN2607, UN2618, UN2838, UN3022, UN3073, UN3079, UN3531 à UN3534*

**156** Tout véhicule mu par un moteur à combustion interne fonctionnant au moyen d'un liquide inflammable ou d'un gaz inflammable doit être présenté au transport, manutentionné ou transporté sous UN3166, VÉHICULE À PROPULSION PAR GAZ INFLAMMABLE.

*UN3166*

**157 (1)** Cette appellation réglementaire s'applique aux véhicules mus par un moteur à combustion interne fonctionnant au moyen d'un liquide inflammable ou d'un gaz inflammable ou par une pile à combustible.

**(2)** Pour l'application de la présente disposition particulière, les véhicules sont des appareils autopropulsés conçus pour transporter une ou des personnes ou des marchandises. Voici quelques exemples : les voitures, les motocycles, les camions, les locomotives, les scooters, les véhicules ou motocycles à trois et quatre roues, les tondeuses à gaz autoportées, les engins de chantier et agricoles autopropulsés, les bâtiments et les aéronefs.

**(3)** Le présent règlement, sauf la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) et la partie 2 (Classification), ne s'applique pas aux marchandises dangereuses autres que les carburants qui sont contenus dans des parties intégrantes d'un véhicule si celles-ci sont solidement installées et sont nécessaires à son fonctionnement ou à la sécurité de son conducteur ou des passagers. Voici quelques exemples : les extincteurs, les accumulateurs à gaz comprimé et les autres dispositifs de sécurité.

UN3166

**158 (1)** These Regulations, except for Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) and Part 2 (Classification), do not apply in respect of anhydrous ammonia that is adsorbed or absorbed on a solid material that is contained in an ammonia dispensing system or in a pressure receptacle that is intended to form part of an ammonia dispensing system if

**(a)** the adsorption or absorption presents the following properties:

**(i)** the pressure at a temperature of 20°C in the receptacle is less than 60 kPa (0.6 bar),

**(ii)** the pressure at a temperature of 35°C in the receptacle is less than 100 kPa (1 bar), and

**(iii)** the pressure at a temperature of 85°C in the receptacle is less than 1.2 MPa (12 bar);

**(b)** the adsorbent or absorbent material does not meet the criteria in Part 2 (Classification) for inclusion in any of Classes 1 to 8;

**(c)** the pressure receptacle

**(i)** does not contain more than 10 kg of ammonia,

**(ii)** is made of a material that, as specified in special provision 379 of the UN Recommendations, is compatible with ammonia,

**(iii)** is hermetically sealed and able to contain the generated ammonia,

**(iv)** has a means of closure that hermetically seals the pressure receptacle and is able to contain the generated ammonia,

**(v)** is able to withstand the pressure generated at 85°C with a volumetric expansion of 0.1% or less,

**(vi)** is fitted with a pressure release device that allows for gas evacuation without violent rupture, explosion or projection once pressure exceeds 1.5 MPa (15 bar), and

**(vii)** is able to withstand a pressure of 2 MPa (20 bar) without leakage when the pressure relief device is deactivated; and

**(d)** in the case of a pressure receptacle that is contained in an ammonia dispensing system, the pressure receptacle is connected to the system in such a way

UN3166

**158 (1)** Le présent règlement, sauf la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) et la partie 2 (Classification), ne s'applique pas à l'ammoniac anhydre adsorbé ou absorbé dans un solide contenu dans un système de génération d'ammoniac ou dans un récipient à pression destiné à faire partie d'un système de génération d'ammoniac si, à la fois :

**a)** l'adsorption ou l'absorption présente les caractéristiques suivantes :

**(i)** la pression engendrée par une température de 20 °C dans le récipient est inférieure à 60 kPa (0,6 bar),

**(ii)** la pression engendrée par une température de 35 °C dans le récipient est inférieure à 100 kPa (1 bar),

**(iii)** la pression engendrée par une température de 85 °C dans le récipient est inférieure à 1.2 MPa (12 bar);

**b)** le matériau adsorbant ou absorbant ne satisfait pas aux critères de la partie 2 (Classification) visant l'inclusion dans les classes 1 à 8;

**c)** le récipient à pression, à la fois :

**(i)** contient au plus 10 kg d'ammoniac,

**(ii)** est fait d'un matériau compatible avec l'ammoniac, tel qu'il est indiqué dans la disposition particulière 379 des Recommandations de l'ONU,

**(iii)** est hermétiquement scellé et est capable de contenir l'ammoniac généré,

**(iv)** est équipé d'un moyen de fermeture qui scelle le récipient hermétiquement et qui est capable de contenir l'ammoniac généré,

**(v)** peut résister à la pression générée par une température de 85 °C avec une expansion volumétrique de 0,1 % ou moins,

**(vi)** est équipé d'un dispositif de surpression permettant l'évacuation des gaz lorsque la pression dépasse 1,5 MPa (15 bar) sans éclatement violent, ni explosion ni projection,

**(vii)** peut, lorsque le dispositif de surpression est désactivé, résister à une pression de 2 MPa (20 bar) sans fuite;

that the whole system has the same strength as a pressure receptacle that is not contained in an ammonia dispensing system.

**(2)** The mechanical strength properties set out in subsection (1) must be tested

**(a)** using a prototype of a pressure receptacle that is filled to nominal capacity or a prototype of a pressure receptacle that is filled to nominal capacity and is contained in an ammonia dispensing system; and

**(b)** by increasing the temperature until the pressures specified in subsection (1) are reached.

*UN1005, UN3516*

**159 (1)** Subject to subsection (2), the label to be used for these dangerous goods is the one illustrated under the heading for lithium batteries “Class 9, Lithium Batteries” in the appendix to Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks).

**(2)** The generic Class 9 label may be used until December 31, 2018.

*UN3090, UN3091, UN3480, UN3481*

**160** These Regulations, except for Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases) and Part 2 (Classification), do not apply in respect of the offering for transport, handling or transporting of table tennis balls that are manufactured from celluloid if the net mass of each table tennis ball is less than or equal to 3 g and the total net mass of table tennis balls is less than or equal to 500 g per package.

*UN2000*

**161 (1)** Before loading, these dangerous goods must be cooled to ambient temperature, unless they have been calcined to remove moisture.

**(2)** During transport, a large means of containment containing bulk loads of these dangerous goods must be ventilated and protected against ingress of water.

*UN3170*

**d)** dans le cas d'un récipient à pression contenu dans un générateur d'ammoniac, celui-ci est connecté au générateur de sorte que l'ensemble présente la même garantie de résistance qu'un récipient à pression qui n'est pas contenu dans un tel générateur.

**(2)** Les propriétés de résistance mécanique prévues au paragraphe (1) doivent faire l'objet d'une vérification :

**a)** d'une part, au moyen d'un prototype de récipient à pression rempli à sa capacité nominale ou d'un prototype de récipient à pression qui est rempli à sa capacité nominale et qui est contenu dans un générateur d'ammoniac;

**b)** par une épreuve d'élévation de température conduisant à l'atteinte des pressions précisées au paragraphe (1).

*UN1005, UN3516*

**159 (1)** Sous réserve du paragraphe (2), l'étiquette devant être utilisée pour les marchandises dangereuses est celle illustrée dans la rubrique pour les piles au lithium « Classe 9, Piles au lithium », à l'appendice de la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses).

**(2)** L'étiquette générique de la classe 9 peut être utilisée jusqu'au 31 décembre 2018.

*UN3090, UN3091, UN3480, UN3481*

**160** Le présent règlement, sauf la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux) et la partie 2 (Classification), ne s'applique pas à la présentation au transport, à la maintenance ou au transport de balles de tennis de table fabriquées à partir de celluloid si la masse nette de chaque balle est inférieure ou égale à 3 g et si la masse nette totale des balles par emballage est inférieure ou égale à 500 g.

*UN2000*

**161 (1)** Ces marchandises dangereuses doivent être refroidies à température ambiante avant d'être chargées, à moins qu'elles n'aient été calcinées pour enlever l'humidité.

**(2)** Les grands contenants qui contiennent un chargement en vrac de ces marchandises dangereuses doivent, pendant le transport, être ventilés et protégés contre les entrées d'eau.

*UN3170*

**162 (1)** Uranium hexafluoride must not be offered for transport, handled or transported under this shipping name unless the requirements of the *Packaging and Transport of Nuclear Substances Regulations, 2015* have been met.

**(2)** Despite section 4.10 of Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks), a Class 6.1 label and a Class 8 label must be displayed on a means of containment that contains uranium hexafluoride.

UN3507

**163** These Regulations, except for Part 1 (Coming into Force, Repeal, Interpretation, General Provisions and Special Cases), Part 2 (Classification), Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks) and Part 5 (Means of Containment), do not apply to the offering for transport, handling or transporting on a road vehicle, a railway vehicle or a vessel on a domestic voyage of safety matches and wax “Vesta” matches if the outer packaging has a gross mass less than or equal to 25 kg.

UN1944, UN1945

**164 (1)** Other dangerous goods must not be packed in the same small means of containment as dangerous goods that are Class 6.2, Infectious Substances unless

**(a)** the other dangerous goods are necessary for maintaining the viability or stability of the dangerous goods that are Class 6.2, Infectious Substances, for preventing their degradation or for neutralizing the hazards that they represent;

**(b)** the other dangerous goods are included in Class 3, 8 or 9;

**(c)** the quantity of the other dangerous goods packed in each primary receptacle does not exceed 30 mL; and

**(d)** the other dangerous goods are packed in accordance with the applicable packing instruction set out in CGSB-43.125.

**(2)** Part 3 (Documentation), Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks) and Part 5 (Means of Containment) do not apply to the offering for transport, handling or transporting of the other dangerous goods if the requirements in subsection (1) are met.

UN2814, UN2900, UN3373

**162 (1)** Il est interdit de présenter au transport, de maintenir ou de transporter de l’hexafluorure d’uranium sous cette appellation réglementaire à moins que les exigences du *Règlement sur l’emballage et le transport des substances nucléaires (2015)* ne soient respectées.

**(2)** Malgré l’article 4.10 de la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses) une étiquette de classe 6.1 et une étiquette de classe 8 doivent être apposées sur un contenant qui contient de l’hexafluorure d’uranium.

UN3507

**163** Le présent règlement, sauf la partie 1 (Entrée en vigueur, abrogation, interprétation, dispositions générales et cas spéciaux), la partie 2 (Classification), la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses) et la partie 5 (Contenants), ne s’applique pas à la présentation au transport, à la manutention ou au transport par véhicule routier, véhicule ferroviaire ou un bâtiment lors d’un voyage intérieur des allumettes de sûreté ou des allumettes-bougies si l’emballage extérieur a une masse brute inférieure ou égale à 25 kg.

UN1944, UN1945

**164 (1)** D’autres marchandises dangereuses ne doivent pas être emballées dans le même petit contenant que des marchandises dangereuses de la classe 6.2, Matières infectieuses, sauf si, à la fois :

**a)** les autres marchandises dangereuses sont nécessaires pour maintenir la viabilité des marchandises dangereuses de la classe 6.2, Matières infectieuses, ou les stabiliser, en empêcher la dégradation ou en neutraliser les dangers que celles-ci peuvent poser;

**b)** les autres marchandises dangereuses sont incluses dans les classes 3, 8 ou 9;

**c)** la quantité des autres marchandises dangereuses emballées dans chaque récipient principal est de 30 mL ou moins;

**d)** les autres marchandises dangereuses sont emballées conformément à l’instruction d’emballage applicable prévue à leur égard dans la norme CGSB-43.125.

**(2)** La partie 3 (Documentation), la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses) et la partie 5 (Contenants) ne s’appliquent pas à la présentation au transport, à la manutention ou au transport des autres marchandises dangereuses si les exigences du paragraphe (1) sont respectées.

UN2814, UN2900, UN3373

**165** Despite section 4.2 of Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks) or section 6.1 of the Act, the marking for a Type P650 packaging that is set out in CGSB-43.125 may be displayed on an empty packaging.

*UN3373*

**166** Dangerous goods that are included in Class 6.1 due to inhalation toxicity in accordance with paragraph 2.28(c) of Part 2 (Classification) must, as applicable, be offered for transport, handled or transported under UN3381, UN3382, UN3383, UN3384, UN3385, UN3386, UN3387, UN3388, UN3389, UN3390, UN3488, UN3489, UN3490 or UN3491.

*UN1614, UN1828, UN2285, UN2478, UN2742, UN2983*

**167 (1)** This shipping name applies only to an apparatus, piece of equipment or piece of machinery if it contains dangerous goods as an integral element. This shipping name must not be used for an apparatus, piece of equipment or piece of machinery for which a shipping name already exists in Schedule 1.

**(2)** Part 3 (Documentation), Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks) and Part 5 (Means of Containment) do not apply to the offering for transport, handling or transporting of an apparatus, piece of equipment or piece of machinery under this shipping name if

- (a)** the apparatus, piece of equipment or piece of machinery is on a road vehicle, a railway vehicle or a vessel on a domestic voyage;
- (b)** the apparatus, piece of equipment or piece of machinery is designed to perform a function other than solely to contain the dangerous goods;
- (c)** the dangerous goods that the apparatus, piece of equipment or piece of machinery contains
  - (i)** are not explosives,
  - (ii)** are not intended to be discharged from the apparatus, piece of equipment or piece of machinery, and
  - (iii)** have a number that is set out in column 6(a) of Schedule 1 and
    - (A)** have, in the case of a solid, a mass that is less than or equal to that number when it is expressed in kilograms,

**165** Malgré l'article 4.2 de la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses) ou l'article 6.1 de la Loi, la marque pour un emballage de type P650 prévue à la norme CGSB-43.125 peut être apposée sur un emballage vide.

*UN3373*

**166** Les marchandises dangereuses incluses dans la classe 6.1 en raison de leur toxicité à l'inhalation, conformément à l'alinéa 2.28c) de la partie 2 (Classification), doivent être présentées au transport, manutentionnées ou transportées sous, selon le cas, UN3381, UN3382, UN3383, UN3384, UN3385, UN3386, UN3387, UN3388, UN3389, UN3390, UN3488, UN3489, UN3490 ou UN3491.

*UN1614, UN1828, UN2285, UN2478, UN2742, UN2983*

**167 (1)** Cette appellation réglementaire s'applique uniquement aux équipements, aux machines ou aux appareils s'ils contiennent des marchandises dangereuses en tant qu'éléments intégrés. Cette appellation réglementaire ne peut être utilisée pour les équipements, les machines ou les appareils qui font déjà l'objet d'une appellation réglementaire visée à l'annexe 1.

**(2)** La partie 3 (Documentation), la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses) et la partie 5 (Contenants) ne s'appliquent pas à la présentation au transport, à la manutention ou au transport, sous cette appellation réglementaire, des équipements, des machines ou des appareils si, à la fois :

- a)** les équipements, les machines ou les appareils sont à bord d'un véhicule routier, d'un véhicule ferroviaire ou d'un bâtiment au cours d'un voyage intérieur;
- b)** les équipements, les machines ou les appareils ne sont pas conçus exclusivement pour contenir les marchandises dangereuses;
- c)** les marchandises dangereuses qu'ils contiennent :
  - (i)** ne sont pas des explosifs,
  - (ii)** ne sont pas destinées à être déchargées des équipements, des machines ou des appareils,
  - (iii)** ont un chiffre prévu à la colonne 6(a) de l'annexe 1 et, selon le cas :
    - (A)** si elles sont sous forme solide, leur masse est inférieure ou égale à ce chiffre, lorsque celui-ci est exprimé en kilogrammes,
    - (B)** si elles sont sous forme liquide, leur volume est inférieur ou égal à ce chiffre, lorsque celui-ci est exprimé en litres,



**(B)** have, in the case of a liquid, a volume that is less than or equal to that number when it is expressed in litres, and

**(C)** are, in the case of a gas, including a gas in a liquefied form, contained in one or more means of containment whose total capacity is less than or equal to that number when it is expressed in litres.

**(3)** Part 3 (Documentation), Part 4 (Dangerous Goods Safety Marks) and Part 5 (Means of Containment) do not apply to the offering for transport, handling or transporting of an apparatus, piece of equipment or piece of machinery under this shipping name if

**(a)** the apparatus, piece of equipment or piece of machinery is on a road vehicle, a railway vehicle or a vessel on a domestic voyage;

**(b)** the apparatus, piece of equipment or piece of machinery is designed to perform a function other than solely to contain the dangerous goods and, once it contains the dangerous goods, is not classified as an explosive in accordance with the *Explosives Regulations, 2013*; and

**(c)** the dangerous goods that the apparatus, piece of equipment or piece of machinery contains

**(i)** are explosives,

**(ii)** are not intended to be discharged from the apparatus, piece of equipment or piece of machinery,

**(iii)** have, in the case of explosives that are not subject to special provision 85 or 86, a number that is set out in column 6(a) of Schedule 1 and have a net explosives quantity that is less than or equal to that number when it is expressed in kilograms,

**(iv)** are, in the case of explosives that are subject to special provision 85, in a quantity that is less than or equal to 15,000 articles, and

**(v)** are, in the case of explosives that are subject to special provision 86, in a quantity that is less than or equal to 100 articles.

**(4)** If an apparatus, piece of machinery or piece of equipment is offered for transport, handled or transported under this shipping name and it contains more than one item of dangerous goods, the items must not be capable of reacting dangerously with one another in a way that causes

**(a)** the combustion or evolution of considerable heat;

**(C)** si elles sont sous forme de gaz, y compris un gaz liquéfié, elles sont placées dans un ou plusieurs contenants dont la capacité totale est inférieure ou égale à ce chiffre, lorsque celui-ci est exprimé en litres.

**(3)** La partie 3 (Documentation), la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses) et la partie 5 (Contenants) ne s'appliquent pas à la présentation au transport, à la manutention ou au transport, sous cette appellation réglementaire, des équipements, des machines ou des appareils si, à la fois :

**a)** les équipements, les machines ou les appareils sont à bord d'un véhicule routier, d'un véhicule ferroviaire ou d'un bâtiment au cours d'un voyage intérieur;

**b)** les équipements, les machines ou les appareils ne sont pas conçus exclusivement pour contenir les marchandises dangereuses et, une fois que les marchandises dangereuses sont chargées à l'intérieur, ceux-ci ne sont pas classifiés comme explosif conformément à *Règlement de 2013 sur les explosifs*;

**c)** les marchandises dangereuses qu'ils contiennent :

**(i)** sont des explosifs,

**(ii)** ne sont pas destinées à être déchargées des équipements, des machines ou des appareils,

**(iii)** dans le cas des explosifs non assujettis aux dispositions particulières 85 ou 86, ont un chiffre prévu à la colonne 6(a) de l'annexe 1 et ont une quantité nette d'explosifs inférieure ou égale à ce chiffre, lorsque celui-ci est exprimé en kilogrammes,

**(iv)** dans le cas des explosifs assujettis à la disposition particulière 85, ont une quantité nette inférieure ou égale à 15 000 objets,

**(v)** dans les cas des explosifs assujettis à la disposition particulière 86, ont une quantité nette inférieure ou égale à 100 objets.

**(4)** Si les équipements, les machines ou les appareils sont présentés au transport, manutentionnés ou transportés sous cette appellation réglementaire et qu'ils contiennent plus d'un article de ces marchandises dangereuses, ces articles ne doivent pas pouvoir réagir dangereusement entre eux en provoquant :

**a)** une combustion ou un fort dégagement de chaleur;

- (b) the evolution of flammable, toxic or asphyxiant gases;
- (c) the formation of corrosive substances; or
- (d) the formation of unstable substances.

*UN3363*

**168** Subparagraph 3.5(1)(c)(vii), section 4.23, Part 7 (Emergency Response Assistance Plan), and special provision 23 do not apply to UN1831, SULFURIC ACID, FUMING with less than 30 % free SULFUR TRIOXIDE.

*UN1831*

SOR/2002-306, ss. 63, 64; SOR/2008-34, ss. 108 to 116; SOR/2011-60, s. 6; SOR/2011-239, ss. 9 to 12; SOR/2012-245, ss. 28, 29; SOR/2014-152, ss. 46 to 52 (Erratum(E), Vol. 148, No. 18, page 2346); SOR/2014-159, s. 35; SOR/2014-306, ss. 35 to 70; SOR/2015-100, s. 8; SOR/2016-95, ss. 31 to 35, 36(F), 37 to 40; SOR/2017-137, ss. 141, 142, 143(F), 144 to 151; SOR/2017-253, ss. 38, 39(E), 40, 41(F), 42(E), 43(F), 44, 52; SOR/2019-101, ss. 20, 21; SOR/2020-23, ss. 6, 8, 11.

- b) un dégagement de gaz inflammables, toxiques ou asphyxiants;
- c) la formation de matières corrosives;
- d) la formation de matières instables.

*UN3363*

**168** Le sous-alinéa 3.5(1)(c)(vii), l'article 4.23, la partie 7 (Plan d'intervention d'urgence) et la disposition particulière 23 ne s'appliquent pas au numéro UN1831, ACIDE SULFURIQUE FUMANT avec moins de 30 % de TRI-OXYDE DE SOUFRE libre.

*UN1831*

DORS/2002-306, art. 63 et 64; DORS/2008-34, art. 108 à 116; DORS/2011-60, art. 6; DORS/2011-239, art. 9 à 12; DORS/2012-245, art. 28 et 29; DORS/2014-152, art. 46 à 52 (Erratum(A), Vol. 148, no 18, page 2346); DORS/2014-159, art. 35; DORS/2014-306, art. 35 à 70; DORS/2015-100, art. 8; DORS/2016-95, art. 31 à 35, 36(F), 37 à 40; DORS/2017-137, art. 141, 142, 143(F), 144 à 151; DORS/2017-253, art. 38, 39(A), 40, 41(F), 42(A), 43(F), 44 et 52; DORS/2019-101, art. 20 et 21; DORS/2020-23, art. 6, 8 et 11.

## SCHEDULE 3

(Subsection 1.5.2(1), section 1.26, paragraphs 1.48(b), 2.7(1)(a), 6.2 (c), 12.10(b), 12.14(1)(b) and 12.17(c), columns 1 and 3 of the legend to Schedule 1 and paragraph (1)(a) of special provision 65)

# Alphabetical Index

## LEGEND

- Column 1A**      **Shipping or Technical Name.** This column gives the substance name, article name or shipping name for the dangerous goods. The shipping name is written in upper case letters (capitals). The French name for each entry is given in column 1B.
- The abbreviation N.O.S. means “NOT OTHERWISE SPECIFIED”.
- For the purpose of determining the alphabetical order, the following information has been ignored even when it forms part of the shipping name: numbers; Greek letters; the abbreviations “*sec*” and “*tert*”; and the letters “*N*” (Nitrogen), “*n*” (normal), “*o*” (ortho), “*m*” (meta) and “*p*” (para).
- Column 2**      **Primary Class.** This column gives the primary class of the dangerous goods. It does not give the subsidiary classes, if any. The subsidiary classes are given in Schedule 1.
- The word “Forbidden” in this column means that the substance must not be transported.
- Column 3**      **UN Number.** This column gives the UN number, if any, that corresponds to the shipping name in column 1A. The UN number is the reference point that can be used to identify in, Schedule 1, the classification elements for the substance.
- Column 4**      **Marine Pollutant.** This column indicates whether the dangerous goods are marine pollutants. The letter “P” indicates a marine pollutant.
- Note 1**            Marine pollutants are identified only in this Schedule. Certain marine pollutants have not been classified in an N.O.S. or generic entry. If they meet the criteria of Classes 1 to 8, they must be classified in accordance with Part 2 (Classification). A substance that does not meet the criteria for inclusion in any of these classes must be included in Class 9, Miscellaneous Products Substances or Organisms, and be offered for transport and transported under
- (a) for a solid, UN3077, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S; or
- (b) for a liquid, UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
- Note 2**            The word “see” in column 3 means that the substance for which it is shown must be offered for transport and transported under the shipping name corresponding to the UN number indicated.

| Column 1A                      | Column 1B                                 | Column 2                | Column 3   | Column 4         |
|--------------------------------|---|-------------------------|--|------------------|
| Shipping and/or Technical Name | Appellation réglementaire et/ou technique | Primary Class           | UN Number  | Marine Pollutant |
| Accumulators, electric         | Accumulateurs électriques                 | 4.3<br>8<br>8<br>8<br>8 | See UN3292<br>See UN2794<br>See UN2795<br>See UN2800<br>See UN3028 |                  |
| ACETAL                         | ACÉTAL                                    | 3                       | UN1088   |                  |
| ACETALDEHYDE                   | ACÉTALDÉHYDE                              | 3                       | UN1089   |                  |
| ACETALDEHYDE AMMONIA           | ALDÉHYDATE D'AMMONIAQUE                   | 9                       | UN1841   |                  |
| ACETALDEHYDE OXIME             | ACÉTALDOXIME                              | 3                       | UN2332   |                  |
| ACETIC ACID, GLACIAL           | ACIDE ACÉTIQUE GLACIAL                    | 8                       | UN2789   |                  |

| Column 1A  | Column 1B  | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|--|--|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| ACETIC ACID SOLUTION, more than 10% and less than 50% acid, by mass                      | ACIDE ACÉTIQUE EN SOLUTION contenant plus de 10 % et moins de 50 % (masse) d'acide         | 8             | UN2790     |                  |
| ACETIC ACID SOLUTION, not less than 50% but not more than 80% acid, by mass              | ACIDE ACÉTIQUE EN SOLUTION contenant au moins 50 % mais au maximum 80 % (masse) d'acide    | 8             | UN2790     |                  |
| ACETIC ACID SOLUTION, more than 80% acid, by mass  | ACIDE ACÉTIQUE EN SOLUTION contenant plus de 80 % (masse) d'acide                          | 8             | UN2789     |                  |
| Acetic aldehyde  | Aldéhyde acétique  | 3             | See UN1089 |                  |
| ACETIC ANHYDRIDE   | ANHYDRIDE ACÉTIQUE   | 8             | UN1715     |                  |
| Acetoin  | Acétoïne   | 3             | See UN2621 |                  |
| ACETONE  | ACÉTONE  | 3             | UN1090     |                  |
| ACETONE CYANOHYDRIN, STABILIZED  | CYANHYDRINE D'ACÉTONE STABILISÉE   | 6.1           | UN1541     | P                |
| ACETONE OILS   | HUILES D'ACÉTONE   | 3             | UN1091     |                  |
| ACETONITRILE   | ACÉTONITRILE   | 3             | UN1648     |                  |
| ACETYL ACETONE PEROXIDE with more than 9% by mass active oxygen                          | PEROXYDE D'ACÉTYLACÉTONE contenant plus de 9 % par masse d'oxygène actif                   | Forbidden     |            |                  |
| ACETYL BENZOYL PEROXIDE, SOLID   | PEROXYDE D'ACÉTYLE ET DE BENZOYLE SOLIDE   | Forbidden     |            |                  |
| ACETYL BROMIDE   | BROMURE D'ACÉTYLE  | 8             | UN1716     |                  |
| ACETYL CHLORIDE  | CHLORURE D'ACÉTYLE   | 3             | UN1717     |                  |
| ACETYL CYCLOHEXANESULFONYL PEROXIDE, with more than 82% wetted with less than 12% water  | PEROXYDE D'ACÉTYLCYCLOHEXANESULFONYLE avec plus de 82 % humidifié avec moins de 12 % d'eau | Forbidden     |            |                  |
| ACETYL CYCLOHEXANESULPHONYL PEROXIDE, with more than 82% wetted with less than 12% water | PEROXYDE D'ACÉTYLCYCLOHEXANESULFONYLE avec plus de 82 % humidifié avec moins de 12 % d'eau | Forbidden     |            |                  |
| ACETYLENE, DISSOLVED   | ACÉTYLÈNE DISSOUS  | 2.1           | UN1001     |                  |
| ACETYLENE, LIQUEFIED   | ACÉTYLÈNE LIQUÉFIÉ   | Forbidden     |            |                  |
| ACETYLENE, SOLVENT FREE  | ACÉTYLÈNE SANS SOLVANT   | Forbidden     | UN3374     |                  |
| ACETYLENE SILVER NITRATE   | NITRATE D'ARGENT ACÉTYLÉNIQUE  | Forbidden     |            |                  |
| Acetylene tetrabromide   | Tétrabromure d'acétylène   | 6.1           | See UN2504 | P                |
| Acetylene tetrachloride  | Tétrachlorure d'acétylène  | 6.1           | See UN2504 | P                |
| ACETYL IODIDE  | IODURE D'ACÉTYLE   | 8             | UN1898     |                  |
| ACETYL METHYL CARBINOL   | ACÉTYLMÉTHYLCARBINOL   | 3             | UN2621     |                  |
| ACETYL PEROXIDE, SOLID, or with more than 25% in solution                                | PEROXYDE D'ACÉTYLE, SOLIDE, ou avec plus de 25 % en solution                               | Forbidden     |            |                  |

| Column 1A                                | Column 1B   | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|--|---|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name           | Appellation réglementaire et/ou technique                           | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| Acid butyl phosphate                     | PHOSPHATE ACIDE DE BUTYLE   | 8             | See UN1718 |                  |
| Acid mixture, hydrofluoric and sulfuric  | Acide sulfurique et acide fluorhydrique en mélange                  | 8             | See UN1786 |                  |
| Acid mixture, hydrofluoric and sulphuric | Acide sulfurique et acide fluorhydrique en mélange                  | 8             | See UN1786 |                  |
| Acid mixture, nitrating acid             | ACIDE SULFONITRIQUE   | 8             | See UN1796 |                  |
| Acid mixture, spent, nitrating acid      | ACIDE SULFONITRIQUE RÉSIDUAIRE                                      | 8             | See UN1826 |                  |
| Acraldehyde, stabilized                  | Acrylaldéhyde, stabilisée   | 6.1           | See UN1092 | P                |
| ACRIDINE                                 | ACRIDINE  | 6.1           | UN2713     |                  |
| Acroleic acid, stabilized                | Acide acroléique stabilisé  | 8             | See UN2218 | P                |
| ACROLEIN DIMER, STABILIZED               | ACROLÉINE, DIMÈRE STABILISÉ   | 3             | UN2607     |                  |
| ACROLEIN, STABILIZED                     | ACROLÉINE STABILISÉE  | 6.1           | UN1092     | P                |
| ACRYLAMIDE, SOLID                        | ACRYLAMIDE SOLIDE   | 6.1           | UN2074     |                  |
| ACRYLAMIDE SOLUTION                      | ACRYLAMIDE EN SOLUTION  | 6.1           | UN3426     |                  |
| ACRYLIC ACID, STABILIZED                 | ACIDE ACRYLIQUE STABILISÉ   | 8             | UN2218     |                  |
| Acrylic aldehyde, stabilized             | Aldéhyde acrylique stabilisé;<br>ou<br>Aldéhyde allylique stabilisé | 6.1           | See UN1092 | P                |
| ACRYLONITRILE, STABILIZED                | ACRYLONITRILE STABILISÉ   | 3             | UN1093     |                  |
| Actinolite                               | Actinolite  | 9             | See UN2590 |                  |
| Activated carbon                         | CHARBON ACTIF   | 4.2           | See UN1362 |                  |
| Activated charcoal                       | CHARBON ACTIF   | 4.2           | See UN1362 |                  |
| ADHESIVES containing flammable liquid    | ADHÉSIFS contenant un liquide inflammable                           | 3             | UN1133     |                  |
| ADIPONITRILE                             | ADIPONITRILE  | 6.1           | UN2205     |                  |
| ADSORBED GAS, N.O.S.                     | GAZ ADSORBÉ, N.S.A.   | 2.2           | UN3511     |                  |
| ADSORBED GAS, FLAMMABLE, N.O.S.          | GAZ ADSORBÉ INFLAMMABLE, N.S.A.                                     | 2.1           | UN3510     |                  |
| ADSORBED GAS, OXIDIZING, N.O.S.          | GAZ ADSORBÉ COMBURANT, N.S.A.                                       | 2.2           | UN3513     |                  |
| ADSORBED GAS, TOXIC, N.O.S.              | GAZ ADSORBÉ TOXIQUE, N.S.A.   | 2.3           | UN3512     |                  |
| ADSORBED GAS, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.   | GAZ ADSORBÉ TOXIQUE, CORROSIF, N.S.A.                               | 2.3           | UN3516     |                  |
| ADSORBED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.   | GAZ ADSORBÉ TOXIQUE, INFLAMMABLE, N.S.A.                            | 2.3           | UN3514     |                  |

| Column 1A  | Column 1B   | Column 2                             | Column 3   | Column 4         |
|--|---|--------------------------------------|--|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class                        | UN Number  | Marine Pollutant |
| ADSORBED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.  | GAZ ADSORBÉ TOXIQUE, INFLAMMABLE, CORROSIF, N.S.A.  | 2.3                                  | UN3517   |                  |
| ADSORBED GAS, TOXIC, OXIDIZING, N.O.S.   | GAZ ADSORBÉ TOXIQUE, COMBURANT, N.S.A.  | 2.3                                  | UN3515   |                  |
| ADSORBED GAS, TOXIC, OXIDIZING, CORROSIVE, N.O.S.  | GAZ ADSORBÉ TOXIQUE, COMBURANT, CORROSIF, N.S.A.  | 2.3                                  | UN3518   |                  |
| Aeroplane flares   | DISPOSITIFS ÉCLAIRANTS AÉRIENS  | 1.1G<br>1.2G<br>1.3G<br>1.4G<br>1.4S | See UN0420<br>See UN0421<br>See UN0093<br>See UN0403<br>See UN0404 |                  |
| AEROSOLS, containing a toxic gas in Class 2.3  | AÉROSOLS, contenant un gaz toxique de classe 2.3  | Forbidden                            |  |                  |
| AEROSOLS, containing compressed oxygen   | AÉROSOLS, contenant de l'oxygène comprimé   | 2.2                                  | UN1950   |                  |
| AEROSOLS, containing substances in Class 6.1, packing group I  | AÉROSOLS, contenant une substance de classe 6.1, groupe d'emballage I   | Forbidden                            |  |                  |
| AEROSOLS, containing substances in Class 8, packing group I  | AÉROSOLS, contenant une substance de classe 8, groupe d'emballage I   | Forbidden                            |  |                  |
| AEROSOLS, flammable  | AÉROSOLS, inflammables  | 2.1                                  | UN1950   |                  |
| AEROSOLS, flammable, containing substances in Class 6.1, packing group II                                    | AÉROSOLS, inflammables contenant des matières de la classe 6.1, groupe d'emballage II   | 2.1                                  | UN1950   |                  |
| AEROSOLS, flammable, containing substances in Class 6.1, packing group III                                   | AÉROSOLS, inflammables contenant des matières de la classe 6.1, groupe d'emballage III  | 2.1                                  | UN1950   |                  |
| AEROSOLS, flammable, containing substances in Class 6.1, packing group III and in Class 8, packing group II  | AÉROSOLS, inflammables contenant des matières de la classe 6.1, groupe d'emballage III et des matières de la classe 8, groupe d'emballage II  | 2.1                                  | UN1950   |                  |
| AEROSOLS, flammable, containing substances in Class 6.1, packing group III and in Class 8, packing group III | AÉROSOLS, inflammables contenant des matières de la classe 6.1, groupe d'emballage III et des matières de la classe 8, groupe d'emballage III | 2.1                                  | UN1950   |                  |
| AEROSOLS, flammable, containing substances in Class 8, packing group II                                      | AÉROSOLS, inflammables contenant des matières de la classe 8, groupe d'emballage II   | 2.1                                  | UN1950   |                  |
| AEROSOLS, flammable, containing substances in Class 8, packing group III                                     | AÉROSOLS, inflammables contenant des matières de la classe 8, groupe d'emballage III  | 2.1                                  | UN1950   |                  |
| AEROSOLS, non-flammable  | AÉROSOLS, non inflammables  | 2.2                                  | UN1950   |                  |
| AEROSOLS, non-flammable, containing substances in Class 6.1, packing group II                                | AÉROSOLS, non inflammables contenant des matières de la classe 6.1, groupe d'emballage II   | 2.2                                  | UN1950   |                  |
| AEROSOLS, non-flammable, containing substances in Class 6.1, packing group III                               | AÉROSOLS, non inflammables contenant des matières de la classe 6.1, groupe d'emballage III  | 2.2                                  | UN1950   |                  |

| Column 1A  | Column 1B  | Column 2      | Column 3                 | Column 4         |
|--|--|---------------|--------------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number                | Marine Pollutant |
| AEROSOLS, non-flammable, containing substances in Class 6.1, packing group III and in Class 8, packing group II    | AÉROSOLS, non inflammables contenant des matières de la classe 6.1, groupe d'emballage III et des matières de la classe 8, groupe d'emballage II       | 2.2           | UN1950                   |                  |
| AEROSOLS, non-flammable, containing substances in Class 6.1, packing group III and in Class 8, packing group III   | AÉROSOLS, non inflammables contenant des matières de la classe 6.1, groupe d'emballage III et des matières de la classe 8, groupe d'emballage III      | 2.2           | UN1950                   |                  |
| AEROSOLS, non-flammable, containing substances in Class 8, packing group II  | AÉROSOLS, non inflammables contenant des matières de la classe 8, groupe d'emballage II  | 2.2           | UN1950                   |                  |
| AEROSOLS, non-flammable, containing substances in Class 8, packing group III                                       | AÉROSOLS, non inflammables contenant des matières de la classe 8, groupe d'emballage III   | 2.2           | UN1950                   |                  |
| AGENT, BLASTING, TYPE B  | EXPLOSIFS DE MINE (DE SAUTAGE) DU TYPE B   | 1.5D          | UN0331                   |                  |
| AGENT, BLASTING, TYPE E  | EXPLOSIFS DE MINE (DE SAUTAGE) DU TYPE E   | 1.5D          | UN0332                   |                  |
| Air bag inflators  | Générateurs de gaz pour sac gonflable  | 1.4G<br>9     | See UN0503<br>See UN3268 |                  |
| Air bag modules  | Modules de sac gonflable   | 1.4G<br>9     | See UN0503<br>See UN3268 |                  |
| AIR, COMPRESSED, with not more than 23.5% oxygen, by volume  | AIR COMPRIMÉ, contenant au plus 23,5 % d'oxygène, par volume   | 2.2           | UN1002                   |                  |
| Aircraft evacuation slides   | Glissières d'évacuation d'aéronef  | 9             | See UN2990               |                  |
| AIRCRAFT HYDRAULIC POWER UNIT FUEL TANK containing a mixture of anhydrous hydrazine and methylhydrazine (M86 fuel) | RÉSERVOIR DE CARBURANT POUR MOTEUR DE CIRCUIT HYDRAULIQUE D'AÉRONEF contenant un mélange d'hydrazine anhydre et de monométhylhydrazine (carburant M86) | 3             | UN3165                   |                  |
| Aircraft survival kits   | Trousses de survie d'aéronef   | 9             | See UN2990               |                  |
| AIR, REFRIGERATED LIQUID   | AIR LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ  | 2.2           | UN1003                   |                  |
| ALCOHOLS, N.O.S.   | ALCOOLS, N.S.A.  | 3             | UN1987                   |                  |
| Alcohol, denatured   | Alcool dénaturé  | 3             | See UN1986<br>See UN1987 |                  |
| Alcohol C <sub>12</sub> -C <sub>16</sub> poly(1-6)ethoxylate   | Alcool C <sub>12</sub> -C <sub>16</sub> poly(1-6)éthoxylé  | 3             | See UN3082               | P                |
| Alcohol C <sub>6</sub> -C <sub>17</sub> secondary poly(3-6)ethoxylate  | Alcool C <sub>6</sub> -C <sub>17</sub> (secondaire) poly(3-6)éthoxylé  | 3             | See UN3082               | P                |
| ALCOHOLS, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.   | ALCOOLS INFLAMMABLES, TOXIQUES, N.S.A.   | 3             | UN1986                   |                  |
| Alcohol, industrial  | Alcool industriel  | 3             | See UN1986<br>See UN1987 |                  |
| ALCOHOLATES SOLUTION, N.O.S., in alcohol   | ALCOOLATES EN SOLUTION dans l'alcool, N.S.A.   | 3             | UN3274                   |                  |

| Column 1A  | Column 1B  | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|--|--|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique                            | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| ALCOHOLIC BEVERAGES, with more than 24% but not more than 70% alcohol, by volume | BOISSONS ALCOOLISÉES contenant entre 24 % et 70 % d'alcool en volume | 3             | UN3065     |                  |
| ALCOHOLIC BEVERAGES, with more than 70% alcohol, by volume                       | BOISSONS ALCOOLISÉES contenant plus de 70 % d'alcool en volume       | 3             | UN3065     |                  |
| ALDEHYDES, N.O.S.  | ALDÉHYDES, N.S.A.  | 3             | UN1989     |                  |
| ALDEHYDES, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.  | ALDÉHYDES INFLAMMABLES, TOXIQUES, N.S.A.                             | 3             | UN1988     |                  |
| Aldicarb (see CARBAMATE PESTICIDE)   | Aldicarbe (voir CARBAMATE PESTICIDE)                                 |               |            | P                |
| ALDOL  | ALDOL  | 6.1           | UN2839     |                  |
| Aldrin (see ORGANOCHLORINE PESTICIDE)  | Aldrine (voir PESTICIDE ORGANOCHLORÉ)                                |               |            | P                |
| ALKALI METAL ALCOHOLATES, SELF-HEATING, CORROSIVE, N.O.S.                        | ALCOOLATES DE MÉTAUX ALCALINS AUTO-ÉCHAUFFANTS, CORROSIFS, N.S.A.    | 4.2           | UN3206     |                  |
| ALKALI METAL ALLOY, LIQUID, N.O.S.   | ALLIAGE LIQUIDE DE MÉTAUX ALCALINS, N.S.A.                           | 4.3           | UN1421     |                  |
| ALKALI METAL AMALGAM, LIQUID   | AMALGAME DE MÉTAUX ALCALINS, LIQUIDE                                 | 4.3           | UN1389     |                  |
| ALKALI METAL AMALGAM, SOLID  | AMALGAME DE MÉTAUX ALCALINS, SOLIDE                                  | 4.3           | UN3401     |                  |
| ALKALI METAL AMIDES  | AMIDURES DE MÉTAUX ALCALINS  | 4.3           | UN1390     |                  |
| ALKALI METAL DISPERSION  | DISPERSION DE MÉTAUX ALCALINS  | 4.3           | UN1391     |                  |
| ALKALI METAL DISPERSION, FLAMMABLE   | DISPERSION DE MÉTAUX ALCALINS, INFLAMMABLE                           | 4.3           | UN3482     |                  |
| Alkaline corrosive battery fluid   | ÉLECTROLYTE ALCALIN POUR ACCUMULATEURS                               | 8             | See UN2797 |                  |
| ALKALINE EARTH METAL ALCOHOLATES, N.O.S.   | ALCOOLATES DE MÉTAUX ALCALINO-TERREUX, N.S.A.                        | 4.2           | UN3205     |                  |
| ALKALINE EARTH METAL ALLOY, N.O.S.   | ALLIAGE DE MÉTAUX ALCALINO-TERREUX, N.S.A.                           | 4.3           | UN1393     |                  |
| ALKALINE EARTH METAL AMALGAM, LIQUID   | AMALGAME DE MÉTAUX ALCALINO-TERREUX, LIQUIDE                         | 4.3           | UN1392     |                  |
| ALKALINE EARTH METAL AMALGAM, SOLID  | AMALGAME DE MÉTAUX ALCALINO-TERREUX, SOLIDE                          | 4.3           | UN3402     |                  |
| ALKALINE EARTH METAL DISPERSION  | DISPERSION DE MÉTAUX ALCALINO-TERREUX                                | 4.3           | UN1391     |                  |
| ALKALINE EARTH METAL DISPERSION, FLAMMABLE                                       | DISPERSION DE MÉTAUX ALCALINO-TERREUX, INFLAMMABLE                   | 4.3           | UN3482     |                  |
| ALKALOIDS, LIQUID, N.O.S.  | ALCALOÏDES LIQUIDES, N.S.A.  | 6.1           | UN3140     |                  |
| ALKALOIDS, SOLID, N.O.S.   | ALCALOÏDES SOLIDES, N.S.A.   | 6.1           | UN1544     |                  |



| Column 1A  | Column 1B  | Column 2      | Column 3          | Column 4         |
|--|--|---------------|-------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number         | Marine Pollutant |
| ALKALOID SALTS, LIQUID, N.O.S.   | SELS D'ALCALOÏDES LIQUIDES, N.S.A.   | 6.1           | UN3140            |                  |
| ALKALOID SALTS, SOLID, N.O.S.  | SELS D'ALCALOÏDES SOLIDES, N.S.A.  | 6.1           | UN1544            |                  |
| Alkyl aluminium halides, liquid  | Halogénures d'alkylaluminium liquides  | 4.2           | See UN3394        |                  |
| Alkyl aluminium halides, solid   | Halogénures d'alkylaluminium solides   | 4.2           | See UN3393        |                  |
| Alkylbenzenesulfonates, branched and straight chain (excluding C <sub>11</sub> -C <sub>13</sub> branched and straight chain homologues)  | Alkylbenzènesulfonates, chaîne ramifiée et chaîne droite (à l'exception des homologues C <sub>11</sub> -C <sub>13</sub> à chaîne droite et ramifiée) | 9             | See UN3082        | P                |
| Alkylbenzenesulphonates, branched and straight chain (excluding C <sub>11</sub> -C <sub>13</sub> branched and straight chain homologues) | Alkylbenzènesulfonates, chaîne ramifiée et chaîne droite (à l'exception des homologues C <sub>11</sub> -C <sub>13</sub> à chaîne droite et ramifiée) | 9             | See UN3082        | P                |
| Alkyl (C <sub>12</sub> -C <sub>14</sub> ) dimethylamine  | Alkyl (C <sub>12</sub> -C <sub>14</sub> ) diméthylamine  |               | See <b>Note 1</b> | P                |
| Alkyl (C <sub>7</sub> -C <sub>9</sub> ) nitrates   | Alkyl (C <sub>7</sub> -C <sub>9</sub> ) nitrates   |               | See <b>Note 1</b> | P                |
| ALKYLPHENOLS, LIQUID, N.O.S. (including C <sub>2</sub> -C <sub>12</sub> homologues)  | ALKYLPHÉNOLS LIQUIDES, N.S.A. (y compris les homologues C <sub>2</sub> à C <sub>12</sub> )   | 8             | UN3145            |                  |
| ALKYLPHENOLS, SOLID, N.O.S. (including C <sub>2</sub> -C <sub>12</sub> homologues)   | ALKYLPHÉNOLS SOLIDES, N.S.A. (y compris les homologues C <sub>2</sub> à C <sub>12</sub> )  | 8             | UN2430            |                  |
| ALKYLSULFONIC ACIDS, LIQUID with more than 5% free sulfuric acid   | ACIDES ALKYLSULFONIQUES LIQUIDES contenant plus de 5 % d'acide sulfurique libre  | 8             | UN2584            |                  |
| ALKYLSULFONIC ACIDS, LIQUID with not more than 5% free sulfuric acid   | ACIDES ALKYLSULFONIQUES LIQUIDES contenant au plus 5 % d'acide sulfurique libre  | 8             | UN2586            |                  |
| ALKYLSULFONIC ACIDS, SOLID with more than 5% free sulfuric acid  | ACIDES ALKYLSULFONIQUES SOLIDES contenant plus de 5 % d'acide sulfurique libre   | 8             | UN2583            |                  |
| ALKYLSULFONIC ACIDS, SOLID with not more than 5% free sulfuric acid  | ACIDES ALKYLSULFONIQUES SOLIDES contenant au plus 5 % d'acide sulfurique libre   | 8             | UN2585            |                  |
| ALKYLSULFURIC ACIDS  | ACIDES ALKYLSULFURIQUES  | 8             | UN2571            |                  |
| ALKYLSULPHONIC ACIDS, LIQUID with more than 5% free sulphuric acid   | ACIDES ALKYLSULFONIQUES LIQUIDES contenant plus de 5 % d'acide sulfurique libre  | 8             | UN2584            |                  |
| ALKYLSULPHONIC ACIDS, LIQUID with not more than 5% free sulphuric acid   | ACIDES ALKYLSULFONIQUES LIQUIDES contenant au plus 5 % d'acide sulfurique libre  | 8             | UN2586            |                  |
| ALKYLSULPHONIC ACIDS, SOLID with more than 5% free sulphuric acid  | ACIDES ALKYLSULFONIQUES SOLIDES contenant plus de 5 % d'acide sulfurique libre   | 8             | UN2583            |                  |
| ALKYLSULPHONIC ACIDS, SOLID with not more than 5% free sulphuric acid  | ACIDES ALKYLSULFONIQUES SOLIDES contenant au plus 5 % d'acide sulfurique libre   | 8             | UN2585            |                  |
| ALKYLSULPHURIC ACIDS   | ACIDES ALKYLSULFURIQUES  | 8             | UN2571            |                  |
| Allene   | Allène   | 2.1           | See UN2200        |                  |
| ALLYL ACETATE  | ACÉTATE D'ALLYLE   | 3             | UN2333            |                  |
| ALLYL ALCOHOL  | ALCOOL ALLYLIQUE   | 6.1           | UN1098            | P                |

| Column 1A                        | Column 1B  | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|----------------------------------|--|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique        | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| ALLYLAMINE                       | ALLYLAMINE                                       | 6.1           | UN2334     |                  |
| ALLYL BROMIDE                    | BROMURE D'ALLYLE                                 | 3             | UN1099     | P                |
| ALLYL CHLORIDE                   | CHLORURE D'ALLYLE                                | 3             | UN1100     |                  |
| Allyl chlorocarbonate            | Chlorocarbonate d'allyle                         | 6.1           | See UN1722 |                  |
| ALLYL CHLOROFORMATE              | CHLOROFORMIATE D'ALLYLE                          | 6.1           | UN1722     |                  |
| ALLYL ETHYL ETHER                | ÉTHER ALLYLÉTHYLIQUE                             | 3             | UN2335     |                  |
| ALLYL FORMATE                    | FORMIATE D'ALLYLE                                | 3             | UN2336     |                  |
| ALLYL GLYCIDYL ETHER             | ÉTHER ALLYLGLYCIDIQUE                            | 3             | UN2219     |                  |
| ALLYL IODIDE                     | IODURE D'ALLYLE                                  | 3             | UN1723     |                  |
| ALLYL ISOTHIOCYANATE, STABILIZED | ISOTHIOCYANATE D'ALLYLE STABILISÉ                | 6.1           | UN1545     |                  |
| 1-Allyloxy-2,3-epoxypropane      | Allyloxy-1 époxy-2,3 propane                     | 3             | See UN2219 |                  |
| ALLYLTRICHLOROSILANE, STABILIZED | ALLYLTRICHLOROSILANE STABILISÉ                   | 8             | UN1724     |                  |
| Aluminum alkyls                  | Alkylaluminiums                                  | 4.2           | See UN3394 |                  |
| Aluminum alkyl halides, liquid   | Halogénures d'alkylaluminium liquides            | 4.2           | See UN3394 |                  |
| Aluminum alkyl halides, solid    | Halogénures d'alkylaluminium solides             | 4.2           | See UN3393 |                  |
| Aluminum alkyl hydrides          | Hydrures d'alkylaluminium                        | 4.2           | See UN3394 |                  |
| ALUMINUM BOROHYDRIDE             | BOROHYDRURE D'ALUMINIUM                          | 4.2           | UN2870     |                  |
| ALUMINUM BOROHYDRIDE IN DEVICES  | BOROHYDRURE D'ALUMINIUM CONTENU DANS DES ENGINES | 4.2           | UN2870     |                  |
| ALUMINUM BROMIDE, ANHYDROUS      | BROMURE D'ALUMINIUM ANHYDRE                      | 8             | UN1725     |                  |
| ALUMINUM BROMIDE SOLUTION        | BROMURE D'ALUMINIUM EN SOLUTION                  | 8             | UN2580     |                  |
| ALUMINUM CARBIDE                 | CARBURE D'ALUMINIUM                              | 4.3           | UN1394     |                  |
| ALUMINUM CHLORIDE, ANHYDROUS     | CHLORURE D'ALUMINIUM ANHYDRE                     | 8             | UN1726     |                  |
| ALUMINUM CHLORIDE SOLUTION       | CHLORURE D'ALUMINIUM EN SOLUTION                 | 8             | UN2581     |                  |
| Aluminum dross                   | Crasses d'aluminium                              | 4.3           | See UN3170 |                  |
| ALUMINUM DROSS, HOT              | CRASSES D'ALUMINIUM, CHAUDES                     | Forbidden     |            |                  |
| ALUMINUM FERROSILICON POWDER     | ALUMINO-FERRO-SILICIUM EN POWDRE                 | 4.3           | UN1395     |                  |
| ALUMINUM HYDRIDE                 | HYDRURE D'ALUMINIUM                              | 4.3           | UN2463     |                  |
| ALUMINUM NITRATE                 | NITRATE D'ALUMINIUM                              | 5.1           | UN1438     |                  |
| ALUMINUM PHOSPHIDE               | PHOSPHURE D'ALUMINIUM                            | 4.3           | UN1397     |                  |

| Column 1A  | Column 1B   | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|--|---|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| ALUMINUM PHOSPHIDE PESTICIDE   | PESTICIDE AU PHOSPHURE D'ALUMINIUM  | 6.1           | UN3048     |                  |
| ALUMINUM POWDER, COATED  | ALUMINIUM EN POUDRE ENROBÉ  | 4.1           | UN1309     |                  |
| ALUMINUM POWDER, UNCOATED  | ALUMINIUM EN POUDRE NON ENROBÉ  | 4.3           | UN1396     |                  |
| ALUMINUM REMELTING BY-PRODUCTS including, but not limited to, aluminum dross, aluminum skimmings, spent cathodes, spent potliner and aluminum salt slags | SOUS-PRODUITS DE LA REFUSION DE L'ALUMINIUM, y compris les crasses d'aluminium, le laitier d'aluminium, les cathodes usées, le revêtement usé des cuves et les scories salines d'aluminium    | 4.3           | UN3170     |                  |
| ALUMINUM RESINATE  | RÉSINATE D'ALUMINIUM  | 4.1           | UN2715     |                  |
| ALUMINUM SILICON POWDER, UNCOATED  | SILICO-ALUMINIUM EN POUDRE NON ENROBÉ   | 4.3           | UN1398     |                  |
| ALUMINUM SMELTING BY-PRODUCTS including, but not limited to, aluminum dross, aluminum skimmings, spent cathodes, spent potliner and aluminum salt slags  | SOUS-PRODUITS DE LA FABRICATION DE L'ALUMINIUM, y compris les crasses d'aluminium, le laitier d'aluminium, les cathodes usées, le revêtement usé des cuves et les scories salines d'aluminium | 4.3           | UN3170     |                  |
| Amatols  | Amatols   | 1.1D          | See UN0082 |                  |
| AMINES, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.   | AMINES INFLAMMABLES, CORROSIVES, N.S.A.   | 3             | UN2733     |                  |
| AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.  | AMINES LIQUIDES CORROSIVES, N.S.A.  | 8             | UN2735     |                  |
| AMINES, LIQUID, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S.   | AMINES LIQUIDES CORROSIVES, INFLAMMABLES, N.S.A.  | 8             | UN2734     |                  |
| AMINES, SOLID, CORROSIVE, N.O.S.   | AMINES SOLIDES CORROSIVES, N.S.A.   | 8             | UN3259     |                  |
| Aminobenzene   | Aminobenzène  | 6.1           | See UN1547 | P                |
| 2-Aminobenzotrifluoride  | Fluorure d'amino-2 benzylidyne  | 6.1           | See UN2942 |                  |
| 3-Aminobenzotrifluoride  | Fluorure d'amino-3 benzylidyne  | 6.1           | See UN2948 |                  |
| Aminobutane  | Aminobutane   | 3             | See UN1125 |                  |
| Aminocarb (see CARBAMATE PESTICIDE)  | Aminocarbe (voir CARBAMATE PESTICIDE)   |               |            | P                |
| 2-AMINO-4-CHLOROPHENOL   | AMINO-2 CHLORO-4 PHÉNOL   | 6.1           | UN2673     |                  |
| 2-AMINO-5-DIETHYLAMINOPENTANE  | AMINO-2 DIÉTHYLAMINO-5 PENTANE  | 6.1           | UN2946     |                  |
| 2-AMINO-4,6-DINITROPHENOL, WETTED with not less than 20% water, by mass  | 2-AMINO-4,6-DINITROPHÉNOL, HUMIDIFIÉ avec au moins 20 % (masse) d'eau   | 4.1           | UN3317     |                  |
| 2-(2-AMINOETHOXY)ETHANOL   | (AMINO-2-ÉTHOXY)-2 ÉTHANOL  | 8             | UN3055     |                  |
| N-AMINOETHYLPIPERAZINE   | N-AMINOÉTHYLPIPÉRAZINE  | 8             | UN2815     |                  |
| 1-Amino-2-nitrobenzene   | Amino-1-nitro-2 benzène   | 6.1           | See UN1661 |                  |
| 1-Amino-3-nitrobenzene   | Amino-1-nitro-3 benzène   | 6.1           | See UN1661 |                  |

| Column 1A   | Column 1B  | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|---|--|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| 1-Amino-4-nitrobenzene  | Amino-1-nitro-4 benzène  | 6.1           | See UN1661 |                  |
| AMINOPHENOLS ( <i>o</i> -, <i>m</i> -, <i>p</i> -)  | AMINOPHÉNOLS ( <i>o</i> -, <i>m</i> -, <i>p</i> -)   | 6.1           | UN2512     |                  |
| AMINOPYRIDINES ( <i>o</i> -, <i>m</i> -, <i>p</i> -)  | AMINOPYRIDINES ( <i>o</i> -, <i>m</i> -, <i>p</i> -)   | 6.1           | UN2671     |                  |
| AMMONIA, ANHYDROUS  | AMMONIAC ANHYDRE   | 2.3           | UN1005     | P                |
| AMMONIA SOLUTION, relative density between 0.880 and 0.957 at 15°C in water, with more than 10% but not more than 35% ammonia | AMMONIAC EN SOLUTION aqueuse de densité comprise entre 0,880 et 0,957 à 15 °C contenant plus de 10 % mais au maximum 35 % d'ammoniac | 8             | UN2672     | P                |
| AMMONIA SOLUTION, relative density less than 0.880 at 15°C in water, with more than 35% but not more than 50% ammonia         | AMMONIAC EN SOLUTION aqueuse de densité inférieure à 0,880 à 15 °C contenant plus de 35 % mais au maximum 50 % d'ammoniac            | 2.2           | UN2073     | P                |
| AMMONIA SOLUTION, relative density less than 0.880 at 15°C in water, with more than 50% ammonia                               | AMMONIAC EN SOLUTION aqueuse de densité inférieure à 0,880 à 15 °C contenant plus de 50 % d'ammoniac                                 | 2.3           | UN3318     | P                |
| AMMONIUM ARSENATE   | ARSÉNIATE D'AMMONIUM   | 6.1           | UN1546     |                  |
| Ammonium bichromate   | DICHROMATE D'AMMONIUM  | 5.1           | See UN1439 |                  |
| Ammonium bifluoride, solid  | Bifluorure d'ammonium, solide  | 8             | See UN1727 |                  |
| Ammonium bifluoride, solution   | Bifluorure d'ammonium en solution  | 8             | See UN2817 |                  |
| Ammonium bisulfate  | Bisulfate d'ammonium   | 8             | See UN2506 |                  |
| Ammonium bisulfite solution   | Bisulfite d'ammonium en solution   | 8             | See UN2693 |                  |
| Ammonium bisulphate   | Bisulfate d'ammonium   | 8             | See UN2506 |                  |
| Ammonium bisulphite solution  | Bisulfite d'ammonium en solution   | 8             | See UN2693 |                  |
| AMMONIUM AZIDE  | AZOTURE D'AMMONIUM   | Forbidden     |            |                  |
| AMMONIUM BROMATE  | BROMATE D'AMMONIUM   | Forbidden     |            |                  |
| AMMONIUM CHLORATE   | CHLORATE D'AMMONIUM  | Forbidden     |            |                  |
| AMMONIUM DICHROMATE   | DICHROMATE D'AMMONIUM  | 5.1           | UN1439     |                  |
| AMMONIUM DINITRO- <i>o</i> -CRESOLATE, SOLID  | DINITRO- <i>o</i> -CRÉSATE D'AMMONIUM, SOLIDE  | 6.1           | UN1843     | P                |
| AMMONIUM DINITRO- <i>o</i> -CRESOLATE, SOLUTION   | DINITRO- <i>o</i> -CRÉSATE D'AMMONIUM EN SOLUTION  | 6.1           | UN3424     | P                |
| AMMONIUM FLUORIDE   | FLUORURE D'AMMONIUM  | 6.1           | UN2505     |                  |
| AMMONIUM FLUROSILICATE  | FLUOROSILICATE D'AMMONIUM  | 6.1           | UN2854     |                  |
| AMMONIUM FULMINATE  | FULMINATE D'AMMONIUM   | Forbidden     |            |                  |
| Ammonium hexafluorosilicate   | Hexafluorosilicate d'ammonium  | 6.1           | See UN2854 |                  |

| Column 1A  | Column 1B  | Column 2      | Column 3                 | Column 4         |
|--|--|---------------|--------------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number                | Marine Pollutant |
| AMMONIUM HYDROGENDIFLUORIDE, SOLID   | HYDROGÉNODIFLUORURE D'AMMONIUM SOLIDE  | 8             | UN1727                   |                  |
| AMMONIUM HYDROGENDIFLUORIDE SOLUTION   | DIFLUORURE ACIDE D'AMMONIUM EN SOLUTION  | 8             | UN2817                   |                  |
| AMMONIUM HYDROGEN SULFATE  | HYDROGÉNOSULFATE D'AMMONIUM  | 8             | UN2506                   |                  |
| AMMONIUM HYDROGEN SULPHATE   | HYDROGÉNOSULFATE D'AMMONIUM  | 8             | UN2506                   |                  |
| Ammonium hydrosulfide solution (treat as ammonium sulfide solution)  | Hydrosulfure d'ammonium en solution  | 8             | See UN2683               |                  |
| Ammonium hydrosulphide solution (treat as ammonium sulphide solution)  | Hydrosulfure d'ammonium en solution  | 8             | See UN2683               |                  |
| AMMONIUM METAVANADATE  | MÉTAVANADATE D'AMMONIUM  | 6.1           | UN2859                   |                  |
| AMMONIUM NITRATE   | NITRATE D'AMMONIUM   | 1.1D          | UN0222                   |                  |
| AMMONIUM NITRATE with not more than 0.2% combustible substances, including any organic substance calculated as carbon, to the exclusion of any other added substance | NITRATE D'AMMONIUM contenant au plus 0,2 % de matières combustibles, y compris les matières organiques exprimées en équivalent carbone, à l'exclusion de toute autre matière | 5.1           | UN1942                   |                  |
| AMMONIUM NITRATE BASED FERTILIZER  | ENGRAIS AU NITRATE D'AMMONIUM  | 5.1<br>9      | UN2067<br>UN2071         |                  |
| AMMONIUM NITRATE EMULSION, intermediate for blasting explosives  | NITRATE D'AMMONIUM EN ÉMULSION, servant à la fabrication d'explosifs de mine   | Forbidden     | UN3375                   |                  |
| Ammonium nitrate explosive   | Nitrate d'ammonium, explosif au  | 1.1D<br>1.5D  | See UN0082<br>See UN0331 |                  |
| AMMONIUM NITRATE GEL, intermediate for blasting explosives   | NITRATE D'AMMONIUM EN GEL, servant à la fabrication d'explosifs de mine  | Forbidden     | UN3375                   |                  |
| AMMONIUM NITRATE, LIQUID (hot concentrated solution), with not more than 0.2% combustible material, in a concentration exceeding 80%                                 | NITRATE D'AMMONIUM LIQUIDE (solution chaude concentrée) contenant au plus 0,2 % de matières combustibles et dont la concentration est supérieure à 80 %                      | 5.1           | UN2426                   |                  |
| AMMONIUM NITRATE SUSPENSION, intermediate for blasting explosives  | NITRATE D'AMMONIUM EN SUSPENSION, servant à la fabrication d'explosifs de mine   | Forbidden     | UN3375                   |                  |
| AMMONIUM NITRITE   | NITRITE D'AMMONIUM   | Forbidden     |                          |                  |
| AMMONIUM NITRITES and mixtures of an inorganic nitrite with an ammonium salt   | NITRITES D'AMMONIUM et mélanges d'un nitrite inorganique et d'un sel d'ammonium  | Forbidden     |                          |                  |
| AMMONIUM PERCHLORATE   | PERCHLORATE D'AMMONIUM   | 1.1D<br>5.1   | UN0402<br>UN1442         |                  |
| AMMONIUM PERMANGANATE  | PERMANGANATE D'AMMONIUM  | Forbidden     |                          |                  |
| AMMONIUM PERSULFATE  | PERSULFATE D'AMMONIUM  | 5.1           | UN1444                   |                  |

| Column 1A   | Column 1B  | Column 2                             | Column 3   | Column 4         |
|---|--|--------------------------------------|--|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class                        | UN Number  | Marine Pollutant |
| AMMONIUM PERSULPHATE  | PERSULFATE D'AMMONIUM  | 5.1                                  | UN1444   |                  |
| AMMONIUM PICRATE dry or wetted with less than 10% water, by mass  | PICRATE D'AMMONIUM sec ou humidifié avec moins de 10 % (masse) d'eau   | 1.1D                                 | UN0004   |                  |
| AMMONIUM PICRATE, WETTED with not less than 10% water, by mass  | PICRATE D'AMMONIUM HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau  | 4.1                                  | UN1310   |                  |
| AMMONIUM POLYSULFIDE SOLUTION   | POLYSULFURE D'AMMONIUM EN SOLUTION   | 8                                    | UN2818   |                  |
| AMMONIUM POLYSULPHIDE SOLUTION  | POLYSULFURE D'AMMONIUM EN SOLUTION   | 8                                    | UN2818   |                  |
| AMMONIUM POLYVANADATE   | POLYVANADATE D'AMMONIUM  | 6.1                                  | UN2861   |                  |
| Ammonium silicofluoride   | Fluosilicate d'ammonium  | 6.1                                  | See UN2854   |                  |
| AMMONIUM SULFIDE SOLUTION   | SULFURE D'AMMONIUM EN SOLUTION   | 8                                    | UN2683   |                  |
| AMMONIUM SULPHIDE SOLUTION  | SULFURE D'AMMONIUM EN SOLUTION   | 8                                    | UN2683   |                  |
| Ammunition, blank   | Munitions à blanc  | 1.1C<br>1.2C<br>1.3C<br>1.4C<br>1.5C | See UN0326<br>See UN0413<br>See UN0327<br>See UN0338<br>See UN0014 |                  |
| Ammunition, fixed   | Munitions encartouchées  | 1.1E                                 | See UN0006   |                  |
| Ammunition, semi-fixed  | Munitions semi-encartouchées   | 1.1F                                 | See UN0005   |                  |
| Ammunition, separate loading  | Munitions à charge séparée   | 1.2E<br>1.2F<br>1.4E<br>1.4F         | See UN0321<br>See UN0007<br>See UN0412<br>See UN0348               |                  |
| AMMUNITION, ILLUMINATING with or without burster, expelling charge or propelling charge                   | MUNITIONS ÉCLAIRANTES avec ou sans charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive               | 1.2G<br>1.3G<br>1.4G                 | UN0171<br>UN0254<br>UN0297   |                  |
| AMMUNITION, INCENDIARY, liquid or gel, with burster, expelling charge or propelling charge                | MUNITIONS INCENDIAIRES à liquide ou à gel avec charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive   | 1.3J                                 | UN0247   |                  |
| AMMUNITION, INCENDIARY with or without burster, expelling charge or propelling charge                     | MUNITIONS INCENDIAIRES avec ou sans charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive              | 1.2G<br>1.3G<br>1.4G                 | UN0009<br>UN0010<br>UN0300   |                  |
| Ammunition, incendiary (water-activated contrivances) with burster, expelling charge or propelling charge | Munitions incendiaires (engins hydroactifs) avec charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive | 1.2L<br>1.3L                         | See UN0248<br>See UN0249   |                  |
| AMMUNITION, INCENDIARY, WHITE PHOSPHORUS with burster, expelling charge or propelling charge              | MUNITIONS INCENDIAIRES AU PHOSPHORE BLANC avec charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive   | 1.2H<br>1.3H                         | UN0243<br>UN0244   |                  |

| Column 1A  | Column 1B  | Column 2                                     | Column 3   | Column 4         |
|--|--|--|--|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class                                | UN Number  | Marine Pollutant |
| Ammunition, industrial   | Munitions, industrielles   | 1.2C<br>1.3C<br>1.3C<br>1.4C<br>1.4C<br>1.4S | See UN0381<br>See UN0275<br>See UN0277<br>See UN0276<br>See UN0278<br>See UN0323 |                  |
| Ammunition, lachrymatory   | MUNITIONS LACRYMOGÈNES   | 1.2G<br>1.3G<br>1.4G<br>6.1                  | See UN0018<br>See UN0019<br>See UN0301<br>See UN2017                             |                  |
| AMMUNITION, PRACTICE   | MUNITIONS D'EXERCICE   | 1.3G<br>1.4G                                 | UN0488<br>UN0362   |                  |
| AMMUNITION, PROOF  | MUNITIONS POUR ESSAIS  | 1.4G   | UN0363   |                  |
| AMMUNITION, SMOKE with or without burster, expelling charge or propelling charge   | MUNITIONS FUMIGÈNES avec ou sans charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive   | 1.2G<br>1.3G<br>1.4G                         | UN0015<br>UN0016<br>UN0303   |                  |
| Ammunition, smoke (water activated contrivances), white phosphorus with burster, expelling charge or propelling charge                       | Munitions fumigènes (engins hydroactifs) au phosphore blanc avec charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive                 | 1.2L   | See UN0248   |                  |
| Ammunition, smoke (water activated contrivances), without white phosphorus or phosphides with burster, expelling charge or propelling charge | Munitions fumigènes (engins hydroactifs) sans phosphore blanc ou phosphures avec charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive | 1.3L   | See UN0249   |                  |
| AMMUNITION, SMOKE, WHITE PHOSPHORUS with burster, expelling charge or propelling charge  | MUNITIONS FUMIGÈNES AU PHOSPHORE BLANC avec charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive                                      | 1.2H<br>1.3H                                 | UN0245<br>UN0246   |                  |
| Ammunition, sporting   | Munitions de sports  | 1.2C<br>1.3C<br>1.4C<br>1.4S                 | See UN0328<br>See UN0417<br>See UN0339<br>See UN0012                             |                  |
| AMMUNITION, TEAR-PRODUCING with burster, expelling charge or propelling charge   | MUNITIONS LACRYMOGÈNES avec charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive  | 1.2G<br>1.3G<br>1.4G                         | UN0018<br>UN0019<br>UN0301   |                  |
| AMMUNITION, TEAR-PRODUCING, NON-EXPLOSIVE without burster or expelling charge, non-fuzed   | MUNITIONS LACRYMOGÈNES NON EXPLOSIVES, sans charge de dispersion ni charge d'expulsion, non amorcées   | 6.1  | UN2017   |                  |
| AMMUNITION, TOXIC with burster, expelling charge or propelling charge  | MUNITIONS TOXIQUES avec charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive  | 1.2K<br>1.3K                                 | UN0020<br>UN0021   |                  |

| Column 1A   | Column 1B   | Column 2      | Column 3                 | Column 4         |
|---|---|---------------|--------------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class | UN Number                | Marine Pollutant |
| Ammunition, toxic (water activated contrivances), with burster, expelling charge or propelling charge | Munitions toxiques (engins hydroactifs) avec charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive  | 1.2L<br>1.3L  | See UN0248<br>See UN0249 |                  |
| AMMUNITION, TOXIC, NON-EXPLOSIVE without burster or expelling charge, non-fuzed                       | MUNITIONS TOXIQUES NON EXPLOSIVES, sans charge de dispersion ni charge d'expulsion, non amorcées  | 6.1           | UN2016                   |                  |
| Amosite   | Amosite   | 9             | See UN2212               |                  |
| Amphibole asbestos  | AMIANTE AMPHIBOLE (actinolite, amosite, anthophyllite, crocidolite, trémolite) lorsqu'ils ne sont pas fixés dans un liant naturel ou artificiel ou compris dans un produit fabriqué | 9             | See UN2212               |                  |
| AMYL ACETATES   | ACÉTATES D'AMYLE  | 3             | UN1104                   |                  |
| AMYL ACID PHOSPHATE   | PHOSPHATE ACIDE D'AMYLE   | 8             | UN2819                   |                  |
| Amyl aldehyde   | VALÉRALDÉHYDE   | 3             | See UN2058               |                  |
| AMYLAMINE   | AMYLAMINES  | 3             | UN1106                   |                  |
| <i>n</i> -Amylbenzene   | <i>n</i> -Amylbenzène   |               | See <b>Note 1</b>        | P                |
| AMYL BUTYRATES  | BUTYRATES D'AMYLE   | 3             | UN2620                   |                  |
| AMYL CHLORIDE   | CHLORURE D'AMYLE  | 3             | UN1107                   |                  |
| <i>n</i> -AMYLENE   | <i>n</i> -AMYLÈNE   | 3             | UN1108                   |                  |
| AMYL FORMATES   | FORMIATES D'AMYLE   | 3             | UN1109                   |                  |
| AMYL MERCAPTAN  | MERCAPTAN AMYLIQUE  | 3             | UN1111                   |                  |
| <i>n</i> -AMYL METHYL KETONE  | <i>n</i> -AMYLMÉTHYLCÉTONE  | 3             | UN1110                   |                  |
| AMYL NITRATES   | NITRATES D'AMYLE  | 3             | UN1112                   |                  |
| AMYL NITRITES   | NITRITES D'AMYLE  | 3             | UN1113                   |                  |
| AMYLTRICHLOROSILANE   | AMYLTRICHLOROSILANE   | 8             | UN1728                   |                  |
| Anaesthetic ether   | Éther anesthésique  | 3             | See UN1155               |                  |
| ANHYDROUS AMMONIA   | AMMONIAC ANHYDRE  | 2.3           | UN1005                   |                  |
| ANILINE   | ANILINE   | 6.1           | UN1547                   | P                |
| Aniline chloride  | Chlorure d'aniline  | 6.1           | See UN1548               |                  |
| ANILINE HYDROCHLORIDE   | CHLORHYDRATE D'ANILINE  | 6.1           | UN1548                   |                  |
| Aniline oil   | Huile d'aniline   | 6.1           | See UN1547               | P                |
| Aniline salt  | Sel d'aniline   | 6.1           | See UN1548               |                  |
| ANISIDINES  | ANISIDINES  | 6.1           | UN2431                   |                  |



| Column 1A   | Column 1B  | Column 2      | Column 3                 | Column 4         |
|---|--|---------------|--------------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number                | Marine Pollutant |
| ANISOLE   | ANISOLE  | 3             | UN2222                   |                  |
| ANISOYL CHLORIDE  | CHLORURE D'ANISOYLE  | 8             | UN1729                   |                  |
| Anthophyllite   | Anthophyllite  | 9             | See UN2590               |                  |
| Antimonous chloride   | Chlorure antimonieux   | 8             | See UN1733               |                  |
| ANTIMONY COMPOUND, INORGANIC, LIQUID, N.O.S., except antimony oxides and sulphides containing less than 0.5% arsenic, by mass | COMPOSÉ INORGANIQUE LIQUIDE DE L'ANTIMOINE, N.S.A., à l'exception des sulfures et des oxydes d'antimoine contenant au plus 0,5 % (masse) d'arsenic | 6.1           | UN3141                   |                  |
| ANTIMONY COMPOUND, INORGANIC, SOLID, N.O.S., except antimony oxides and sulphides containing less than 0.5% arsenic, by mass  | COMPOSÉ INORGANIQUE SOLIDE DE L'ANTIMOINE, N.S.A., à l'exception des sulfures et des oxydes d'antimoine contenant au plus 0,5 % (masse) d'arsenic  | 6.1           | UN1549                   |                  |
| Antimony hydride  | Hydruure d'antimoine   | 2.3           | See UN2676               |                  |
| ANTIMONY LACTATE  | LACTATE D'ANTIMOINE  | 6.1           | UN1550                   |                  |
| Antimony (III) lactate  | Lactate (III) d'antimoine  | 6.1           | See UN1550               |                  |
| ANTIMONY PENTACHLORIDE, LIQUID  | PENTACHLORURE D'ANTIMOINE LIQUIDE  | 8             | UN1730                   |                  |
| ANTIMONY PENTACHLORIDE SOLUTION   | PENTACHLORURE D'ANTIMOINE EN SOLUTION  | 8             | UN1731                   |                  |
| ANTIMONY PENTAFLUORIDE  | PENTAFLUORURE D'ANTIMOINE  | 8             | UN1732                   |                  |
| Antimony perchloride, liquid  | Perchlorure d'antimoine, liquide   | 8             | See UN1730               |                  |
| ANTIMONY POTASSIUM TARTRATE   | TARTRATE D'ANTIMOINE ET DE POTASSIUM   | 6.1           | UN1551                   |                  |
| ANTIMONY POWDER   | ANTIMOINE EN POUDRE  | 6.1           | UN2871                   |                  |
| ANTIMONY SULFIDE AND A CHLORATE, MIXTURES OF  | SULFURE D'ANTIMOINE ET UN CHLORATE, MÉLANGES DE  | Forbidden     |                          |                  |
| ANTIMONY SULPHIDE AND A CHLORATE, MIXTURES OF   | SULFURE D'ANTIMOINE ET UN CHLORATE, MÉLANGES DE  | Forbidden     |                          |                  |
| ANTIMONY TRICHLORIDE  | TRICHLORURE D'ANTIMOINE  | 8             | UN1733                   |                  |
| A.n.t.u.  | Antu   | 6.1           | See UN1651               |                  |
| ARGON, COMPRESSED   | ARGON COMPRIMÉ   | 2.2           | UN1006                   |                  |
| ARGON, REFRIGERATED LIQUID  | ARGON LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ  | 2.2           | UN1951                   |                  |
| Arsenates, n.o.s.   | Arséniates, n.s.a.   | 6.1           | See UN1556<br>See UN1557 |                  |
| ARSENIC   | ARSENIC  | 6.1           | UN1558                   |                  |
| ARSENIC ACID, LIQUID  | ACIDE ARSÉNIQUE LIQUIDE  | 6.1           | UN1553                   |                  |
| ARSENIC ACID, SOLID   | ACIDE ARSÉNIQUE SOLIDE   | 6.1           | UN1554                   |                  |

| Column 1A   | Column 1B  | Column 2      | Column 3                 | Column 4         |
|---|--|---------------|--------------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number                | Marine Pollutant |
| ARSENICAL DUST  | POUSSIÈRE ARSENICALE   | 6.1           | UN1562                   |                  |
| Arsenical flue dust   | POUSSIÈRE ARSENICALE   | 6.1           | See UN1562               |                  |
| ARSENICAL PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C   | PESTICIDE ARSENICAL LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, d'un point d'éclair inférieur à 23 °C  | 3             | UN2760                   |                  |
| ARSENICAL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC  | PESTICIDE ARSENICAL LIQUIDE TOXIQUE  | 6.1           | UN2994                   |                  |
| ARSENICAL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C   | PESTICIDE ARSENICAL LIQUIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C                                | 6.1           | UN2993                   |                  |
| ARSENICAL PESTICIDE, SOLID, TOXIC   | PESTICIDE ARSENICAL SOLIDE TOXIQUE   | 6.1           | UN2759                   |                  |
| Arsenic anhydride   | Anhydride arsénique  | 6.1           | See UN1559               |                  |
| ARSENIC BROMIDE   | BROMURE D'ARSENIC  | 6.1           | UN1555                   |                  |
| Arsenic (III) bromide   | Bromure d'arsenic (III)  | 6.1           | See UN1555               |                  |
| Arsenic chloride  | Chlorure d'arsenic   | 6.1           | See UN1560               |                  |
| Arsenic compound, n.o.s., inorganic, including: Arsenates, n.o.s.; Arsenites, n.o.s.; and Arsenic sulphides, n.o.s.         | Arsenic, composé de l', n.s.a., notamment : arséniates, n.s.a., arsénites, n.s.a. et sulfures d'arsenic, n.s.a.                    | 6.1           | See UN1556<br>See UN1557 |                  |
| ARSENIC COMPOUND, LIQUID, N.O.S., inorganic, including: Arsenates, n.o.s.; Arsenites, n.o.s.; and Arsenic sulphides, n.o.s. | COMPOSÉ LIQUIDE DE L'ARSENIC, N.S.A., inorganique, notamment : arséniates, n.s.a., arsénites, n.s.a. et sulfures d'arsenic, n.s.a. | 6.1           | UN1556                   |                  |
| ARSENIC COMPOUND, SOLID, N.O.S., inorganic, including: Arsenates, n.o.s.; Arsenites, n.o.s.; and Arsenic sulphides, n.o.s.  | COMPOSÉ SOLIDE DE L'ARSENIC, N.S.A., inorganique, notamment : arséniates, n.s.a., arsénites, n.s.a. et sulfures d'arsenic, n.s.a.  | 6.1           | UN1557                   |                  |
| Arsenic (III) oxide   | Oxyde d'arsenic (III)  | 6.1           | See UN1561               |                  |
| Arsenic (V) oxide   | Oxyde d'arsenic (V)  | 6.1           | See UN1559               |                  |
| ARSENIC PENTOXIDE   | PENTOXYDE D'ARSENIC  | 6.1           | UN1559                   |                  |
| Arsenic sulfides  | Sulfures d'arsenic   | 6.1           | See UN1556<br>See UN1557 |                  |
| Arsenic sulphides   | Sulfures d'arsenic   | 6.1           | See UN1556<br>See UN1557 |                  |
| ARSENIC SULFIDE AND A CHLORATE, MIXTURES OF   | SULFURE D'ARSENIC ET UN CHLORATE, MÉLANGES DE  | Forbidden     |                          |                  |
| ARSENIC SULPHIDE AND A CHLORATE, MIXTURES OF  | SULFURE D'ARSENIC ET UN CHLORATE, MÉLANGES DE  | Forbidden     |                          |                  |
| ARSENIC TRICHLORIDE   | TRICHLORURE D'ARSENIC  | 6.1           | UN1560                   |                  |
| ARSENIC TRIOXIDE  | TRIOXYDE D'ARSENIC   | 6.1           | UN1561                   |                  |

| Column 1A   | Column 1B   | Column 2   | Column 3   | Column 4         |
|---|---|--|--|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                                  | Appellation réglementaire et/ou technique                           | Primary Class  | UN Number  | Marine Pollutant |
| Arsenious acid  | Acide arsénieux   | 6.1  | See UN1561   |                  |
| Arsenious anhydride   | Anhydride arsénieux   | 6.1  | See UN1561   |                  |
| Arsenious chloride  | Chlorure arsénieux  | 6.1  | See UN1560   |                  |
| Arsenites, n.o.s.   | Arsénites, n.s.a.   | 6.1  | See UN1556<br>See UN1557   |                  |
| Arsenous chloride   | Chlorure arsénieux  | 6.1  | See UN1560   |                  |
| ARSINE  | ARSINE  | 2.3  | UN2188   |                  |
| ARSINE, ADSORBED  | ARSINE ADSORBÉ  | 2.3  | UN3522   |                  |
| ARTICLES, EEI   | OBJETS EEPS   | 1.6N   | UN0486   |                  |
| ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.                                     | OBJETS EXPLOSIFS, N.S.A.  | 1.1C<br>1.1D<br>1.1E<br>1.1F<br>1.1L<br>1.2C<br>1.2D<br>1.2E<br>1.2F<br>1.2L<br>1.3C<br>1.3L<br>1.4B<br>1.4C<br>1.4D<br>1.4E<br>1.4F<br>1.4G<br>1.4S | UN0462<br>UN0463<br>UN0464<br>UN0465<br>UN0354<br>UN0466<br>UN0467<br>UN0468<br>UN0469<br>UN0355<br>UN0470<br>UN0356<br>UN0350<br>UN0351<br>UN0352<br>UN0471<br>UN0472<br>UN0353<br>UN0349 |                  |
| ARTICLES, EXPLOSIVE, EXTREMELY INSENSITIVE                      | OBJETS EXPLOSIFS EXTRÊMEMENT PEU SENSIBLES                          | 1.6N   | UN0486   |                  |
| ARTICLES, PRESSURIZED, HYDRAULIC (containing non-flammable gas) | OBJETS SOUS PRESSION HYDRAULIQUE (contenant un gaz non inflammable) | 2.2  | UN3164   |                  |
| ARTICLES, PRESSURIZED, PNEUMATIC (containing non-flammable gas) | OBJETS SOUS PRESSION PNEUMATIQUE (contenant un gaz non inflammable) | 2.2  | UN3164   |                  |
| ARTICLES, PYROPHORIC  | OBJETS PYROPHORIQUES  | 1.2L   | UN0380   |                  |

| Column 1A  | Column 1B   | Column 2                             | Column 3                                       | Column 4         |
|--|---|--------------------------------------|--|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class                        | UN Number                                      | Marine Pollutant |
| ARTICLES, PYROTECHNIC for technical purposes   | OBJETS PYROTECHNIQUES à usage technique   | 1.1G<br>1.2G<br>1.3G<br>1.4G<br>1.4S | UN0428<br>UN0429<br>UN0430<br>UN0431<br>UN0432 |                  |
| ARYLSULFONIC ACIDS, LIQUID with more than 5% free sulfuric acid  | ACIDES ARYLSULFONIQUES LIQUIDES contenant plus de 5 % d'acide sulfurique libre  | 8                                    | UN2584   |                  |
| ARYLSULFONIC ACIDS, LIQUID with not more than 5% free sulfuric acid  | ACIDES ARYLSULFONIQUES LIQUIDES contenant au plus 5 % d'acide sulfurique libre  | 8                                    | UN2586   |                  |
| ARYLSULFONIC ACIDS, SOLID with more than 5% free sulfuric acid   | ACIDES ARYLSULFONIQUES SOLIDES contenant plus de 5 % d'acide sulfurique libre   | 8                                    | UN2583   |                  |
| ARYLSULFONIC ACIDS, SOLID with not more than 5% free sulfuric acid   | ACIDES ARYLSULFONIQUES SOLIDES contenant au plus 5 % d'acide sulfurique libre   | 8                                    | UN2585   |                  |
| ARYLSULPHONIC ACIDS, LIQUID with more than 5% free sulphuric acid  | ACIDES ARYLSULFONIQUES LIQUIDES contenant plus de 5 % d'acide sulfurique libre  | 8                                    | UN2584   |                  |
| ARYLSULPHONIC ACIDS, LIQUID with not more than 5% free sulphuric acid  | ACIDES ARYLSULFONIQUES LIQUIDES contenant au plus 5 % d'acide sulfurique libre  | 8                                    | UN2586   |                  |
| ARYLSULPHONIC ACIDS, SOLID with more than 5% free sulphuric acid   | ACIDES ARYLSULFONIQUES SOLIDES contenant plus de 5 % d'acide sulfurique libre   | 8                                    | UN2583   |                  |
| ARYLSULPHONIC ACIDS, SOLID with not more than 5% free sulphuric acid   | ACIDES ARYLSULFONIQUES SOLIDES contenant au plus 5 % d'acide sulfurique libre   | 8                                    | UN2585   |                  |
| ASBESTOS, AMPHIBOLE (actinolite, amosite, anthophyllite, crocidolite, tremolite) when not fixed in a natural or artificial binder material or included in a manufactured product | AMIANTES AMPHIBOLES (actinolite, amosite, anthophyllite, crocidolite, trémolite) lorsqu'ils ne sont pas fixés dans un liant naturel ou artificiel ou compris dans un produit fabriqué | 9                                    | UN2212   |                  |
| ASBESTOS, CHRYSOTILE, when not fixed in a natural or artificial binder material or included in a manufactured product  | AMIANTE, CHRYSOTILE, lorsqu'il n'est pas fixé dans un liant naturel ou artificiel ou compris dans un produit fabriqué   | 9                                    | UN2590   |                  |
| ASCARIDOLE (ORGANIC PEROXIDE)  | ASCARIDOLE (PEROXYDE ORGANIQUE)   | Forbidden                            |  |                  |
| AVIATION REGULATED LIQUID, N.O.S.  | MATIÈRE LIQUIDE RÉGLEMENTÉE POUR L'AVIATION, N.S.A.   | 9                                    | UN3334   |                  |
| AVIATION REGULATED SOLID, N.O.S.   | MATIÈRE SOLIDE RÉGLEMENTÉE POUR L'AVIATION, N.S.A.  | 9                                    | UN3335   |                  |
| AZAUROLIC ACID (SALT OF), (DRY)  | ACIDE AZAUROLIQUE (SEL DE), (SEC)   | Forbidden                            |  |                  |
| AZIDODITHIOCARBONIC ACID   | ACIDE AZIDODITHIOCARBONIQUE   | Forbidden                            |  |                  |
| AZIDOETHYL NITRATE   | NITRATE D'AZIDOÉTHYLE   | Forbidden                            |  |                  |
| AZIDO GUANIDINE PICRATE (DRY)  | PICRATE D'AZIDOGUANIDINE (SEC)  | Forbidden                            |  |                  |
| 5-AZIDO-1-HYDROXY TETRAZOLE  | AZIDO-5 HYDROXY-1 TÉTRAZOLE   | Forbidden                            |  |                  |

| Column 1A  | Column 1B  | Column 2                     | Column 3   | Column 4         |
|--|--|------------------------------|--|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class                | UN Number  | Marine Pollutant |
| AZIDO HYDROXY TETRAZOLE (MERCURY AND SILVER SALTS)   | AZIDO HYDROXYTETRAZOLE (SELS DE MERCURE ET D'ARGENT)   | Forbidden                    |  |                  |
| 3-AZIDO-1,2-PROPYLENE GLYCOL DINITRATE   | DINITRATE D'AZIDO-3 PROPYLÈNE-1,2 GLYCOL   | Forbidden                    |  |                  |
| AZODICARBONAMIDE, technically pure substance or preparations having an SADT higher than 75°C | AZODICARBONAMIDE, matière techniquement pure ou préparations dont la TDAA est supérieure à 75 °C | 4.1                          | UN3242   |                  |
| Azinphos-ethyl (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)  | Azinphos-éthyl (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)  |                              |  | P                |
| Azinphos-methyl (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)   | Azinphos-méthyl (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)   |                              |  | P                |
| AZOTETRAZOLE (DRY)   | AZOTÉTRAZOLE (SEC)   | Forbidden                    |  |                  |
| Bag charges  | Gargousses   | 1.1C<br>1.2C<br>1.3C         | See UN0279<br>See UN0414<br>See UN0242               |                  |
| Ballistite   | Balistine  | 1.1C<br>1.3C                 | See UN0160<br>See UN0161                             |                  |
| Bangalore torpedoes  | Torpilles Bangalore  | 1.1D<br>1.1F<br>1.2D<br>1.2F | See UN0137<br>See UN0136<br>See UN0138<br>See UN0294 |                  |
| BARIUM   | BARYUM   | 4.3                          | UN1400   |                  |
| BARIUM ALLOYS, PYROPHORIC  | ALLIAGES PYROPHORIQUES DE BARYUM   | 4.2                          | UN1854   |                  |
| BARIUM AZIDE, dry or wetted with less than 50% water, by mass                                | AZOTURE DE BARYUM sec ou humidifié avec moins de 50 % (masse) d'eau                              | 1.1A                         | UN0224   |                  |
| BARIUM AZIDE, WETTED with not less than 50% water, by mass                                   | AZOTURE DE BARYUM HUMIDIFIÉ avec au moins 50 % (masse) d'eau                                     | 4.1                          | UN1571   |                  |
| Barium binoxide  | Dioxyde de baryum  | 5.1                          | See UN1449   |                  |
| BARIUM BROMATE   | BROMATE DE BARYUM  | 5.1                          | UN2719   |                  |
| BARIUM CHLORATE, SOLID   | CHLORATE DE BARYUM, SOLIDE   | 5.1                          | UN1445   |                  |
| BARIUM CHLORATE SOLUTION   | CHLORATE DE BARYUM EN SOLUTION   | 5.1                          | UN3405   |                  |
| BARIUM COMPOUND, N.O.S., other than barium sulphate  | COMPOSÉ DU BARYUM, N.S.A., à l'exclusion du sulfate de baryum                                    | 6.1                          | UN1564   |                  |
| BARIUM CYANIDE   | CYANURE DE BARYUM  | 6.1                          | UN1565   | P                |
| Barium dioxide   | Dioxyde de baryum  | 5.1                          | See UN1449   |                  |
| BARIUM HYPOCHLORITE with more than 22% available chlorine                                    | HYPOCHLORITE DE BARYUM contenant plus de 22 % de chlore actif                                    | 5.1                          | UN2741   |                  |

| Column 1A  | Column 1B   | Column 2      | Column 3                 | Column 4         |
|--|---|---------------|--------------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique                                   | Primary Class | UN Number                | Marine Pollutant |
| BARIUM NITRATE   | NITRATE DE BARYUM   | 5.1           | UN1446                   |                  |
| BARIUM OXIDE   | OXYDE DE BARYUM   | 6.1           | UN1884                   |                  |
| BARIUM PERCHLORATE, SOLID  | PERCHLORATE DE BARYUM, SOLIDE   | 5.1           | UN1447                   |                  |
| BARIUM PERCHLORATE SOLUTION  | PERCHLORATE DE BARYUM EN SOLUTION   | 5.1           | UN3406                   |                  |
| BARIUM PERMANGANATE  | PERMANGANATE DE BARYUM  | 5.1           | UN1448                   |                  |
| BARIUM PEROXIDE  | PEROXYDE DE BARYUM  | 5.1           | UN1449                   |                  |
| Barium, pyrophoric alloys  | Baryum, alliages pyrophoriques de   | 4.2           | See UN1854               |                  |
| Barium selenate  | Séléniate de baryum   | 6.1           | See UN2630               |                  |
| Barium selenite  | Sélénite de baryum  | 6.1           | See UN2630               |                  |
| Barium superoxide  | Superoxyde de baryum  | 5.1           | See UN1449               |                  |
| BATTERIES, CONTAINING SODIUM   | ACCUMULATEURS AU SODIUM   | 4.3           | UN3292                   |                  |
| BATTERIES, DRY, CONTAINING POTASSIUM HYDROXIDE SOLID, electric storage | ACCUMULATEURS électriques SECS CONTENANT DE L'HYDROXYDE DE POTASSIUM SOLIDE | 8             | UN3028                   |                  |
| BATTERIES, NICKEL-METAL HYDRIDE  | PILES AU NICKEL-HYDRURE MÉTALLIQUE  | 9             | UN3496                   |                  |
| BATTERIES, WET, FILLED WITH ACID, electric storage                     | ACCUMULATEURS électriques REMPLIS D'ÉLECTROLYTE LIQUIDE ACIDE               | 8             | UN2794                   |                  |
| BATTERIES, WET, FILLED WITH ALKALI, electric storage                   | ACCUMULATEURS électriques REMPLIS D'ÉLECTROLYTE LIQUIDE ALCALIN             | 8             | UN2795                   |                  |
| BATTERIES, WET, NON-SPILLABLE, electric storage                        | ACCUMULATEURS électriques INVERSABLES REMPLIS D'ÉLECTROLYTE LIQUIDE         | 8             | UN2800                   |                  |
| BATTERY FLUID, ACID  | ÉLECTROLYTE ACIDE POUR ACCUMULATEURS  | 8             | UN2796                   |                  |
| BATTERY FLUID, ALKALI  | ÉLECTROLYTE ALCALIN POUR ACCUMULATEURS                                      | 8             | UN2797                   |                  |
| Battery, lithium ion   | PILES AU LITHIUM IONIQUE  | 9             | See UN3480<br>See UN3481 |                  |
| Battery, lithium metal   | PILES AU LITHIUM MÉTAL  | 9             | See UN3090<br>See UN3091 |                  |
| BATTERY-POWERED EQUIPMENT  | APPAREIL MÛ PAR ACCUMULATEURS   | 9             | UN3171                   |                  |
| BATTERY-POWERED VEHICLE  | VÉHICULE MÛ PAR ACCUMULATEURS   | 9             | UN3171                   |                  |
| Bendiocarb (see CARBAMATE PESTICIDE)                                   | Bendiocarbe (voir CARBAMATE PESTICIDE)                                      |               |                          | P                |
| Benomyl  | Bénomyl   |               | See <b>Note 1</b>        | P                |
| Benquinox (see PESTICIDE, N.O.S.)                                      | Benquinox (voir PESTICIDE, N.S.A.)  |               |                          | P                |
| BENZALDEHYDE   | BENZALDÉHYDE  | 9             | UN1990                   |                  |

| Column 1A                        | Column 1B                                 | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|----------------------------------|---|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| BENZENE                          | BENZÈNE                                   | 3             | UN1114     |                  |
| BENZENE DIAZONIUM CHLORIDE (DRY) | CHLORURE DE BENZÈNEDIAZONIUM (SEC)        | Forbidden     |            |                  |
| BENZENE DIAZONIUM NITRATE (DRY)  | NITRATE DE BENZÈNEDIAZONIUM (SEC)         | Forbidden     |            |                  |
| BENZENESULFONYL CHLORIDE         | CHLORURE DE BENZÈNESULFONYLE              | 8             | UN2225     |                  |
| BENZENESULPHONYL CHLORIDE        | CHLORURE DE BENZÈNESULFONYLE              | 8             | UN2225     |                  |
| Benzenethiol                     | Benzènethiol                              | 6.1           | See UN2337 |                  |
| BENZENE TRIOZONIDE               | TRIOZONURE DE BENZÈNE                     | Forbidden     |            |                  |
| BENZIDINE                        | BENZIDINE                                 | 6.1           | UN1885     |                  |
| Benzol                           | Benzol                                    | 3             | See UN1114 |                  |
| Benzolene                        | Benzolène                                 | 3             | See UN1114 |                  |
| BENZONITRILE                     | BENZONITRILE                              | 6.1           | UN2224     |                  |
| BENZOQUINONE                     | BENZOQUINONE                              | 6.1           | UN2587     |                  |
| Benzosulfochloride               | CHLORURE DE BENZÈNESULFONYLE              | 8             | See UN2225 |                  |
| Benzosulphochloride              | CHLORURE DE BENZÈNESULFONYLE              | 8             | See UN2225 |                  |
| BENZOTRICHLORIDE                 | CHLORURE DE BENZYLIDYNE                   | 8             | UN2226     |                  |
| BENZOTRIFLUORIDE                 | FLUORURE DE BENZYLIDYNE                   | 3             | UN2338     |                  |
| BENZOXIDIAZOLES, DRY             | BENZOXYDIAZOLES, SECS                     | Forbidden     |            |                  |
| BENZOYL AZIDE                    | AZOTURE DE BENZOYLE                       | Forbidden     |            |                  |
| BENZOYL CHLORIDE                 | CHLORURE DE BENZOYLE                      | 8             | UN1736     |                  |
| BENZYL BROMIDE                   | BROMURE DE BENZYLE                        | 6.1           | UN1737     |                  |
| BENZYL CHLORIDE                  | CHLORURE DE BENZYLE                       | 6.1           | UN1738     |                  |
| Benzyl chlorocarbonate           | Chlorocarbonate de benzyle                | 8             | See UN1739 | P                |
| BENZYL CHLOROFORMATE             | CHLOROFORMIATE DE BENZYLE                 | 8             | UN1739     | P                |
| Benzyl cyanide                   | Cyanure de benzyle                        | 6.1           | See UN2470 |                  |
| BENZYLDIMETHYLAMINE              | BENZYLDIMÉTHYLAMINE                       | 8             | UN2619     |                  |
| BENZYLIDENE CHLORIDE             | CHLORURE DE BENZYLIDÈNE                   | 6.1           | UN1886     |                  |
| BENZYL IODIDE                    | IODURE DE BENZYLE                         | 6.1           | UN2653     |                  |
| BERYLLIUM COMPOUND, N.O.S.       | COMPOSÉ DU BÉRYLLIUM, N.S.A.              | 6.1           | UN1566     |                  |
| BERYLLIUM NITRATE                | NITRATE DE BÉRYLLIUM                      | 5.1           | UN2464     |                  |
| BERYLLIUM POWDER                 | BÉRYLLIUM EN POWDRE                       | 6.1           | UN1567     |                  |

| Column 1A  | Column 1B   | Column 2      | Column 3          | Column 4         |
|--|---|---------------|-------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class | UN Number         | Marine Pollutant |
| <i>gamma</i> -BHC (see ORGANOCHLORINE PESTICIDE)                                 | <i>gamma</i> -BHC (voir PESTICIDE ORGANOCHLORÉ)   |               |                   | P                |
| BHUSA, regulated only when transported by vessel                                 | BHUSA, réglementé seulement lorsqu'il est transporté par bâtiment                                       | 4.1           | UN1327            |                  |
| BHUSA, wet, damp or contaminated with oil, by vessel only                        | BHUSA, mouillé, humide ou souillée d'huile, réglementé seulement lorsqu'il est transporté par bâtiment  | Forbidden     |                   |                  |
| Bickford fuse  | CORDEAU BICKFORD  | 1.4S          | See UN0105        |                  |
| BICYCLO[2.2.1]HEPTA-2,5-DIENE, STABILIZED  | BICYCLO [2.2.1] HEPTA-2,5-DIÈNE, STABILISÉ  | 3             | UN2251            |                  |
| Bifluorides, n.o.s.  | Bifluorures, n.s.a.   | 8             | See UN1740        |                  |
| Binapacryl (see SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE)                               | Binapacryl (voir NITROPHÉNOL SUBSTITUÉ PESTICIDE)   |               |                   | P                |
| BIOLOGICAL SUBSTANCE, CATEGORY B   | MATIÈRE BIOLOGIQUE, CATÉGORIE B   | 6.2           | UN3373            |                  |
| (BIO) MEDICAL WASTE, N.O.S.  | DÉCHET (BIO) MÉDICAL, N.S.A.  | 6.2           | UN3291            |                  |
| BIPHENYL TRIOZONIDE  | TRIOZONURE DE BIPHÉNYLE   | Forbidden     |                   |                  |
| BIPYRIDILIUM PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C     | PESTICIDE BIPYRIDYLIQUE LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C         | 3             | UN2782            |                  |
| BIPYRIDILIUM PESTICIDE, LIQUID, TOXIC  | PESTICIDE BIPYRIDYLIQUE LIQUIDE TOXIQUE   | 6.1           | UN3016            |                  |
| BIPYRIDILIUM PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C | PESTICIDE BIPYRIDYLIQUE LIQUIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C | 6.1           | UN3015            |                  |
| BIPYRIDILIUM PESTICIDE, SOLID, TOXIC   | PESTICIDE BIPYRIDYLIQUE SOLIDE TOXIQUE  | 6.1           | UN2781            |                  |
| Bis(chloro-2-ethyl) oxide  | Oxyde de bis (chloro-2 éthyle)  | 6.1           | See UN1916        | P                |
| Bis(chloromethyl) ether  | Oxyde de bis (chlorométhyle)  | Forbidden     | See UN2249        |                  |
| <i>N,N</i> -Bis(2-hydroxyethyl)oleamide (LOA)                                    | <i>N,N</i> -Bis(2-hydroxyéthyl)oléamide (LOA)   |               | See <b>Note 1</b> | P                |
| BISULFATES, AQUEOUS SOLUTION   | HYDROGÉNOSULFATES EN SOLUTION AQUEUSE   | 8             | UN2837            |                  |
| BISULFITES, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.   | HYDROGÉNOSULFITES EN SOLUTION AQUEUSE, N.S.A.   | 8             | UN2693            |                  |
| BISULPHATES, AQUEOUS SOLUTION  | HYDROGÉNOSULFATES EN SOLUTION AQUEUSE   | 8             | UN2837            |                  |
| BISULPHITES, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.  | HYDROGÉNOSULFITES EN SOLUTION AQUEUSE, N.S.A.   | 8             | UN2693            |                  |
| BLACK POWDER, COMPRESSED   | POUDRE NOIRE COMPRIMÉE  | 1.1D          | UN0028            |                  |
| BLACK POWDER granular or as a meal   | POUDRE NOIRE sous forme de grains ou de pulvérin  | 1.1D          | UN0027            |                  |



| Column 1A  | Column 1B  | Column 2                     | Column 3                               | Column 4         |
|--|--|------------------------------|--|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class                | UN Number                              | Marine Pollutant |
| BLACK POWDER, IN PELLETS   | POUDRE NOIRE EN COMPRIMÉS  | 1.1D                         | UN0028                                 |                  |
| Blasting cap assemblies  | ASSEMBLAGES DE DÉTONATEURS de mine (de sautage) NON ÉLECTRIQUES                            | 1.1B<br>1.4B                 | See UN0360<br>See UN0361               |                  |
| Blasting caps, electric  | Amorces de mine électriques  | 1.1B<br>1.4B<br>1.4S         | See UN0030<br>See UN0255<br>See UN0456 |                  |
| Blasting caps, non electric  | Amorces de mine non électriques  | 1.1B<br>1.4B<br>1.4S         | See UN0029<br>See UN0267<br>See UN0455 |                  |
| Bleaching powder   | Chlorure de chaux  | 5.1                          | See UN2208                             | P                |
| BOMBS with bursting charge   | BOMBES avec charge d'éclatement  | 1.1D<br>1.1F<br>1.2D<br>1.2F | UN0034<br>UN0033<br>UN0035<br>UN0291   |                  |
| Bombs, illuminating  | Bombes éclairantes   | 1.2G<br>1.3G<br>1.4G         | See UN0171<br>See UN0254<br>See UN0297 |                  |
| BOMBS, PHOTO-FLASH   | BOMBES PHOTO-ÉCLAIR  | 1.1D<br>1.1F<br>1.2G<br>1.3G | UN0038<br>UN0037<br>UN0039<br>UN0299   |                  |
| BOMBS, SMOKE, NON-EXPLOSIVE with corrosive liquid, without initiating device | BOMBES FUMIGÈNES NON EXPLOSIVES, contenant un liquide corrosif, sans dispositif d'amorçage | 8                            | UN2028                                 |                  |
| Bombs, target identification   | Bombes de repérage   | 1.2G<br>1.3G<br>1.4G         | See UN0171<br>See UN0254<br>See UN0297 |                  |
| BOMBS WITH FLAMMABLE LIQUID with bursting charge                             | BOMBES CONTENANT UN LIQUIDE INFLAMMABLE avec charge d'éclatement                           | 1.1J<br>1.2J                 | UN0399<br>UN0400                       |                  |
| BOOSTERS without detonator   | RENFORÇATEURS sans détonateur  | 1.1D<br>1.2D                 | UN0042<br>UN0283                       |                  |
| BOOSTERS WITH DETONATOR  | RENFORÇATEURS AVEC DÉTONATEUR  | 1.1B<br>1.2B                 | UN0225<br>UN0268                       |                  |
| Borate and chlorate mixture  | Borate et chlorate en mélange  | 5.1                          | See UN1458                             |                  |
| BORNEOL  | BORNÉOL  | 4.1                          | UN1312                                 |                  |
| BORON TRIBROMIDE   | TRIBROMURE DE BORE   | 8                            | UN2692                                 |                  |

| Column 1A  | Column 1B   | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|--|---|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                   | Appellation réglementaire et/ou technique                       | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| BORON TRICHLORIDE                                | TRICHLORURE DE BORE   | 2.3           | UN1741     |                  |
| BORON TRIFLUORIDE                                | TRIFLUORURE DE BORE   | 2.3           | UN1008     |                  |
| BORON TRIFLUORIDE ACETIC ACID COMPLEX, LIQUID    | COMPLEXE DE TRIFLUORURE DE BORE ET D'ACIDE ACÉTIQUE, LIQUIDE    | 8             | UN1742     |                  |
| BORON TRIFLUORIDE ACETIC ACID COMPLEX, SOLID     | COMPLEXE DE TRIFLUORURE DE BORE ET D'ACIDE ACÉTIQUE, SOLIDE     | 8             | UN3419     |                  |
| BORON TRIFLUORIDE, ADSORBED                      | TRIFLUORURE DE BORE ADSORBÉ                                     | 2.3           | UN3519     |                  |
| BORON TRIFLUORIDE DIETHYL ETHERATE               | ÉTHÉRATE DIÉTHYLIQUE DE TRIFLUORURE DE BORE                     | 8             | UN2604     |                  |
| BORON TRIFLUORIDE DIHYDRATE                      | TRIFLUORURE DE BORE DIHYDRATÉ                                   | 8             | UN2851     |                  |
| BORON TRIFLUORIDE DIMETHYL ETHERATE              | ÉTHÉRATE DIMÉTHYLIQUE DE TRIFLUORURE DE BORE                    | 4.3           | UN2965     |                  |
| BORON TRIFLUORIDE PROPIONIC ACID COMPLEX, LIQUID | COMPLEXE DE TRIFLUORURE DE BORE ET D'ACIDE PROPIONIQUE, LIQUIDE | 8             | UN1743     |                  |
| BORON TRIFLUORIDE PROPIONIC ACID COMPLEX, SOLID  | COMPLEXE DE TRIFLUORURE DE BORE ET D'ACIDE PROPIONIQUE, SOLIDE  | 8             | UN3420     |                  |
| Brodifacoum (see COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE)  | Brodifacoum (voir PESTICIDE COUMARINIQUE)                       |               |            | P                |
| BROMATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.    | BROMATES INORGANIQUES EN SOLUTION AQUEUSE, N.S.A.               | 5.1           | UN3213     |                  |
| BROMATES, INORGANIC, N.O.S.                      | BROMATES INORGANIQUES, N.S.A.                                   | 5.1           | UN1450     |                  |
| BROMINE  | BROME   | 8             | UN1744     |                  |
| BROMINE AZIDE                                    | AZOTURE DE BROME  | Forbidden     |            |                  |
| BROMINE CHLORIDE                                 | CHLORURE DE BROME   | 2.3           | UN2901     |                  |
| Bromine cyanide                                  | Cyanure de brome  | 6.1           | See UN1889 | P                |
| BROMINE PENTAFLUORIDE                            | PENTAFLUORURE DE BROME  | 5.1           | UN1745     |                  |
| BROMINE SOLUTION                                 | BROME EN SOLUTION   | 8             | UN1744     |                  |
| BROMINE TRIFLUORIDE                              | TRIFLUORURE DE BROME  | 5.1           | UN1746     |                  |
| BROMOACETIC ACID SOLUTION                        | ACIDE BROMACÉTIQUE EN SOLUTION                                  | 8             | UN1938     |                  |
| BROMOACETIC ACID, SOLID                          | ACIDE BROMACÉTIQUE SOLIDE                                       | 8             | UN3425     |                  |
| BROMOACETONE                                     | BROMACÉTONE   | 6.1           | UN1569     | P                |
| <i>omega</i> -Bromoacetone                       | <i>oméga</i> -Bromacétophénone                                  | 6.1           | See UN2645 |                  |
| BROMOACETYL BROMIDE                              | BROMURE DE BROMACÉTYLE  | 8             | UN2513     |                  |
| Bromoallylene                                    | Bromoallylène   | 3             | See UN1099 | P                |

| Column 1A   | Column 1B  | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|---|--|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                                    | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| BROMOBENZENE  | BROMOBENZÈNE   | 3             | UN2514     | P                |
| BROMOBENZYL CYANIDES, LIQUID                                      | CYANURES DE BROMOBENZYLE LIQUIDES  | 6.1           | UN1694     |                  |
| BROMOBENZYL CYANIDES, SOLID, except <i>p</i> -bromobenzyl cyanide | CYANURES DE BROMOBENZYLE SOLIDES, à l'exception du cyanure de <i>p</i> -bromobenzyle | 6.1           | UN3449     |                  |
| 1-BROMOBUTANE   | 1-BROMOBUTANE  | 3             | UN1126     |                  |
| 2-BROMOBUTANE   | BROMO-2 BUTANE   | 3             | UN2339     |                  |
| BROMOCHLOROMETHANE  | BROMOCHLOROMÉTHANE   | 6.1           | UN1887     |                  |
| 1-BROMO-3-CHLOROPROPANE   | BROMO-1 CHLORO-3 PROPANE   | 6.1           | UN2688     |                  |
| Bromocyane  | BROMURE DE CYANOGENÈNE   | 6.1           | See UN1889 | P                |
| 4-BROMO-1,2-DINITROBENZENE (UNSTABLE AT 59°C)                     | BROMO-4 DINITRO-1,2 BENZÈNE (INSTABLE À 59 °C)                                       | Forbidden     |            |                  |
| 1-Bromo-2,3-epoxypropane  | Bromo-1 époxy-2,3 propane  | 6.1           | See UN2558 | P                |
| Bromoethane   | Brométhane   | 6.1           | See UN1891 |                  |
| 2-BROMOETHYL ETHYL ETHER  | ÉTHER BROMO-2 ÉTHYLÉTHYLIQUE   | 3             | UN2340     |                  |
| BROMOFORM   | BROMOFORME   | 6.1           | UN2515     | P                |
| Bromomethane  | Bromométhane   | 2.3           | See UN1062 |                  |
| 1-BROMO-3-METHYLBUTANE  | BROMO-1 MÉTHYL-3 BUTANE  | 3             | UN2341     |                  |
| BROMOMETHYLPROPANES   | BROMOMÉTHYLPROPANES  | 3             | UN2342     |                  |
| 1-BROMO-3-NITROBENZENE (UNSTABLE AT 56°C)                         | BROMO-1 NITRO-3 BENZÈNE (INSTABLE À 56 °C)   | Forbidden     |            |                  |
| 2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL                                   | BROMO-2 NITRO-2 PROPANEDIOL-1,3  | 4.1           | UN3241     |                  |
| 2-BROMOPENTANE  | BROMO-2 PENTANE  | 3             | UN2343     |                  |
| Bromophos-ethyl (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)                  | Bromophos-éthyl (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)                                     |               |            | P                |
| BROMOPROPANES   | BROMOPROPANES  | 3             | UN2344     |                  |
| 3-Bromopropene  | Bromo-3 propène  | 3             | See UN1099 | P                |
| 3-BROMOPROPYNE  | BROMO-3 PROPYNE  | 3             | UN2345     |                  |
| BROMOSILANE   | BROMOSILANE  | Forbidden     |            |                  |
| BROMOTRIFLUOROETHYLENE  | BROMOTRIFLUOROÉTHYLÈNE   | 2.1           | UN2419     |                  |
| BROMOTRIFLUOROMETHANE   | BROMOTRIFLUOROMÉTHANE  | 2.2           | UN1009     |                  |
| Bromoxynil (see PESTICIDE, N.O.S.)                                | Bromoxynil (voir PESTICIDE, N.S.A.)  |               |            | P                |
| BRUCINE   | BRUCINE  | 6.1           | UN1570     |                  |

| Column 1A   | Column 1B  | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|---|--|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| BURSTERS, explosive   | CHARGES DE DISPERSION  | 1.1D          | UN0043     |                  |
| BUTADIENES, STABILIZED  | BUTADIÈNES STABILISÉS  | 2.1           | UN1010     |                  |
| BUTADIENES AND HYDROCARBON MIXTURE, STABILIZED, containing more than 40% butadienes | BUTADIÈNES ET HYDROCARBURES EN MÉLANGE STABILISÉ, contenant plus de 40 % de butadiènes | 2.1           | UN1010     |                  |
| BUTANE  | BUTANE   | 2.1           | UN1011     |                  |
| BUTANEDIONE   | BUTANEDIONE  | 3             | UN2346     |                  |
| Butane-1-thiol  | Butanethiol-1  | 3             | See UN2347 |                  |
| 1,2,4-BUTANETRIOL TRINITRATE  | TRINITRATE DE BUTANETRIOL-1,2,4  | Forbidden     |            |                  |
| 1-Butanol   | Alcool butylique normal  | 3             | See UN1120 |                  |
| Butan-2-ol  | Butanol secondaire   | 3             | See UN1120 |                  |
| BUTANOLS  | BUTANOLS   | 3             | UN1120     |                  |
| Butanol, secondary  | Alcool butylique secondaire; ou Butanol secondaire                                     | 3             | See UN1120 |                  |
| Butanol, tertiary   | Alcool butylique tertiaire; ou Butanol tertiaire                                       | 3             | See UN1120 |                  |
| Butanone  | Butanone   | 3             | See UN1193 |                  |
| 2-Butenal, stabilized   | Butèn-2-al, stabilisé  | 6.1           | See UN1143 | P                |
| Butene  | Butène   | 2.1           | See UN1012 |                  |
| But-1-ene-3-one   | Butène-3 one-2   | 6.1           | See UN1251 |                  |
| 1,2-Buteneoxide   | Oxyde de butène-1,2  | 3             | See UN3022 |                  |
| 2-Buten-1-ol  | Butèn-2-ol-1   | 3             | See UN2614 |                  |
| <i>tert</i> -BUTOXYCARBONYL AZIDE   | AZOTURE DE <i>tert</i> -BUTOXYCARBONYLE  | Forbidden     |            |                  |
| BUTYL ACETATES  | ACÉTATES DE BUTYLE   | 3             | UN1123     |                  |
| Butyl acetate, secondary  | Acétate de butyle secondaire   | 3             | See UN1123 |                  |
| BUTYL ACID PHOSPHATE  | PHOSPHATE ACIDE DE BUTYLE  | 8             | UN1718     |                  |
| BUTYL ACRYLATES, STABILIZED   | ACRYLATES DE BUTYLE STABILISÉS   | 3             | UN2348     |                  |
| Butyl alcohols  | Alcools butyliques   | 3             | See UN1120 |                  |
| <i>n</i> -BUTYLAMINE  | <i>n</i> -BUTYLAMINE   | 3             | UN1125     |                  |
| <i>N</i> -BUTYLANILINE  | <i>N</i> -BUTYLANILINE   | 6.1           | UN2738     |                  |
| <i>sec</i> -Butyl benzene   | <i>sec</i> -Butylbenzène   | 3             | See UN2709 | P                |

| Column 1A  | Column 1B  | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|--|--|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| BUTYLBENZENES  | BUTYLBENZÈNES  | 3             | UN2709     | P                |
| Butyl benzyl phthalate   | Phthalate de butyle et de benzyle  | 9             | See UN3082 | P                |
| <i>n</i> -Butyl bromide  | Bromure de <i>n</i> -butyle  | 3             | See UN1126 |                  |
| <i>n</i> -Butyl chloride   | Chlorure de <i>n</i> -butyle   | 3             | See UN1127 |                  |
| <i>n</i> -BUTYL CHLOROFORMATE  | CHLOROFORMIATE DE <i>n</i> -BUTYLE   | 6.1           | UN2743     |                  |
| <i>tert</i> -BUTYLCYCLOHEXYL CHLOROFORMATE   | CHLOROFORMIATE DE <i>tert</i> -BUTYLCYCLOHEXYLE  | 6.1           | UN2747     |                  |
| <i>N</i> <sup>2</sup> - <i>tert</i> -butyl- <i>N</i> <sup>4</sup> -cyclopropyl-6-methylthio-1,3,5-triazine-2,4-diamine | <i>N</i> <sup>2</sup> - <i>tert</i> -butyl- <i>N</i> <sup>2</sup> -cyclopropyl-6-méthyl-1,3,5-triazine-2,4-diamine | 9             | See UN3077 | P                |
| BUTYLENE   | BUTYLÈNE   | 2.1           | UN1012     |                  |
| 1,2-BUTYLENE OXIDE, STABILIZED   | OXYDE DE BUTYLÈNE-1,2 STABILISÉ  | 3             | UN3022     |                  |
| Butyl ethers   | Oxyde de dibutyle  | 3             | See UN1149 |                  |
| Butyl ethyl ether  | Oxyde d'éthyle et de butyle  | 3             | See UN1179 |                  |
| <i>n</i> -BUTYL FORMATE  | FORMIATE DE <i>n</i> -BUTYLE   | 3             | UN1128     |                  |
| <i>tert</i> -BUTYL HYDROPEROXIDE, with more than 90% with water  | HYDROPEROXYDE DE <i>tert</i> -BUTYLE, contenant plus de 90 % dans de l'eau   | Forbidden     |            |                  |
| <i>tert</i> -BUTYL HYPOCHLORITE  | HYPOCHLORITE DE <i>tert</i> -BUTYLE  | Forbidden     | UN3255     |                  |
| <i>N,n</i> -BUTYLIMIDAZOLE   | <i>N,n</i> -BUTYLIMIDAZOLE   | 6.1           | UN2690     |                  |
| <i>N,n</i> -Butyliminazole   | <i>N,n</i> -Butyliminazole   | 6.1           | See UN2690 |                  |
| <i>n</i> -BUTYL ISOCYANATE   | ISOCYANATE DE <i>n</i> -BUTYLE   | 6.1           | UN2485     |                  |
| <i>tert</i> -BUTYL ISOCYANATE  | ISOCYANATE DE <i>tert</i> -BUTYLE  | 6.1           | UN2484     |                  |
| Butyl lithium  | Butyllithium   | 4.2           | See UN3394 |                  |
| BUTYL MERCAPTAN  | MERCAPTAN BUTYLIQUE  | 3             | UN2347     |                  |
| <i>n</i> -BUTYL METHACRYLATE, STABILIZED   | MÉTHACRYLATE DE <i>n</i> -BUTYLE STABILISÉ   | 3             | UN2227     |                  |
| BUTYL METHYL ETHER   | ÉTHER BUTYLMÉTHYLIQUE  | 3             | UN2350     |                  |
| BUTYL NITRITES   | NITRITES DE BUTYLE   | 3             | UN2351     |                  |
| Butylphenols, liquid   | Butylphénols, liquides   | 8             | See UN3145 |                  |
| Butylphenols, solid  | Butylphénols, solides  | 8             | See UN2430 |                  |
| <i>tert</i> -BUTYL PEROXYACETATE, with more than 76% in solution   | PEROXYACÉTATE DE <i>tert</i> -BUTYLE, avec plus de 76 % en solution  | Forbidden     |            |                  |
| <i>n</i> -BUTYL PEROXYDICARBONATE, with more than 52% in solution  | PEROXYDICARBONATE DE <i>n</i> -BUTYLE, avec plus de 52 % en solution   | Forbidden     |            |                  |

| Column 1A  | Column 1B   | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|--|---|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                                       | Appellation réglementaire et/ou technique                               | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| <i>tert</i> -BUTYL PEROXYISOBUTYRATE, with more than 77% in solution | PEROXYISOBUTYRATE DE <i>tert</i> -BUTYLE, avec plus de 77 % en solution | Forbidden     |            |                  |
| BUTYL PROPIONATES  | PROPIONATES DE BUTYLE   | 3             | UN1914     |                  |
| <i>p-tert</i> -Butyltoluene  | <i>p-tert</i> -Butyltoluène   | 6.1           | See UN2667 |                  |
| BUTYLTOLUENES  | BUTYLTOLUÈNES   | 6.1           | UN2667     |                  |
| BUTYLTRICHLOROSILANE   | BUTYLTRICHLOROSILANE  | 8             | UN1747     |                  |
| 5- <i>tert</i> -BUTYL-2,4,6-TRINITRO- <i>m</i> -XYLENE               | <i>tert</i> -BUTYL-5 TRINITRO-2,4,6 <i>m</i> -XYLÈNE                    | 4.1           | UN2956     |                  |
| BUTYL VINYL ETHER, STABILIZED  | ÉTHER BUTYLVINYLIQUE STABILISÉ  | 3             | UN2352     |                  |
| But-1-yne  | Butyne-1  | 2.1           | See UN2452 |                  |
| 2-Butyne   | Butyne-2  | 3             | See UN1144 |                  |
| 1,4-BUTYNEDIOL   | BUTYNEDIOL-1,4  | 6.1           | UN2716     |                  |
| 2-Butyne-1,4-diol  | Butyne-2 diol-1,4   | 6.1           | See UN2716 |                  |
| 2-Butyne-2,4-diol  | Butyne-2 diol-2,4   | 6.1           | See UN2716 |                  |
| BUTYRALDEHYDE  | BUTYRALDÉHYDE   | 3             | UN1129     |                  |
| BUTYRALDOXIME  | BUTYRALDOXIME   | 3             | UN2840     |                  |
| BUTYRIC ACID   | ACIDE BUTYRIQUE   | 8             | UN2820     |                  |
| BUTYRIC ANHYDRIDE  | ANHYDRIDE BUTYRIQUE   | 8             | UN2739     |                  |
| Butyrone   | Butyrone  | 3             | See UN2710 |                  |
| BUTYRONITRILE  | BUTYRONITRILE   | 3             | UN2411     |                  |
| Butyroyl chloride  | Chlorure de butyroyle   | 3             | See UN2353 |                  |
| BUTYRYL CHLORIDE   | CHLORURE DE BUTYRYLE  | 3             | UN2353     |                  |
| CABAZIDE   | CABAZIDE  | Forbidden     |            |                  |
| Cable cutters, explosive   | CISAILLES PYROTECHNIQUES EXPLOSIVES                                     | 1.4S          | See UN0070 |                  |
| CACODYLIC ACID   | ACIDE CACODYLIQUE   | 6.1           | UN1572     |                  |
| CADMIUM COMPOUND   | COMPOSÉ DU CADMIUM  | 6.1           | UN2570     |                  |
| Cadmium sulfide  | Sulfure de cadmium  | 6.1           | See UN2570 | P                |
| Cadmium sulphide   | Sulfure de cadmium  | 6.1           | See UN2570 | P                |
| CAESIUM  | CÉSIUM  | 4.3           | UN1407     |                  |
| CAESIUM HYDROXIDE  | HYDROXYDE DE CÉSIUM   | 8             | UN2682     |                  |
| CAESIUM HYDROXIDE SOLUTION   | HYDROXYDE DE CÉSIUM EN SOLUTION   | 8             | UN2681     |                  |

| Column 1A  | Column 1B   | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|--|---|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| CAESIUM NITRATE  | NITRATE DE CÉSIUM   | 5.1           | UN1451     |                  |
| Caffeine   | Caféine   | 6.1           | See UN1544 |                  |
| Cajeputene   | Cajeputéne  | 3             | See UN2052 | P                |
| CALCIUM  | CALCIUM   | 4.3           | UN1401     |                  |
| CALCIUM ALLOYS, PYROPHORIC   | ALLIAGES PYROPHORIQUES DE CALCIUM   | 4.2           | UN1855     |                  |
| CALCIUM ARSENATE   | ARSÉNIATE DE CALCIUM  | 6.1           | UN1573     | P                |
| CALCIUM ARSENATE AND CALCIUM ARSENITE MIXTURE, SOLID   | ARSÉNIATE DE CALCIUM ET ARSÉNITE DE CALCIUM EN MÉLANGE SOLIDE   | 6.1           | UN1574     | P                |
| Calcium bisulfite solution   | Bisulfite de calcium en solution  | 8             | See UN2693 |                  |
| Calcium bisulphite solution  | Bisulfite de calcium en solution  | 8             | See UN2693 |                  |
| CALCIUM CARBIDE  | CARBURE DE CALCIUM  | 4.3           | UN1402     |                  |
| CALCIUM CHLORATE   | CHLORATE DE CALCIUM   | 5.1           | UN1452     |                  |
| CALCIUM CHLORATE, AQUEOUS SOLUTION   | CHLORATE DE CALCIUM EN SOLUTION AQUEUSE   | 5.1           | UN2429     |                  |
| CALCIUM CHLORITE   | CHLORITE DE CALCIUM   | 5.1           | UN1453     |                  |
| CALCIUM CYANAMIDE with more than 0.1% calcium carbide  | CYANAMIDE CALCIQUE contenant plus de 0,1 % de carbure de calcium                                      | 4.3           | UN1403     |                  |
| CALCIUM CYANIDE  | CYANURE DE CALCIUM  | 6.1           | UN1575     | P                |
| CALCIUM DITHIONITE   | DITHIONITE DE CALCIUM   | 4.2           | UN1923     |                  |
| CALCIUM HYDRIDE  | HYDRURE DE CALCIUM  | 4.3           | UN1404     |                  |
| CALCIUM HYDROSULFITE   | HYDROSULFITE DE CALCIUM   | 4.2           | UN1923     |                  |
| CALCIUM HYDROSULPHITE  | HYDROSULFITE DE CALCIUM   | 4.2           | UN1923     |                  |
| CALCIUM HYPOCHLORITE, DRY with more than 39% available chlorine (8.8% available oxygen)            | HYPOCHLORITE DE CALCIUM SEC contenant plus de 39 % de chlore actif (8,8 % d'oxygène actif)            | 5.1           | UN1748     | P                |
| CALCIUM HYPOCHLORITE, DRY, CORROSIVE with more than 39% available chlorine (8.8% available oxygen) | HYPOCHLORITE DE CALCIUM SEC, CORROSIF, contenant plus de 39 % de chlore actif (8,8 % d'oxygène actif) | 5.1           | UN3485     | P                |
| CALCIUM HYPOCHLORITE, HYDRATED, with not less than 5.5% but not more than 16% water                | HYPOCHLORITE DE CALCIUM HYDRATÉ avec au moins 5,5 % mais au plus 16 % d'eau                           | 5.1           | UN2880     | P                |
| CALCIUM HYPOCHLORITE, HYDRATED, CORROSIVE with not less than 5.5% but not more than 16% water      | HYPOCHLORITE DE CALCIUM HYDRATÉ, CORROSIF, avec au moins 5,5 % mais au plus 16 % d'eau                | 5.1           | UN3487     | P                |
| CALCIUM HYPOCHLORITE, HYDRATED MIXTURE, with not less than 5.5% but not more than 16% water        | HYPOCHLORITE DE CALCIUM EN MÉLANGE HYDRATÉ avec au moins 5,5 % mais au plus 16 % d'eau                | 5.1           | UN2880     | P                |

| Column 1A  | Column 1B  | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|--|--|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| CALCIUM HYPOCHLORITE, HYDRATED MIXTURE, CORROSIVE with not less than 5.5% but not more than 16% water      | HYPOCHLORITE DE CALCIUM EN MÉLANGE HYDRATÉ, CORROSIF, avec au moins 5,5 % mais au plus 16 % d'eau                | 5.1           | UN3487     | P                |
| CALCIUM HYPOCHLORITE MIXTURE, DRY with more than 10% but not more than 39% available chlorine              | HYPOCHLORITE DE CALCIUM EN MÉLANGE SEC contenant plus de 10 % mais au maximum 39 % de chlore actif               | 5.1           | UN2208     | P                |
| CALCIUM HYPOCHLORITE MIXTURE, DRY with more than 39% available chlorine (8.8% available oxygen)            | HYPOCHLORITE DE CALCIUM SEC EN MÉLANGE contenant plus de 39 % de chlore actif (8,8 % d'oxygène actif)            | 5.1           | UN1748     | P                |
| CALCIUM HYPOCHLORITE MIXTURE, DRY, CORROSIVE with more than 10% but not more than 39% available chlorine   | HYPOCHLORITE DE CALCIUM EN MÉLANGE SEC, CORROSIF, contenant plus de 10 % mais 39 % au maximum de chlore actif    | 5.1           | UN3486     | P                |
| CALCIUM HYPOCHLORITE MIXTURE, DRY, CORROSIVE with more than 39% available chlorine (8.8% available oxygen) | HYPOCHLORITE DE CALCIUM EN MÉLANGE SEC, CORROSIF, contenant plus de 39 % de chlore actif (8,8 % d'oxygène actif) | 5.1           | UN3485     | P                |
| CALCIUM MANGANESE SILICON  | SILICO-MANGANO-CALCIUM   | 4.3           | UN2844     |                  |
| Calcium naphthenate in solution  | Naphthénate de calcium en solution   | 9             | See UN3082 | P                |
| CALCIUM NITRATE  | NITRATE DE CALCIUM   | 5.1           | UN1454     |                  |
| CALCIUM OXIDE, regulated only when transported by aircraft   | OXYDE DE CALCIUM, réglementé seulement lorsqu'il est transporté par aéronef                                      | 8             | UN1910     |                  |
| CALCIUM PERCHLORATE  | PERCHLORATE DE CALCIUM   | 5.1           | UN1455     |                  |
| CALCIUM PERMANGANATE   | PERMANGANATE DE CALCIUM  | 5.1           | UN1456     |                  |
| CALCIUM PEROXIDE   | PEROXYDE DE CALCIUM  | 5.1           | UN1457     |                  |
| CALCIUM PHOSPHIDE  | PHOSPHURE DE CALCIUM   | 4.3           | UN1360     |                  |
| CALCIUM, PYROPHORIC  | CALCIUM PYROPHORIQUE   | 4.2           | UN1855     |                  |
| CALCIUM RESINATE   | RÉSINATE DE CALCIUM  | 4.1           | UN1313     |                  |
| CALCIUM RESINATE, FUSED  | RÉSINATE DE CALCIUM FONDU  | 4.1           | UN1314     |                  |
| Calcium selenate   | Séléniate de calcium   | 6.1           | See UN2630 |                  |
| CALCIUM SILICIDE   | SILICIURE DE CALCIUM   | 4.3           | UN1405     |                  |
| Calcium silicon  | Silico-calcium   | 4.3           | See UN1405 |                  |
| Calcium superoxide   | Superoxyde de calcium  | 5.1           | See UN1457 |                  |
| Camphanone   | Camphanone   | 4.1           | See UN2717 |                  |
| Camphchlor (see ORGANOCHLORINE PESTICIDE)  | Camphéchlor (voir PESTICIDE ORGANOCHLORÉ)  |               |            | P                |
| CAMPBOR OIL  | HUILE DE CAMPHRE   | 3             | UN1130     |                  |
| CAMPBOR, synthetic   | CAMPBRE synthétique  | 4.1           | UN2717     |                  |



| Column 1A  | Column 1B   | Column 2          | Column 3                               | Column 4         |
|--|---|-------------------|--|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class     | UN Number                              | Marine Pollutant |
| CAPACITOR, ASYMMETRIC (with an energy storage capacity greater than 0.3 Wh)            | CONDENSATEUR ASYMÉTRIQUE (ayant une capacité de stockage d'énergie supérieure à 0,3 Wh)               | 9                 | UN3508                                 |                  |
| CAPACITOR, ELECTRIC DOUBLE LAYER (with an energy storage capacity greater than 0.3 Wh) | CONDENSATEUR ÉLECTRIQUE À DOUBLE COUCHE (avec une capacité de stockage d'énergie supérieure à 0,3 Wh) | 9                 | UN3499                                 |                  |
| CAPROIC ACID   | ACIDE CAPROÏQUE   | 8                 | UN2829                                 |                  |
| CARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C              | CARBAMATE PESTICIDE LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, d'un point d'éclair inférieur à 23 °C               | 3                 | UN2758                                 |                  |
| CARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC   | CARBAMATE PESTICIDE LIQUIDE TOXIQUE   | 6.1               | UN2992                                 |                  |
| CARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C          | CARBAMATE PESTICIDE LIQUIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C   | 6.1               | UN2991                                 |                  |
| CARBAMATE PESTICIDE, SOLID, TOXIC  | CARBAMATE PESTICIDE SOLIDE TOXIQUE  | 6.1               | UN2757                                 |                  |
| Carbaryl (see CARBAMATE PESTICIDE)   | Carbaryl (voir CARBAMATE PESTICIDE)   |                   |  | P                |
| Carbendazim  | Carbendazum   |                   | See <b>Note 1</b>                      | P                |
| Carbofuran (see CARBAMATE PESTICIDE)   | Carbofuran (voir CARBAMATE PESTICIDE)   |                   |  | P                |
| Carbolic acid, molten  | Acide carbolique fondu  | 6.1               | See UN2312                             |                  |
| Carbolic acid, solid   | Acide carbolique solide   | 6.1               | See UN1671                             |                  |
| Carbolic acid solution   | Acide carbolique en solution  | 6.1               | See UN2821                             |                  |
| CARBON, animal or vegetable origin   | CHARBON d'origine animale ou végétale   | 4.2               | UN1361                                 |                  |
| CARBON, ACTIVATED  | CHARBON ACTIF   | 4.2               | UN1362                                 |                  |
| Carbon bisulfide   | DISULFURE DE CARBONE  | 3                 | See UN1131                             |                  |
| Carbon bisulphide  | DISULFURE DE CARBONE  | 3                 | See UN1131                             |                  |
| Carbon black (animal or vegetable origin)  | Noir de carbone (d'origine animale ou végétale)   | 4.2               | See UN1361                             |                  |
| CARBON DIOXIDE   | DIOXYDE DE CARBONE  | 2.2               | UN1013                                 |                  |
| Carbon dioxide and ethylene oxide mixture  | Oxyde d'éthylène et dioxyde de carbone en mélange   | 2.1<br>2.2<br>2.3 | See UN1041<br>See UN1952<br>See UN3300 |                  |
| CARBON DIOXIDE, REFRIGERATED LIQUID  | DIOXYDE DE CARBONE LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ  | 2.2               | UN2187                                 |                  |
| CARBON DIOXIDE, SOLID  | DIOXYDE DE CARBONE SOLIDE   | 9                 | UN1845                                 |                  |
| CARBON DISULFIDE   | DISULFURE DE CARBONE  | 3                 | UN1131                                 |                  |
| CARBON DISULPHIDE  | DISULFURE DE CARBONE  | 3                 | UN1131                                 |                  |

| Column 1A   | Column 1B   | Column 2                                     | Column 3   | Column 4         |
|---|---|--|--|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                                  | Appellation réglementaire et/ou technique                     | Primary Class                                | UN Number  | Marine Pollutant |
| CARBON MONOXIDE, COMPRESSED                                     | MONOXYDE DE CARBONE COMPRIMÉ                                  | 2.3  | UN1016   |                  |
| CARBON MONOXIDE, REFRIGERATED LIQUID                            | MONOXYDE DE CARBONE LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ                         | Forbidden                                    |  |                  |
| Carbon oxysulfide   | Oxysulfure de carbone   | 2.3  | See UN2204   |                  |
| Carbon oxysulphide  | Oxysulfure de carbone   | 2.3  | See UN2204   |                  |
| CARBON TETRABROMIDE   | TÉTRABROMURE DE CARBONE                                       | 6.1  | UN2516   | P                |
| CARBON TETRACHLORIDE  | TÉTRACHLORURE DE CARBONE                                      | 6.1  | UN1846   | P                |
| Carbon tetrafluoride  | Tétrafluorure de carbone                                      | 2.2  | See UN1982   |                  |
| Carbonic anhydride  | Anhydride carbonique  | 2.2<br>9<br>2.2                              | See UN1013<br>See UN1845<br>See UN2187                   |                  |
| Carbonyl chloride   | Oxychlorure de carbone  | 2.3  | See UN1076   |                  |
| CARBONYL FLUORIDE   | FLUORURE DE CARBONYLE   | 2.3  | UN2417   |                  |
| CARBONYL SULFIDE  | SULFURE DE CARBONYLE  | 2.3  | UN2204   |                  |
| CARBONYL SULPHIDE   | SULFURE DE CARBONYLE  | 2.3  | UN2204   |                  |
| Carbophenothion (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)                | Carbophénothion (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)              |  |  | P                |
| Cartap hydrochloride (see CARBAMATE PESTICIDE)                  | Chlorhydrate de cartap (voir CARBAMATE PESTICIDE)             |  |  | P                |
| Cartridge cases, empty, primed                                  | DOUILLES DE CARTOUCHES VIDES AMORCÉES                         | 1.4C<br>1.4S                                 | See UN0379<br>See UN0055                                 |                  |
| Cartridges, actuating, for fire extinguisher or apparatus valve | Cartouches à poudre pour extincteur ou pour vanne automatique | 1.2C<br>1.3C<br>1.4C<br>1.4S                 | See UN0381<br>See UN0275<br>See UN0276<br>See UN0323     |                  |
| Cartridges, explosive   | Cartouches explosives   | 1.1D   | See UN0048   |                  |
| CARTRIDGES, FLASH   | CARTOUCHES-ÉCLAIR   | 1.1G<br>1.3G                                 | UN0049<br>UN0050   |                  |
| CARTRIDGES FOR TOOLS, BLANK                                     | CARTOUCHES À BLANC POUR OUTILS                                | 1.4S   | UN0014   |                  |
| CARTRIDGES FOR WEAPONS with bursting charge                     | CARTOUCHES POUR ARMES avec charge d'éclatement                | 1.1E<br>1.1F<br>1.2E<br>1.2F<br>1.4E<br>1.4F | UN0006<br>UN0005<br>UN0321<br>UN0007<br>UN0412<br>UN0348 |                  |

| Column 1A                                 | Column 1B                                      | Column 2                             | Column 3                                       | Column 4         |
|---|--|--------------------------------------|--|------------------|
| Shipping and/or Technical Name            | Appellation réglementaire et/ou technique      | Primary Class                        | UN Number                                      | Marine Pollutant |
| CARTRIDGES FOR WEAPONS, BLANK             | CARTOUCHES À BLANC POUR ARMES                  | 1.1C<br>1.2C<br>1.3C<br>1.4C<br>1.4S | UN0326<br>UN0413<br>UN0327<br>UN0338<br>UN0014 |                  |
| CARTRIDGES FOR WEAPONS, INERT PROJECTILE  | CARTOUCHES À PROJECTILE INERTE POUR ARMES      | 1.2C<br>1.3C<br>1.4C<br>1.4S         | UN0328<br>UN0417<br>UN0339<br>UN0012           |                  |
| Cartridges, illuminating                  | Cartouches éclairantes                         | 1.2G<br>1.3G<br>1.4G                 | See UN0171<br>See UN0254<br>See UN0297         |                  |
| CARTRIDGES, OIL WELL                      | CARTOUCHES POUR PUITS DE PÉTROLE               | 1.3C<br>1.4C                         | UN0277<br>UN0278                               |                  |
| CARTRIDGES, POWER DEVICE                  | CARTOUCHES POUR PYROMÉCANISMES                 | 1.2C<br>1.3C<br>1.4C<br>1.4S         | UN0381<br>UN0275<br>UN0276<br>UN0323           |                  |
| CARTRIDGES, SIGNAL                        | CARTOUCHES DE SIGNALISATION                    | 1.3G<br>1.4G<br>1.4S                 | UN0054<br>UN0312<br>UN0405                     |                  |
| CARTRIDGES, SMALL ARMS                    | CARTOUCHES POUR ARMES DE PETIT CALIBRE         | 1.3C<br>1.4C<br>1.4S                 | UN0417<br>UN0339<br>UN0012                     |                  |
| CARTRIDGES, SMALL ARMS, BLANK             | CARTOUCHES À BLANC POUR ARMES DE PETIT CALIBRE | 1.3C<br>1.4C<br>1.4S                 | UN0327<br>UN0338<br>UN0014                     |                  |
| Cartridges, starter, jet engine           | Cartouches de démarrage pour moteur à réaction | 1.2C<br>1.3C<br>1.4C<br>1.4S         | UN0381<br>UN0275<br>UN0276<br>UN0323           |                  |
| CASES, CARTRIDGE, EMPTY, WITH PRIMER      | DOUILLES DE CARTOUCHES VIDES AMORCÉES          | 1.4C<br>1.4S                         | UN0379<br>UN0055                               |                  |
| CASES, COMBUSTIBLE, EMPTY, WITHOUT PRIMER | DOUILLES COMBUSTIBLES VIDES ET NON AMORCÉES    | 1.3C<br>1.4C                         | UN0447<br>UN0446                               |                  |
| Casinghead gasoline                       | Essence naturelle                              | 3                                    | See UN1203                                     |                  |

| Column 1A  | Column 1B   | Column 2                     | Column 3   | Column 4         |
|--|---|------------------------------|--|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                                     | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class                | UN Number  | Marine Pollutant |
| CASTOR BEANS   | GRAINES DE RICIN  | 9                            | UN2969   |                  |
| CASTOR FLAKE   | GRAINES DE RICIN EN FLOCONS   | 9                            | UN2969   |                  |
| CASTOR MEAL  | FARINE DE RICIN   | 9                            | UN2969   |                  |
| CASTOR POMACE  | TOURTEAUX DE RICIN  | 9                            | UN2969   |                  |
| CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.                                      | LIQUIDE ALCALIN CAUSTIQUE, N.S.A.   | 8                            | UN1719   |                  |
| Caustic potash solution  | Potasse caustique en solution   | 8                            | See UN1814   |                  |
| Caustic soda   | Soude caustique   | 8                            | See UN1824   |                  |
| Caustic soda liquor  | Soude caustique en solution   | 8                            | See UN1824   |                  |
| Celloidin  | Celloïdine  | 4.1<br>4.1<br>4.1            | See UN2555<br>See UN2556<br>See UN2557               |                  |
| CELLS, CONTAINING SODIUM   | ÉLÉMENTS D'ACCUMULATEUR AU SODIUM   | 4.3                          | UN3292   |                  |
| CELLULOID in block, rods, rolls, sheets, tubes, etc., except scrap | CELLULOÏD en blocs, barres, rouleaux, feuilles, tubes, etc. (à l'exclusion des déchets) | 4.1                          | UN2000   |                  |
| CELLULOID, SCRAP   | DÉCHETS DE CELLULOÏD  | 4.2                          | UN2002   |                  |
| Cement   | Colles  | 3                            | See UN1133   |                  |
| CERIUM, slabs, ingots or rods                                      | CÉRIUM, plaques, lingots ou barres  | 4.1                          | UN1333   |                  |
| CERIUM, turnings or gritty powder                                  | CÉRIUM, copeaux ou poudre abrasive  | 4.3                          | UN3078   |                  |
| Cer mischmetall  | Cer mischmetall   | 4.1                          | See UN1323   |                  |
| Charcoal, activated  | CHARBON ACTIF   | 4.2                          | See UN1362   |                  |
| Charcoal, non-activated  | Charbon de bois non actif   | 4.2                          | See UN1361   |                  |
| CHARGES, BURSTING, PLASTICS BONDED                                 | CHARGES D'ÉCLATEMENT À LIANT PLASTIQUE  | 1.1D<br>1.2D<br>1.4D<br>1.4S | UN0457<br>UN0458<br>UN0459<br>UN0460                 |                  |
| CHARGES, DEMOLITION  | CHARGES DE DÉMOLITION   | 1.1D                         | UN0048   |                  |
| CHARGES, DEPTH   | CHARGES SOUS-MARINES  | 1.1D                         | UN0056   |                  |
| Charges, expelling, explosive, for fire extinguishers              | Charges d'expulsion pour extincteurs  | 1.2C<br>1.3C<br>1.4C<br>1.4S | See UN0381<br>See UN0275<br>See UN0276<br>See UN0323 |                  |

| Column 1A   | Column 1B   | Column 2                     | Column 3                             | Column 4         |
|---|---|------------------------------|--------------------------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                        | Appellation réglementaire et/ou technique                     | Primary Class                | UN Number                            | Marine Pollutant |
| CHARGES, EXPLOSIVE, COMMERCIAL without detonator      | CHARGES EXPLOSIVES INDUSTRIELLES sans détonateur              | 1.1D<br>1.2D<br>1.4D<br>1.4S | UN0442<br>UN0443<br>UN0444<br>UN0445 |                  |
| CHARGES, PROPELLING                                   | CHARGES PROPULSIVES   | 1.1C<br>1.2C<br>1.3C<br>1.4C | UN0271<br>UN0415<br>UN0272<br>UN0491 |                  |
| CHARGES, PROPELLING, FOR CANNON                       | CHARGES PROPULSIVES POUR CANON                                | 1.1C<br>1.2C<br>1.3C         | UN0279<br>UN0414<br>UN0242           |                  |
| CHARGES, SHAPED, without detonator                    | CHARGES CREUSES sans détonateur                               | 1.1D<br>1.2D<br>1.4D<br>1.4S | UN0059<br>UN0439<br>UN0440<br>UN0441 |                  |
| CHARGES, SHAPED, FLEXIBLE, LINEAR                     | CORDEAU DÉTONANT À SECTION PROFILÉE                           | 1.1D<br>1.4D                 | UN0288<br>UN0237                     |                  |
| CHARGES, SUPPLEMENTARY, EXPLOSIVE                     | CHARGES DE RELAIS EXPLOSIFS                                   | 1.1D                         | UN0060                               |                  |
| CHEMICAL KIT  | TROUSSE CHIMIQUE  | 9                            | UN3316                               |                  |
| CHEMICAL SAMPLE, TOXIC                                | ÉCHANTILLON CHIMIQUE TOXIQUE                                  | Forbidden                    | UN3315                               |                  |
| CHEMICAL UNDER PRESSURE, N.O.S.                       | PRODUIT CHIMIQUE SOUS PRESSION, N.S.A.                        | 2.2                          | UN3500                               |                  |
| CHEMICAL UNDER PRESSURE, CORROSIVE, N.O.S.            | PRODUIT CHIMIQUE SOUS PRESSION, CORROSIF, N.S.A.              | 2.2                          | UN3503                               |                  |
| CHEMICAL UNDER PRESSURE, FLAMMABLE, N.O.S.            | PRODUIT CHIMIQUE SOUS PRESSION, INFLAMMABLE, N.S.A.           | 2.1                          | UN3501                               |                  |
| CHEMICAL UNDER PRESSURE, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S. | PRODUIT CHIMIQUE SOUS PRESSION, INFLAMMABLE, CORROSIF, N.S.A. | 2.1                          | UN3505                               |                  |
| CHEMICAL UNDER PRESSURE, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.     | PRODUIT CHIMIQUE SOUS PRESSION, INFLAMMABLE, TOXIQUE, N.S.A.  | 2.1                          | UN3504                               |                  |
| CHEMICAL UNDER PRESSURE, TOXIC, N.O.S.                | PRODUIT CHIMIQUE SOUS PRESSION, TOXIQUE, N.S.A.               | 2.2                          | UN3502                               |                  |
| Chile saltpetre                                       | Salpêtre du Chili   | 5.1                          | See UN1498                           |                  |
| CHLORAL, ANHYDROUS, STABILIZED                        | CHLORAL ANHYDRE STABILISÉ                                     | 6.1                          | UN2075                               |                  |
| CHLORATE AND BORATE MIXTURE                           | CHLORATE ET BORATE EN MÉLANGE                                 | 5.1                          | UN1458                               |                  |
| CHLORATE AND MAGNESIUM CHLORIDE MIXTURE, SOLID        | CHLORATE ET CHLORURE DE MAGNÉSIUM EN MÉLANGE, SOLIDE          | 5.1                          | UN1459                               |                  |

| Column 1A  | Column 1B  | Column 2      | Column 3                               | Column 4         |
|--|--|---------------|--|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number                              | Marine Pollutant |
| CHLORATE AND MAGNESIUM CHLORIDE MIXTURE SOLUTION   | CHLORATE ET CHLORURE DE MAGNÉSIUM EN MÉLANGE, EN SOLUTION  | 5.1           | UN3407                                 |                  |
| CHLORATES, INORGANIC, N.O.S.   | CHLORATES INORGANIQUES, N.S.A.   | 5.1           | UN1461                                 |                  |
| CHLORATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.   | CHLORATES INORGANIQUES EN SOLUTION AQUEUSE, N.S.A.   | 5.1           | UN3210                                 |                  |
| Chlordane (see ORGANOCHLORINE PESTICIDE)   | Chlordane (voir PESTICIDE ORGANOCHLORÉ)  |               |  | P                |
| Chlorfenvinphos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)   | Chlorfenvinphos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)   |               |  | P                |
| CHLORIC ACID, AQUEOUS SOLUTION with not more than 10% chloric acid                               | ACIDE CHLORIQUE EN SOLUTION AQUEUSE contenant au plus 10 % d'acide chlorique                                     | 5.1           | UN2626                                 |                  |
| Chlorinated paraffins (C <sub>10</sub> -C <sub>13</sub> )  | Paraffines chlorées (C <sub>10</sub> -C <sub>13</sub> )  | 9             | See UN3082                             | P                |
| Chlorinated paraffins (C <sub>14</sub> -C <sub>17</sub> ) with more than 1% shorter chain length | Paraffines chlorées (C <sub>14</sub> -C <sub>17</sub> ) avec plus de 1 % de la longueur de chaîne la plus courte | 9             | See UN3082                             | P                |
| CHLORINE   | CHLORE   | 2.3           | UN1017                                 | P                |
| CHLORINE, ADSORBED   | CHLORE ADSORBÉ   | 2.3           | UN3520                                 |                  |
| CHLORINE AZIDE   | AZOTURE DE CHLORE  | Forbidden     |  |                  |
| Chlorine cyanide, stabilized   | Chlorocyanure, stabilisé; ou Cyanure de chlore, stabilisé  | 2.3           | See UN1589                             | P                |
| CHLORINE DIOXIDE HYDRATE, FROZEN   | DIOXYDE DE CHLORE HYDRATÉ, GELÉ  | Forbidden     |  |                  |
| CHLORINE DIOXIDE (NOT HYDRATED)  | DIOXYDE DE CHLORE (NON HYDRATÉ)  | Forbidden     |  |                  |
| CHLORINE PENTAFLUORIDE   | PENTAFLUORURE DE CHLORE  | 2.3           | UN2548                                 |                  |
| CHLORINE TRIFLUORIDE   | TRIFLUORURE DE CHLORE  | 2.3           | UN1749                                 |                  |
| CHLORITE SOLUTION  | CHLORITE EN SOLUTION   | 8             | UN1908                                 |                  |
| CHLORITES, INORGANIC, N.O.S.   | CHLORITES INORGANIQUES, N.S.A.   | 5.1           | UN1462                                 |                  |
| Chlormephos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)   | Chlorméphos (voir PESTICIDE ORGANOCHLORÉ)  |               |  | P                |
| Chloroacetaldehyde   | Aldéhyde chloracétique   | 6.1           | See UN2232                             |                  |
| Chloroacetic acid  | Acide chloracétique  | 6.1           | See UN1750<br>See UN1751<br>See UN3250 |                  |
| CHLOROACETIC ACID, MOLTEN  | ACIDE CHLORACÉTIQUE FONDU  | 6.1           | UN3250                                 |                  |
| CHLOROACETIC ACID, SOLID   | ACIDE CHLORACÉTIQUE SOLIDE   | 6.1           | UN1751                                 |                  |
| CHLOROACETIC ACID SOLUTION   | ACIDE CHLORACÉTIQUE EN SOLUTION  | 6.1           | UN1750                                 |                  |

| Column 1A  | Column 1B  | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|--|--|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| CHLOROACETONE, STABILIZED  | CHLORACÉTONE STABILISÉE  | 6.1           | UN1695     | P                |
| CHLOROACETONE (UNSTABILIZED)   | CHLORACÉTONE (NON-STABILISÉE)  | Forbidden     |            |                  |
| CHLOROACETONITRILE   | CHLORACÉTONITRILE  | 6.1           | UN2668     |                  |
| CHLOROACETOPHENONE, LIQUID   | CHLORACÉTOPHÉNONE, LIQUIDE   | 6.1           | UN3416     |                  |
| CHLOROACETOPHENONE, SOLID  | CHLORACÉTOPHÉNONE, SOLIDE  | 6.1           | UN1697     |                  |
| CHLOROACETYL CHLORIDE  | CHLORURE DE CHLORACÉTYLE   | 6.1           | UN1752     |                  |
| CHLOROANILINES, LIQUID   | CHLORANILINES LIQUIDES   | 6.1           | UN2019     |                  |
| CHLOROANILINES, SOLID  | CHLORANILINES SOLIDES  | 6.1           | UN2018     |                  |
| CHLOROANISIDINES   | CHLORANISIDINES  | 6.1           | UN2233     |                  |
| CHLOROBENZENE  | CHLOROBENZÈNE  | 3             | UN1134     |                  |
| CHLOROBENZOTRIFLUORIDES  | FLUORURES DE CHLOROBENZYLIDYNE   | 3             | UN2234     |                  |
| CHLOROBENZYL CHLORIDES, LIQUID   | CHLORURES DE CHLOROBENZYLE, LIQUIDES   | 6.1           | UN2235     | P                |
| CHLOROBENZYL CHLORIDES, SOLID  | CHLORURES DE CHLOROBENZYLE, SOLIDES  | 6.1           | UN3427     | P                |
| 1-Chloro-3-bromopropane  | Chloro-1 bromo-3 propane   | 6.1           | See UN2688 |                  |
| 1-Chlorobutane   | Chloro-1 butane  | 3             | See UN1127 |                  |
| 2-Chlorobutane   | Chloro-2 butane  | 3             | See UN1127 |                  |
| CHLOROBUTANES  | CHLOROBUTANES  | 3             | UN1127     |                  |
| CHLOROCRESOLS, SOLID   | CHLOROCRÉSOLS SOLIDES  | 6.1           | UN3437     |                  |
| CHLOROCRESOLS SOLUTION   | CHLOROCRÉSOLS EN SOLUTION  | 6.1           | UN2669     |                  |
| CHLORODIFLUOROBROMOMETHANE   | BROMOCHLORODIFLUOROMÉTHANE   | 2.2           | UN1974     |                  |
| 1-CHLORO-1,1-DIFLUOROETHANE  | CHLORO-1 DIFLUORO-1,1 ÉTHANE   | 2.1           | UN2517     |                  |
| CHLORODIFLUOROMETHANE  | CHLORODIFLUOROMÉTHANE  | 2.2           | UN1018     |                  |
| CHLORODIFLUOROMETHANE AND CHLOROPENTAFLUOROETHANE MIXTURE with fixed boiling point, with approximately 49% chlorodifluoromethane | CHLORODIFLUOROMÉTHANE ET CHLOROPENTAFLUORÉTHANE EN MÉLANGE à point d'ébullition fixe contenant environ 49 % de chlorodifluorométhane | 2.2           | UN1973     |                  |
| 3-Chloro-1,2-dihydroxypropane  | Chloro-3 dihydroxy-1,2 propane   | 6.1           | See UN2689 |                  |
| Chlorodimethyl ether   | Éther chlorométhylméthylque  | 6.1           | See UN1239 |                  |
| CHLORODINITROBENZENES, LIQUID  | CHLORODINITROBENZÈNES LIQUIDES   | 6.1           | UN1577     | P                |
| CHLORODINITROBENZENES, SOLID   | CHLORODINITROBENZÈNES SOLIDES  | 6.1           | UN3441     | P                |
| 1-Chloro-2,3-epoxy propane   | Chloro-1 époxy-2,3 propane   | 6.1           | See UN2023 | P                |

| Column 1A   | Column 1B   | Column 2      | Column 3          | Column 4         |
|---|---|---------------|-------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                      | Appellation réglementaire et/ou technique                 | Primary Class | UN Number         | Marine Pollutant |
| 2-CHLOROETHANAL                                     | CHLORO-2 ÉTHANAL  | 6.1           | UN2232            |                  |
| Chloroethane  | Chloréthane   | 2.1           | See UN1037        |                  |
| Chloroethane nitrile                                | Chloréthane nitrile                                       | 6.1           | See UN2668        |                  |
| 2-Chloroethanol                                     | Chloro-2 éthanol  | 6.1           | See UN1135        |                  |
| CHLOROFORM  | CHLOROFORME   | 6.1           | UN1888            |                  |
| CHLOROFORMATES, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.            | CHLOROFORMIATES TOXIQUES, CORROSIFS, N.S.A.               | 6.1           | UN3277            |                  |
| CHLOROFORMATES, TOXIC, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S. | CHLOROFORMIATES TOXIQUES, CORROSIFS, INFLAMMABLES, N.S.A. | 6.1           | UN2742            |                  |
| Chloromethane                                       | Chlorométhane   | 2.1           | See UN1063        |                  |
| 1-Chloro-3-methylbutane                             | Chloro-1 méthyl-3 butane                                  | 3             | See UN1107        |                  |
| 2-Chloro-2-methylbutane                             | Chloro-2 méthyl-2 butane                                  | 3             | See UN1107        |                  |
| CHLOROMETHYL CHLOROFORMATE                          | CHLOROFORMIATE DE CHLOROMÉTHYLE                           | 6.1           | UN2745            |                  |
| Chloromethyl cyanide                                | Cyanure de chlorométhyle                                  | 6.1           | See UN2668        |                  |
| CHLOROMETHYL ETHYL ETHER                            | ÉTHER CHLOROMÉTHYLÉTHYLIQUE                               | 3             | UN2354            |                  |
| Chloromethyl methyl ether                           | ÉTHER MÉTHYLIQUE MONOCHLORÉ                               | 6.1           | See UN1239        |                  |
| 3-CHLORO-4-METHYLPHENYL ISOCYANATE, LIQUID          | ISOCYANATE DE CHLORO-3 MÉTHYL-4 PHÉNYLE, LIQUIDE          | 6.1           | UN2236            |                  |
| 3-CHLORO-4-METHYLPHENYL ISOCYANATE, SOLID           | ISOCYANATE DE CHLORO-3 MÉTHYL-4 PHÉNYLE, SOLIDE           | 6.1           | UN3428            |                  |
| 1-Chloro-2-methylpropane                            | Chloro-1 méthyl-2 propane                                 | 3             | See UN1127        |                  |
| 2-Chloro-2-methylpropane                            | Chloro-2 méthyl-2 propane                                 | 3             | See UN1127        |                  |
| 3-Chloro-2-methylprop-1-ene                         | Chloro-3 méthyl-2 propène-1                               | 3             | See UN2554        |                  |
| CHLORONITROANILINES                                 | CHLORONITRANILINES  | 6.1           | UN2237            | P                |
| CHLORONITROBENZENES, LIQUID                         | CHLORONITROBENZÈNES LIQUIDES                              | 6.1           | UN3409            |                  |
| CHLORONITROBENZENES, SOLID                          | CHLORONITROBENZÈNES SOLIDES                               | 6.1           | UN1578            |                  |
| 2-Chloro-6-nitrotoluene                             | Chloro-2 nitro-6-toluène                                  |               | See <b>Note 1</b> | P                |
| CHLORONITROTOLUENES, LIQUID                         | CHLORONITROTOLUÈNES LIQUIDES                              | 6.1           | UN2433            | P                |
| CHLORONITROTOLUENES, SOLID                          | CHLORONITROTOLUÈNES SOLIDES                               | 6.1           | UN3457            | P                |
| 1-Chlorooctane                                      | Chloro-1 octane   | 9             | See UN3082        | P                |
| CHLOROPENTAFLUROETHANE                              | CHLOROPENTAFLURÉTHANE                                     | 2.2           | UN1020            |                  |
| CHLOROPHENOLATES, LIQUID                            | CHLOROPHÉNOLATES LIQUIDES                                 | 8             | UN2904            |                  |



| Column 1A  | Column 1B   | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|--|---|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| CHLOROPHENOLATES, SOLID  | CHLOROPHÉNOLATES SOLIDES  | 8             | UN2905     |                  |
| CHLOROPHENOLS, LIQUID  | CHLOROPHÉNOLS LIQUIDES  | 6.1           | UN2021     |                  |
| CHLOROPHENOLS, SOLID   | CHLOROPHÉNOLS SOLIDES   | 6.1           | UN2020     |                  |
| CHLOROPHENYLTRICHLOROSILANE  | CHLOROPHÉNYLTRICHLOROSILANE   | 8             | UN1753     | P                |
| CHLOROPICRIN   | CHLOROPICRINE   | 6.1           | UN1580     | P                |
| CHLOROPICRIN AND METHYL BROMIDE MIXTURE with more than 2% chloropicrin | BROMURE DE MÉTHYLE ET CHLOROPICRINE EN MÉLANGE contenant plus de 2 % de chloropicrine | 2.3           | UN1581     |                  |
| CHLOROPICRIN AND METHYL CHLORIDE MIXTURE                               | CHLORURE DE MÉTHYLE ET CHLOROPICRINE EN MÉLANGE                                       | 2.3           | UN1582     |                  |
| CHLOROPICRIN MIXTURE, N.O.S.   | CHLOROPICRINE EN MÉLANGE, N.S.A.  | 6.1           | UN1583     |                  |
| CHLOROPLATINIC ACID, SOLID   | ACIDE CHLOROPLATINIQUE SOLIDE   | 8             | UN2507     |                  |
| CHLOROPRENE, STABILIZED  | CHLOROPRÈNE STABILISÉ   | 3             | UN1991     |                  |
| CHLOROPRENE, UNINHIBITED   | CHLOROPRÈNE NON-STABILISÉ   | Forbidden     |            |                  |
| 1-CHLOROPROPANE  | CHLORO-1 PROPANE  | 3             | UN1278     |                  |
| 2-CHLOROPROPANE  | CHLORO-2 PROPANE  | 3             | UN2356     |                  |
| 3-Chloro-propanediol-1,2   | Chloro-3 propanediol-1,2  | 6.1           | See UN2689 |                  |
| 3-CHLORO-PROPANOL-1  | CHLORO-3 PROPANOL-1   | 6.1           | UN2849     |                  |
| 2-CHLOROPROPENE  | CHLORO-2 PROPÈNE  | 3             | UN2456     |                  |
| 3-Chloropropene  | Chloro-3 propène  | 3             | See UN1100 |                  |
| 3-Chloroprop-1-ene   | Chloro-3 propène  | 3             | See UN1100 |                  |
| 2-CHLOROPROPIONIC ACID   | ACIDE CHLORO-2 PROPIONIQUE  | 8             | UN2511     |                  |
| 2-CHLOROPYRIDINE   | CHLORO-2 PYRIDINE   | 6.1           | UN2822     |                  |
| CHLOROSILANES, CORROSIVE, N.O.S.                                       | CHLOROSILANES CORROSIFS, N.S.A.   | 8             | UN2987     |                  |
| CHLOROSILANES, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S.                            | CHLOROSILANES CORROSIFS, INFLAMMABLES, N.S.A.   | 8             | UN2986     |                  |
| CHLOROSILANES, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.                            | CHLOROSILANES INFLAMMABLES, CORROSIFS, N.S.A.   | 3             | UN2985     |                  |
| CHLOROSILANES, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.                                | CHLOROSILANES TOXIQUES, CORROSIFS, N.S.A.   | 6.1           | UN3361     |                  |
| CHLOROSILANES, TOXIC, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S.                     | CHLOROSILANES TOXIQUES, CORROSIFS, INFLAMMABLES, N.S.A.                               | 6.1           | UN3362     |                  |
| CHLOROSILANES, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.            | CHLOROSILANES HYDRORÉACTIFS, INFLAMMABLES, CORROSIFS, N.S.A.                          | 4.3           | UN2988     |                  |

| Column 1A  | Column 1B  | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|--|--|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| CHLOROSULFONIC ACID (with or without sulfur trioxide)  | ACIDE CHLOROSULFONIQUE contenant ou non du trioxyde de soufre  | 8             | UN1754     |                  |
| CHLOROSULPHONIC ACID (with or without sulphur trioxide)  | ACIDE CHLOROSULFONIQUE contenant ou non du trioxyde de soufre  | 8             | UN1754     |                  |
| 1-CHLORO-1,2,2,2-TETRAFLUOROETHANE   | CHLORO-1 TÉTRAFLUORO-1,2,2,2 ÉTHANE  | 2.2           | UN1021     |                  |
| CHLOROTOLUENES   | CHLOROTOLUÈNES   | 3             | UN2238     |                  |
| <i>meta</i> -Chlorotoluene   | <i>meta</i> -Chlorotoluène   | 3             | UN2238     |                  |
| <i>ortho</i> -Chlorotoluene  | <i>ortho</i> -Chlorotoluène  | 3             | UN2238     | P                |
| <i>para</i> -Chlorotoluene   | <i>para</i> -Chlorotoluène   | 3             | UN2238     |                  |
| 4-CHLORO- <i>o</i> -TOLUIDINE HYDROCHLORIDE, SOLID   | CHLORHYDRATE DE CHLORO-4 <i>o</i> -TOLUIDINE, SOLIDE   | 6.1           | UN1579     |                  |
| 4-CHLORO- <i>o</i> -TOLUIDINE HYDROCHLORIDE SOLUTION   | CHLORHYDRATE DE CHLORO-4 <i>o</i> -TOLUIDINE EN SOLUTION   | 6.1           | UN3410     |                  |
| CHLOROTOLUIDINES, LIQUID   | CHLOROTOLUIDINES LIQUIDES  | 6.1           | UN3429     |                  |
| CHLOROTOLUIDINES, SOLID  | CHLOROTOLUIDINES SOLIDES   | 6.1           | UN2239     |                  |
| 1-CHLORO-2,2,2-TRIFLUOROETHANE   | CHLORO-1 TRIFLUORO-2,2,2 ÉTHANE  | 2.2           | UN1983     |                  |
| Chlorotrifluoroethylene  | Chlorotrifluoroéthylène  | 2.3           | See UN1082 |                  |
| CHLOROTRIFLUOROMETHANE   | CHLOROTRIFLUOROMÉTHANE   | 2.2           | UN1022     |                  |
| CHLOROTRIFLUOROMETHANE AND TRIFLUOROMETHANE AZEOTROPIC MIXTURE with approximately 60% chlorotrifluoromethane | CHLOROTRIFLUOROMÉTHANE ET TRIFLUOROMÉTHANE EN MÉLANGE AZÉOTROPE contenant environ 60 % de chlorotrifluorométhane | 2.2           | UN2599     |                  |
| 2-Chloro-5-trifluoromethylnitrobenzene   | 3-Nitro-4-chlorobenzotrifluoride   | 6.1           | UN2307     | P                |
| Chlorpyrifos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)  | Chlorpyrifos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)  |               |            | P                |
| Chlorthiophos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)   | Chlorthiophos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)   |               |            | P                |
| Chromic acid, anhydrous  | Acide chromique anhydre  | 5.1           | See UN1463 |                  |
| Chromic acid, solid  | Acide chromique solide   | 5.1           | See UN1463 |                  |
| CHROMIC ACID SOLUTION  | ACIDE CHROMIQUE EN SOLUTION  | 8             | UN1755     |                  |
| Chromic anhydride  | Anhydride chromique  | 5.1           | See UN1463 |                  |
| Chromic anhydride, solid   | Anhydride chromique solide   | 5.1           | See UN1463 |                  |
| CHROMIC FLUORIDE, SOLID  | FLUORURE DE CHROME III SOLIDE  | 8             | UN1756     |                  |
| CHROMIC FLUORIDE SOLUTION  | FLUORURE DE CHROME III EN SOLUTION   | 8             | UN1757     |                  |

| Column 1A  | Column 1B   | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|--|---|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| Chromic nitrate  | NITRATE DE CHROME   | 5.1           | See UN2720 |                  |
| Chromium (VI) dichloride dioxide   | Dioxychlorure de chrome (VI)  | 8             | See UN1758 |                  |
| Chromium (III) fluoride, solid   | FLUORURE DE CHROME III SOLIDE   | 8             | See UN1756 |                  |
| CHROMIUM NITRATE   | NITRATE DE CHROME   | 5.1           | UN2720     |                  |
| Chromium (III) nitrate   | Nitrate de chrome (III)   | 5.1           | See UN2720 |                  |
| CHROMIUM OXYCHLORIDE   | CHLORURE DE CHROMYLE  | 8             | UN1758     |                  |
| CHROMIUM TRIOXIDE, ANHYDROUS   | TRIOXYDE DE CHROME ANHYDRE  | 5.1           | UN1463     |                  |
| CHROMOSULFURIC ACID  | ACIDE SULFOCHROMIQUE  | 8             | UN2240     |                  |
| CHROMOSULPHURIC ACID   | ACIDE SULFOCHROMIQUE  | 8             | UN2240     |                  |
| Chrysotile   | Chrysotile  | 9             | See UN2590 |                  |
| CHRYSAMMINIC ACID  | ACIDE CHRYSAMINIQUE   | Forbidden     |            |                  |
| Cinene   | Cinène  | 3             | See UN2052 | P                |
| Cinnamene  | Cinnamène   | 3             | See UN2055 |                  |
| Cinnamol   | Cinnamol  | 3             | See UN2055 |                  |
| CLINICAL WASTE, UNSPECIFIED, N.O.S.  | DÉCHET D'HÔPITAL, NON SPÉCIFIÉ, N.S.A.  | 6.2           | UN3291     |                  |
| COAL BRIQUETTES, HOT   | BRIQUETTES DE CHARBON, CHAUDES  | Forbidden     |            |                  |
| COAL GAS, COMPRESSED   | GAZ DE HOUILLE COMPRIMÉ   | 2.3           | UN1023     |                  |
| Coal tar   | Goudron de houille  | 9             | See UN3082 | P                |
| COAL TAR DISTILLATES, FLAMMABLE  | DISTILLATS DE GOUDRON DE HOUILLE, INFLAMMABLES  | 3             | UN1136     |                  |
| Coal tar naphtha   | Naphte de goudron   | 3             | See UN1268 |                  |
| Coal tar oil   | Huiles de goudrons de houille   | 3             | See UN1136 |                  |
| COATING SOLUTION (includes surface treatments or coatings used for industrial or other purposes such as vehicle undercoating, drum or barrel lining) | SOLUTION D'ENROBAGE (traitements de surface ou enrobages utilisés dans l'industrie ou à d'autres fins, tels que sous-couche pour carrosserie de véhicule, revêtement pour fûts et tonneaux) | 3             | UN1139     |                  |
| COBALT NAPHTHENATES, POWDER  | NAPHTÉNATES DE COBALT EN POUDRE   | 4.1           | UN2001     |                  |
| COBALT RESINATE, PRECIPITATED  | RÉSINATE DE COBALT PRÉCIPITÉ  | 4.1           | UN1318     |                  |
| Cocculus   | Cocculus  | 6.1           | See UN3172 | P                |
| Coconitrile  | Coconitrile   | 9             | See UN3082 | P                |
| COKE, HOT, other than petroleum coke   | COKE, CHAUD, autre que le cake de pétrole   | Forbidden     |            |                  |

| Column 1A   | Column 1B   | Column 2                                       | Column 3   | Column 4         |
|---|---|--|--|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class                                  | UN Number  | Marine Pollutant |
| Collodion   | Collodions  | 3  | See UN2059   |                  |
| Collodion cottons   | Coton-collodions  | 1.1D<br>1.1D<br>1.3C<br>3<br>4.1<br>4.1<br>4.1 | See UN0340<br>See UN0341<br>See UN0342<br>See UN2059<br>See UN2555<br>See UN2556<br>See UN2557 |                  |
| Colours   | Couleurs  | 3<br>8   | See UN1263<br>See UN3066   |                  |
| COMPONENTS, EXPLOSIVE TRAIN, N.O.S.   | COMPOSANTS DE CHAÎNE PYROTECHNIQUE, N.S.A.  | 1.1B<br>1.2B<br>1.4B<br>1.4S                   | UN0461<br>UN0382<br>UN0383<br>UN0384   |                  |
| Composition B   | Composition B   | 1.1D   | See UN0118   |                  |
| COMPRESSED GAS, N.O.S.  | GAZ COMPRIMÉ, N.S.A.  | 2.2  | UN1956   |                  |
| COMPRESSED GAS, FLAMMABLE, N.O.S.   | GAZ COMPRIMÉ INFLAMMABLE, N.S.A.  | 2.1  | UN1954   |                  |
| COMPRESSED GAS, OXIDIZING, N.O.S.   | GAZ COMPRIMÉ COMBURANT, N.S.A.  | 2.2  | UN3156   |                  |
| COMPRESSED GAS, TOXIC, N.O.S.   | GAZ COMPRIMÉ TOXIQUE, N.S.A.  | 2.3  | UN1955   |                  |
| COMPRESSED GAS, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.  | GAZ COMPRIMÉ TOXIQUE, CORROSIF, N.S.A.  | 2.3  | UN3304   |                  |
| COMPRESSED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.  | GAZ COMPRIMÉ TOXIQUE, INFLAMMABLE, N.S.A.   | 2.3  | UN1953   |                  |
| COMPRESSED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.                               | GAZ COMPRIMÉ TOXIQUE, INFLAMMABLE, CORROSIF, N.S.A.                                   | 2.3  | UN3305   |                  |
| COMPRESSED GAS, TOXIC, OXIDIZING, N.O.S.  | GAZ COMPRIMÉ TOXIQUE, COMBURANT, N.S.A.   | 2.3  | UN3303   |                  |
| COMPRESSED GAS, TOXIC, OXIDIZING, CORROSIVE, N.O.S.                               | GAZ COMPRIMÉ TOXIQUE, COMBURANT, CORROSIF, N.S.A.                                     | 2.3  | UN3306   |                  |
| CONTRIVANCES, WATER-ACTIVATED with burster, expelling charge or propelling charge | ENGINS HYDROACTIFS avec charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive | 1.2L<br>1.3L                                   | UN0248<br>UN0249   |                  |
| COPPER ACETOARSENITE  | ACÉTOARSÉNITE DE CUIVRE   | 6.1  | UN1585   | P                |
| COPPER ACETYLIDE  | ACÉTYLURE DE CUIVRE   | Forbidden                                      |  |                  |
| COPPER AMINE AZIDE  | AZOTURE DE CUIVRE AMINE   | Forbidden                                      |  |                  |
| COPPER ARSENITE   | ARSÉNITE DE CUIVRE  | 6.1  | UN1586   | P                |

| Column 1A  | Column 1B   | Column 2      | Column 3                 | Column 4         |
|--|---|---------------|--------------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class | UN Number                | Marine Pollutant |
| Copper (II) arsenite   | Arsénite de cuivre (II)   | 6.1           | See UN1586               | P                |
| COPPER BASED PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C     | PESTICIDE CUIVRIQUE LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C         | 3             | UN2776                   |                  |
| COPPER BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC  | PESTICIDE CUIVRIQUE LIQUIDE TOXIQUE   | 6.1           | UN3010                   |                  |
| COPPER BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C | PESTICIDE CUIVRIQUE LIQUIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C | 6.1           | UN3009                   |                  |
| COPPER BASED PESTICIDE, SOLID, TOXIC   | PESTICIDE CUIVRIQUE SOLIDE TOXIQUE  | 6.1           | UN2775                   |                  |
| COPPER CHLORATE  | CHLORATE DE CUIVRE  | 5.1           | UN2721                   |                  |
| Copper (II) chlorate   | Chlorate de cuivre (II)   | 5.1           | See UN2721               |                  |
| COPPER CHLORIDE  | CHLORURE DE CUIVRE  | 8             | UN2802                   | P                |
| COPPER CYANIDE   | CYANURE DE CUIVRE   | 6.1           | UN1587                   | P                |
| Copper metal powder  | Poudre métallique de cuivre   |               | See <b>Note 1</b>        | P                |
| Copper selenate  | Séleniate de cuivre   | 6.1           | See UN2630               |                  |
| Copper selenite  | Sélenite de cuivre  | 6.1           | See UN2630               |                  |
| Copper sulfate, anhydrous, hydrates and solutions                                | Sulfate de cuivre anhydre, hydrates et solutions  |               | See <b>Note 1</b>        | P                |
| Copper sulphate, anhydrous, hydrates and solutions                               | Sulfate de cuivre anhydre, hydrates et solutions  |               | See <b>Note 1</b>        | P                |
| COPPER TETRAMINE NITRATE   | NITRATE DE CUIVRE TÉTRAMINE   | Forbidden     |                          |                  |
| COPRA  | COPRAH  | 4.2           | UN1363                   |                  |
| CORD, DETONATING, flexible   | CORDEAU DÉTONANT souple   | 1.1D<br>1.4D  | UN0065<br>UN0289         |                  |
| CORD, DETONATING, metal clad   | CORDEAU DÉTONANT à enveloppe métallique   | 1.1D<br>1.2D  | UN0290<br>UN0102         |                  |
| CORD, DETONATING, MILD EFFECT, metal clad  | CORDEAU DÉTONANT À CHARGE RÉDUITE à enveloppe métallique  | 1.4D          | UN0104                   |                  |
| CORD, IGNITER  | MÈCHE À COMBUSTION RAPIDE   | 1.4G          | UN0066                   |                  |
| Cordite  | Cordite   | 1.1C<br>1.3C  | See UN0160<br>See UN0161 |                  |
| CORROSIVE LIQUID, N.O.S.   | LIQUIDE CORROSIF, N.S.A.  | 8             | UN1760                   |                  |
| CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.                                      | LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, ACIDE, N.S.A.   | 8             | UN3264                   |                  |

| Column 1A   | Column 1B  | Column 2      | Column 3  | Column 4         |
|---|--|---------------|-----------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number | Marine Pollutant |
| CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.   | LIQUIDE ORGANIQUE CORROSIF, ACIDE, N.S.A.  | 8             | UN3265    |                  |
| CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.  | LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A.  | 8             | UN3266    |                  |
| CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.  | LIQUIDE ORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A.  | 8             | UN3267    |                  |
| CORROSIVE LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.   | LIQUIDE CORROSIF, INFLAMMABLE, N.S.A.  | 8             | UN2920    |                  |
| CORROSIVE LIQUID, OXIDIZING, N.O.S.   | LIQUIDE CORROSIF, COMBURANT, N.S.A.  | 8             | UN3093    |                  |
| CORROSIVE LIQUID, SELF-HEATING, N.O.S.  | LIQUIDE CORROSIF, AUTO-ÉCHAUFFANT, N.S.A.  | 8             | UN3301    |                  |
| CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S.   | LIQUIDE CORROSIF, TOXIQUE, N.S.A.  | 8             | UN2922    |                  |
| CORROSIVE LIQUID, WATER-REACTIVE, N.O.S.  | LIQUIDE CORROSIF, HYDRORÉACTIF, N.S.A.   | 8             | UN3094    |                  |
| CORROSIVE SOLID, N.O.S.   | SOLIDE CORROSIF, N.S.A.  | 8             | UN1759    |                  |
| CORROSIVE SOLID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.  | SOLIDE INORGANIQUE CORROSIF, ACIDE, N.S.A.   | 8             | UN3260    |                  |
| CORROSIVE SOLID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.  | SOLIDE ORGANIQUE CORROSIF, ACIDE, N.S.A.   | 8             | UN3261    |                  |
| CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.   | SOLIDE INORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A.   | 8             | UN3262    |                  |
| CORROSIVE SOLID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.   | SOLIDE ORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A.   | 8             | UN3263    |                  |
| CORROSIVE SOLID, FLAMMABLE, N.O.S.  | SOLIDE CORROSIF, INFLAMMABLE, N.S.A.   | 8             | UN2921    |                  |
| CORROSIVE SOLID, OXIDIZING, N.O.S.  | SOLIDE CORROSIF, COMBURANT, N.S.A.   | 8             | UN3084    |                  |
| CORROSIVE SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.   | SOLIDE CORROSIF, AUTO-ÉCHAUFFANT, N.S.A.   | 8             | UN3095    |                  |
| CORROSIVE SOLID, TOXIC, N.O.S.  | SOLIDE CORROSIF, TOXIQUE, N.S.A.   | 8             | UN2923    |                  |
| CORROSIVE SOLID, WATER-REACTIVE, N.O.S.   | SOLIDE CORROSIF, HYDRORÉACTIF, N.S.A.  | 8             | UN3096    |                  |
| COTTON WASTE, OILY  | DÉCHETS HUILEUX DE COTON   | 4.2           | UN1364    |                  |
| COTTON, WET   | COTON HUMIDE   | 4.2           | UN1365    |                  |
| Coumachlor (see COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE)                                      | Coumachlore (voir PESTICIDE COUMARINIQUE)  |               |           | P                |
| Coumaphos (see COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE)                                       | Coumaphos (voir PESTICIDE COUMARINIQUE)  |               |           | P                |
| COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C | PESTICIDE COUMARINIQUE LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C | 3             | UN3024    |                  |

| Column 1A   | Column 1B  | Column 2      | Column 3                 | Column 4         |
|---|--|---------------|--------------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number                | Marine Pollutant |
| COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC  | PESTICIDE COUMARINIQUE LIQUIDE TOXIQUE   | 6.1           | UN3026                   |                  |
| COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C | PESTICIDE COUMARINIQUE LIQUIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C | 6.1           | UN3025                   |                  |
| COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, SOLID, TOXIC   | PESTICIDE COUMARINIQUE SOLIDE TOXIQUE  | 6.1           | UN3027                   |                  |
| Creosote  | Créosote   | 6.1<br>9      | See UN2810<br>See UN3082 | P                |
| Creosote salts  | Sels de créosote   | 4.1           | See UN1334               | P                |
| CRESOLS, LIQUID   | CRÉSOLS LIQUIDES   | 6.1           | UN2076                   |                  |
| CRESOLS, SOLID  | CRÉSOLS SOLIDES  | 6.1           | UN3455                   |                  |
| Cresyl diphenyl phosphate   | Phosphate de crésyle et de diphenyle   | 9             | See UN3082               | P                |
| CRESYLIC ACID   | ACIDE CRÉSYLIQUE   | 6.1           | UN2022                   |                  |
| Crocidolite   | Crocidolite  | 9             | See UN2212               |                  |
| CROTONALDEHYDE  | CROTONALDÉHYDE; ou ALDÉHYDE CROTONIQUE   | 6.1           | UN1143                   | P                |
| CROTONALDEHYDE, STABILIZED  | CROTONALDÉHYDE STABILISÉ; ou ALDÉHYDE CROTONIQUE STABILISÉ   | 6.1           | UN1143                   | P                |
| CROTONIC ACID, LIQUID   | ACIDE CROTONIQUE LIQUIDE   | 8             | UN3472                   |                  |
| CROTONIC ACID, SOLID  | ACIDE CROTONIQUE SOLIDE  | 8             | UN2823                   |                  |
| Crotonic aldehyde, stabilized   | ALDÉHYDE CROTONIQUE STABILISÉ  | 6.1           | See UN1143               | P                |
| CROTONYLENE   | CROTONYLÈNE  | 3             | UN1144                   |                  |
| Crotoxyphos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)  | Crotoxyphos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)   |               |                          | P                |
| Crude naphtha   | Naphte brut  | 3             | See UN1268               |                  |
| Cumene  | Cumène   | 3             | See UN1918               |                  |
| Cupric arsenite   | Arsénite cuivrique   | 6.1           | See UN1586               | P                |
| Cupric chlorate   | Chlorate cuprique  | 5.1           | See UN2721               |                  |
| Cupric chloride   | Chlorure cuivrique   | 8             | See UN2802               | P                |
| Cupric cyanide  | Cyanure cuivrique  | 6.1           | See UN1587               | P                |
| Cupric sulfate  | Sulfate de cuivre  |               | See <b>Note 1</b>        | P                |
| Cupric sulphate   | Sulfate de cuivre  |               | See <b>Note 1</b>        | P                |
| CUPRIETHYLENEDIAMINE SOLUTION   | CUPRIÉTHYLÈNEDIAMINE EN SOLUTION   | 8             | UN1761                   | P                |

| Column 1A   | Column 1B  | Column 2      | Column 3                 | Column 4         |
|---|--|---------------|--------------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number                | Marine Pollutant |
| Cuprous chloride  | Chlorure cuivreux  | 8             | See UN2802               | P                |
| CUTTERS, CABLE, EXPLOSIVE   | CISAILLES PYROTECHNIQUES EXPLOSIVES  | 1.4S          | UN0070                   |                  |
| Cyanide mixture, inorganic, solid, n.o.s.                                     | Cyanure en mélange, inorganique, solide, n.s.a.  | 6.1           | See UN1588               | P                |
| CYANIDE SOLUTION, N.O.S.  | CYANURE EN SOLUTION, N.S.A.  | 6.1           | UN1935                   | P                |
| CYANIDES, INORGANIC, SOLID, N.O.S., excluding ferricyanides and ferrocyanides | CYANURES INORGANIQUES, SOLIDES, N.S.A., à l'exception des ferricyanures et des ferrocyanures | 6.1           | UN1588                   | P                |
| Cyanides, organic, flammable, toxic, n.o.s.                                   | Cyanures, organiques, inflammables, toxiques, n.s.a.   | 3             | See UN3273               |                  |
| Cyanides, organic, toxic, n.o.s.  | Cyanures, organiques, toxiques, n.s.a.   | 6.1<br>6.1    | See UN3276<br>See UN3439 |                  |
| Cyanides, organic, toxic, flammable, n.o.s.                                   | Cyanures, organiques, toxiques, inflammables, n.s.a.   | 6.1           | See UN3275               |                  |
| Cyanoacetonitrile   | Cyanacétonitrile   | 6.1           | See UN2647               |                  |
| CYANOGEN  | CYANOGENÈNE  | 2.3           | UN1026                   |                  |
| CYANOGEN BROMIDE  | BROMURE DE CYANOGENÈNE   | 6.1           | UN1889                   | P                |
| CYANOGEN CHLORIDE, STABILIZED   | CHLORURE DE CYANOGENÈNE STABILISÉ  | 2.3           | UN1589                   | P                |
| Cyanophos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)                                    | Cyanophos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)   |               |                          | P                |
| CYANURIC CHLORIDE   | CHLORURE CYANURIQUE  | 8             | UN2670                   |                  |
| CYANURIC TRIAZIDE   | TRIAZOTURE CYANURIQUE  | Forbidden     |                          |                  |
| CYCLOBUTANE   | CYCLOBUTANE  | 2.1           | UN2601                   |                  |
| CYCLOBUTYL CHLOROFORMATE  | CHLOROFORMIATE DE CYCLOBUTYLE  | 6.1           | UN2744                   |                  |
| 1,5,9-CYCLODODECATRIENE   | CYCLODODÉCATRIÈNE-1,5,9  | 6.1           | UN2518                   | P                |
| CYCLOHEPTANE  | CYCLOHEPTANE   | 3             | UN2241                   | P                |
| CYCLOHEPTATRIENE  | CYCLOHEPTATRIÈNE   | 3             | UN2603                   |                  |
| 1,3,5-Cycloheptatriene  | Cycloheptatriène-1,3,5   | 3             | See UN2603               |                  |
| CYCLOHEPTENE  | CYCLOHEPTÈNE   | 3             | UN2242                   |                  |
| 1,4-Cyclohexadienedione   | Cyclohexadiènedione-1,4  | 6.1           | See UN2587               |                  |
| CYCLOHEXANE   | CYCLOHEXANE  | 3             | UN1145                   |                  |
| Cyclohexanethiol  | Cyclohexanethiol   | 3             | See UN3054               |                  |
| CYCLOHEXANONE   | CYCLOHEXANONE  | 3             | UN1915                   |                  |
| CYCLOHEXENE   | CYCLOHEXÈNE  | 3             | UN2256                   |                  |



| Column 1A  | Column 1B  | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|--|--|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| 4-Cyclohexene-1,2-dicarboxylic anhydride   | Anhydride cyclohexène-4 dicarboxylique-1,2   | 8             | See UN2698 |                  |
| CYCLOHEXENYLTRICHLOROSILANE  | CYCLOHÉXÉNYLTRICHLOROSILANE  | 8             | UN1762     |                  |
| CYCLOHEXYL ACETATE   | ACÉTATE DE CYCLOHEXYLE   | 3             | UN2243     |                  |
| CYCLOHEXYLAMINE  | CYCLOHEXYLAMINE  | 8             | UN2357     |                  |
| CYCLOHEXYL ISOCYANATE  | ISOCYANATE DE CYCLOHEXYLE  | 6.1           | UN2488     |                  |
| CYCLOHEXYL MERCAPTAN   | MERCAPTAN CYCLOHEXYLIQUE   | 3             | UN3054     |                  |
| CYCLOHEXYLTRICHLOROSILANE  | CYCLOHEXYLTRICHLOROSILANE  | 8             | UN1763     |                  |
| CYCLONITE, DESENSITIZED  | CYCLONITE DÉSENSIBILISÉE   | 1.1D          | UN0483     |                  |
| CYCLONITE, WETTED with not less than 15% water, by mass  | CYCLONITE, HUMIDIFIÉE avec au moins 15 % (masse) d'eau   | 1.1D          | UN0072     |                  |
| CYCLONITE and CYCLOTETRAMETHYLENETETRAMITRINE MIXTURE, DESENSITIZED with not less than 10% phlegmatizer, by mass | CYCLONITE EN MÉLANGE AVEC DE LA CYCLOTÉTAMÉTHYLÈNETÉTRAMITRINE, DÉSENSIBILISÉ avec au moins 10 % (masse) de flegmatisant | 1.1D          | UN0391     |                  |
| CYCLONITE and CYCLOTETRAMETHYLENETETRAMITRINE MIXTURE, WETTED with not less than 15% water, by mass              | CYCLONITE EN MÉLANGE AVEC DE LA CYCLOTÉTAMÉTHYLÈNETÉTRAMITRINE, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau               | 1.1D          | UN0391     |                  |
| CYCLONITE and HMX MIXTURE, DESENSITIZED with not less than 10% phlegmatizer, by mass                             | CYCLONITE EN MÉLANGE AVEC DU HMX, DÉSENSIBILISÉ avec au moins 10 % (masse) de flegmatisant                               | 1.1D          | UN0391     |                  |
| CYCLONITE and HMX MIXTURE, WETTED with not less than 15% water, by mass  | CYCLONITE EN MÉLANGE AVEC DU HMX, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau   | 1.1D          | UN0391     |                  |
| CYCLONITE and OCTOGEN MIXTURE, DESENSITIZED with not less than 10% phlegmatizer, by mass                         | CYCLONITE EN MÉLANGE AVEC DE L'OCTOGÈNE, DÉSENSIBILISÉ avec au moins 10 % (masse) de flegmatisant                        | 1.1D          | UN0391     |                  |
| CYCLONITE and OCTOGEN MIXTURE, WETTED with not less than 15% water, by mass                                      | CYCLONITE EN MÉLANGE AVEC DE L'OCTOGÈNE, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau                                      | 1.1D          | UN0391     |                  |
| CYCLOOCTADIENES  | CYCLOOCTADIÈNES  | 3             | UN2520     |                  |
| CYCLOOCTADIENE PHOSPHINES  | CYCLOOCTADIÈNE PHOSPHINES  | 4.2           | UN2940     |                  |
| CYCLOOCTATETRAENE  | CYCLOOCTATÉTRAÈNE  | 3             | UN2358     |                  |
| CYCLOPENTANE   | CYCLOPENTANE   | 3             | UN1146     |                  |
| CYCLOPENTANOL  | CYCLOPENTANOL  | 3             | UN2244     |                  |
| CYCLOPENTANONE   | CYCLOPENTANONE   | 3             | UN2245     |                  |
| CYCLOPENTENE   | CYCLOPENTÈNE   | 3             | UN2246     |                  |
| CYCLOPROPANE   | CYCLOPROPANE   | 2.1           | UN1027     |                  |

| Column 1A  | Column 1B   | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|--|---|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| CYCLOTETRAMETHYLENETETRAMITRAMINE (DRY) or unphlegmatized  | CYCLOTÉTAMÉTHYLÈNETÉTAMITRAMINE (SÈCHE) ou non-flegmatisée  | Forbidden     |            |                  |
| CYCLOTETRAMETHYLENETETRAMITRAMINE, DESENSITIZED  | CYCLOTÉTAMÉTHYLÈNETÉTAMITRAMINE DÉSENSIBILISÉE  | 1.1D          | UN0484     |                  |
| CYCLOTETRAMETHYLENETETRAMITRAMINE, WETTED with not less than 15% water, by mass  | CYCLOTÉTAMÉTHYLÈNETÉTAMITRAMINE, HUMIDIFIÉE avec au moins 15 % (masse) d'eau  | 1.1D          | UN0226     |                  |
| CYCLOTRIMETHYLENETRINITRAMINE, DESENSITIZED  | CYCLOTRIMÉTHYLÈNETRINITRAMINE, DÉSENSIBILISÉE   | 1.1D          | UN0483     |                  |
| CYCLOTRIMETHYLENETRINITRAMINE, WETTED with not less than 15% water, by mass  | CYCLOTRIMÉTHYLÈNETRINITRAMINE, HUMIDIFIÉE avec au moins 15 % (masse) d'eau  | 1.1D          | UN0072     |                  |
| CYCLOTRIMETHYLENETRINITRAMINE AND CYCLOTETRAMETHYLENETETRAMITRAMINE MIXTURE, DESENSITIZED with not less than 10% phlegmatizer, by mass | CYCLOTRIMÉTHYLÈNETRINITRAMINE EN MÉLANGE AVEC DE LA CYCLOTÉTAMÉTHYLÈNETÉTAMITRAMINE, DÉSENSIBILISÉ avec au moins 10 % (masse) de flegmatisant | 1.1D          | UN0391     |                  |
| CYCLOTRIMETHYLENETRINITRAMINE AND CYCLOTETRAMETHYLENETETRAMITRAMINE MIXTURE, WETTED with not less than 15% water, by mass              | CYCLOTRIMÉTHYLÈNETRINITRAMINE EN MÉLANGE AVEC DE LA CYCLOTÉTAMÉTHYLÈNETÉTAMITRAMINE, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau               | 1.1D          | UN0391     |                  |
| CYCLOTRIMETHYLENETRINITRAMINE AND HMX MIXTURE, DESENSITIZED with not less than 10% phlegmatizer, by mass                               | CYCLOTRIMÉTHYLÈNETRINITRAMINE EN MÉLANGE AVEC DU HMX, DÉSENSIBILISÉ avec au moins 10 % (masse) de flegmatisant                                | 1.1D          | UN0391     |                  |
| CYCLOTRIMETHYLENETRINITRAMINE AND HMX MIXTURE, WETTED with not less than 15% water, by mass  | CYCLOTRIMÉTHYLÈNETRINITRAMINE EN MÉLANGE AVEC DU HMX, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau  | 1.1D          | UN0391     |                  |
| CYCLOTRIMETHYLENETRINITRAMINE AND OCTOGEN MIXTURE, DESENSITIZED with not less than 10% phlegmatizer, by mass                           | CYCLOTRIMÉTHYLÈNETRINITRAMINE EN MÉLANGE AVEC DE L'OCTOGÈNE, DÉSENSIBILISÉ avec au moins 10 % (masse) de flegmatisant                         | 1.1D          | UN0391     |                  |
| CYCLOTRIMETHYLENETRINITRAMINE AND OCTOGEN MIXTURE, WETTED with not less than 15% water, by mass  | CYCLOTRIMÉTHYLÈNETRINITRAMINE EN MÉLANGE AVEC DE L'OCTOGÈNE, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau                                       | 1.1D          | UN0391     |                  |
| Cyhexatin (see ORGANOTIN PESTICIDE)  | Cyhexatin (voir PESTICIDE ORGANOSTANNIQUE)  |               |            | P                |
| CYMENES  | CYMÈNES   | 3             | UN2046     | P                |
| Cymol  | Cymol   | 3             | See UN2046 | P                |
| Cypermethrin (see PYRETHROID PESTICIDE)  | Cyperméthrine (voir PYRÉTHROÏDE PESTICIDE)  |               |            | P                |
| DANGEROUS GOODS IN APPARATUS   | MARCHANDISES DANGEREUSES CONTENUES DANS DES APPAREILS   | 9             | UN3363     |                  |
| DANGEROUS GOODS IN MACHINERY   | MARCHANDISES DANGEREUSES CONTENUES DANS DES MACHINES  | 9             | UN3363     |                  |

| Column 1A   | Column 1B  | Column 2                                     | Column 3   | Column 4         |
|---|--|--|--|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                                | Appellation réglementaire et/ou technique                          | Primary Class                                | UN Number  | Marine Pollutant |
| DDT (see ORGANOCHLORINE PESTICIDE)                            | DDT (voir PESTICIDE ORGANOCHLORÉ)                                  |  |  | P                |
| Deanol  | Déanol   | 8  | See UN2051   |                  |
| DECABORANE  | DÉCABORANE   | 4.1  | UN1868   |                  |
| DECAHYDRONAPHTHALENE  | DÉCAHYDRONAPHTHALÈNE   | 3  | UN1147   |                  |
| Decalin   | Décaline   | 3  | See UN1147   |                  |
| Decaldehyde   | <i>n</i> -Décaldéhyde  | 9  | See UN3082   | P                |
| <i>n</i> -DECANE  | <i>n</i> -DÉCANE   | 3  | UN2247   |                  |
| Decyl acrylate  | Acrylate de décyle   | 9  | See UN3082   | P                |
| Decycloxytetrahydrothiophene dioxide                          | Dioxyde de décycloxytétrahydrothiophène                            |  | See <b>Note 1</b>  | P                |
| DEF (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)                          | DEF (voir PESTICIDE ORGANOCHLORÉ)                                  |  |  | P                |
| DEFLAGRATING METAL SALTS OF AROMATIC NITRODERIVATIVES, N.O.S. | SELS MÉTALLIQUES DÉFLAGRANTS DE DÉRIVÉS NITRÉS AROMATIQUES, N.S.A. | 1.3C   | UN0132   |                  |
| Depth charge  | CHARGES SOUS-MARINES   | 1.1D   | See UN0056   |                  |
| DESENSITIZED EXPLOSIVE, LIQUID, N.O.S.                        | LIQUIDE EXPLOSIBLE DÉSENSIBILISÉ, N.S.A.                           | 3  | UN3379   |                  |
| DESENSITIZED EXPLOSIVE, SOLID, N.O.S.                         | SOLIDE EXPLOSIBLE DÉSENSIBILISÉ, N.S.A.                            | 4.1  | UN3380   |                  |
| Desmedipham   | Desmédipham  |  | See <b>Note 1</b>  | P                |
| Detonating relays   | Relais détonants   | 1.1B<br>1.1B<br>1.4B<br>1.4B<br>1.4S<br>1.4S | See UN0029<br>See UN0360<br>See UN0267<br>See UN0361<br>See UN0455<br>See UN0500 |                  |
| DETONATOR ASSEMBLIES, NON-ELECTRIC for blasting               | ASSEMBLAGES DE DÉTONATEURS de mine (de sautage) NON ÉLECTRIQUES    | 1.1B<br>1.4B<br>1.4S                         | UN0360<br>UN0361<br>UN0500   |                  |
| DETONATORS, ELECTRIC for blasting                             | DÉTONATEURS de mine (de sautage) ÉLECTRIQUES                       | 1.1B<br>1.4B<br>1.4S                         | UN0030<br>UN0255<br>UN0456   |                  |
| DETONATORS FOR AMMUNITION                                     | DÉTONATEURS POUR MUNITIONS   | 1.1B<br>1.2B<br>1.4B<br>1.4S                 | UN0073<br>UN0364<br>UN0365<br>UN0366   |                  |

| Column 1A   | Column 1B   | Column 2             | Column 3                   | Column 4         |
|---|---|----------------------|----------------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class        | UN Number                  | Marine Pollutant |
| DETONATORS, NON-ELECTRIC for blasting   | DÉTONATEURS de mine (de sautage) NON ÉLECTRIQUES  | 1.1B<br>1.4B<br>1.4S | UN0029<br>UN0267<br>UN0455 |                  |
| DEUTERIUM, COMPRESSED   | DEUTÉRIUM COMPRIMÉ  | 2.1                  | UN1957                     |                  |
| DEVICES, SMALL, HYDROCARBON GAS POWERED with release device   | PETITS APPAREILS À HYDROCARBURES GAZEUX avec dispositif de décharge   | 2.1                  | UN3150                     |                  |
| DIACETONE ALCOHOL   | DIACÉTONE-ALCOOL  | 3                    | UN1148                     |                  |
| DIACETONE ALCOHOL PEROXIDES, with more than 57% in solution with more than 9% hydrogen peroxide, less than 26% diacetone alcohol and less than 9% water: total active oxygen content more than 9% by mass | PEROXYDES DE DIACÉTONE-ALCOOL, avec plus de 57 % en solution avec plus de 9 % de peroxyde d'hydrogène, moins de 26 % de diacétone-alcool et moins de 9 % d'eau; avec contenu d'oxygène actif total de plus de 9 % (masse) | Forbidden            |                            |                  |
| Diacetyl  | Diacétyle   | 3                    | See UN2346                 | P                |
| DIACETYL PEROXIDE, SOLID, or with more than 25% in solution   | PEROXYDE DE DIACÉTYLE, SOLIDE, ou avec plus de 25 % en solution   | Forbidden            |                            |                  |
| Dialifos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)   | Dialifos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)   |                      |                            | P                |
| Diallate (see PESTICIDE, N.O.S.)  | Diallate (voir PESTICIDE, N.S.A.)   |                      |                            | P                |
| DIALLYLAMINE  | DIALLYLAMINE  | 3                    | UN2359                     |                  |
| DIALLYL ETHER   | ÉTHER DIALYLIQUE  | 3                    | UN2360                     |                  |
| 4,4'-DIAMINODIPHENYLMETHANE   | DIAMINO-4,4' DIPHÉNYLMÉTHANE  | 6.1                  | UN2651                     | P                |
| 1,2-Diaminoethane   | Diamino-1,2 éthane  | 8                    | See UN1604                 |                  |
| Diaminopropylamine  | Diaminopropylamine  | 8                    | See UN2269                 |                  |
| DI- <i>n</i> -AMYLAMINE   | DI- <i>n</i> -AMYLAMINE   | 3                    | UN2841                     |                  |
| <i>p</i> -DIAZIDOBENZENE  | <i>p</i> -DIAZIDOBENZÈNE  | Forbidden            |                            |                  |
| 1,2-DIAZIDOETHANE   | DIAZIDO-1,2 ÉTHANE  | Forbidden            |                            |                  |
| Diazinon (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)   | Diazinon (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)   |                      |                            | P                |
| 1,1-DIAZOAMINONAPHTHALENE   | DIAZO-1,1' AMINONAPHTALÈNE  | Forbidden            |                            |                  |
| DIAZOAMINOTETRAZOLE (DRY)   | DIAZOAMINOTÉTRAZOLE (SEC)   | Forbidden            |                            |                  |
| DIAZODINITROPHENOL (DRY)  | DIAZODINITROPHÉNOL (SEC)  | Forbidden            |                            |                  |
| DIAZODINITROPHENOL, WETTED with not less than 40% water, or mixture of alcohol and water, by mass   | DIAZODINITROPHÉNOL HUMIDIFIÉ avec au moins 40 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau   | 1.1A                 | UN0074                     |                  |
| Dibenzopyridine   | Dibenzopyridine   | 6.1                  | See UN2713                 |                  |

| Column 1A   | Column 1B  | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|---|--|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique                                | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| DIAZODIPHENYLMETHANE  | DIAZODIPHÉNYLMÉTHANE   | Forbidden     |            |                  |
| DIAZONIUM NITRATES (DRY)  | NITRATES DE DIAZONIUM (SEC)  | Forbidden     |            |                  |
| DIAZONIUM PERCHLORATES (DRY)  | PERCHLORATES DE DIAZONIUM (SEC)  | Forbidden     |            |                  |
| 1,3-DIAZOPROPANE  | DIAZO-1,3 PROPANE  | Forbidden     |            |                  |
| DIBENZYL DICHLOROSILANE   | DIBENZYL DICHLOROSILANE  | 8             | UN2434     |                  |
| DIBENZYL PEROXYDICARBONATE, with more than 87% with water                 | PEROXYDICARBONATE DE DIBENZYLE, avec plus de 87 % avec de l'eau          | Forbidden     |            |                  |
| DIBORANE  | DIBORANE   | 2.3           | UN1911     |                  |
| DIBROMOACETYLENE  | DIBROMACÉTYLÈNE  | Forbidden     |            |                  |
| 1,3-Dibromobenzene  | Dibromo-1,3 benzène  | 9             | See UN3082 | P                |
| 1,2-DIBROMOBUTAN-3-ONE  | DIBROMO-1,2 BUTANONE-3   | 6.1           | UN2648     |                  |
| DIBROMOCHLOROPROPANES   | DIBROMOCHLOROPROPANES  | 6.1           | UN2872     |                  |
| 1,2-Dibromo-3-chloropropane   | Dibromo-1,2 chloro-3 propane   | 6.1           | See UN2872 |                  |
| DIBROMODIFLUOROMETHANE  | DIBROMODIFLUOROMÉTHANE   | 9             | UN1941     |                  |
| DIBROMOMETHANE  | DIBROMOMÉTHANE   | 6.1           | UN2664     |                  |
| DI- <i>n</i> -BUTYLAMINE  | DI- <i>n</i> -BUTYLAMINE   | 8             | UN2248     |                  |
| DIBUTYLAMINOETHANOL   | DIBUTYLAMINOÉTHANOL  | 6.1           | UN2873     |                  |
| 2-Dibutylaminoethanol   | Dibutylamino-2 éthanol   | 6.1           | See UN2873 |                  |
| <i>N,N</i> -Di- <i>n</i> -butylaminoethanol                               | <i>N,N</i> -Di- <i>n</i> -Butylaminoéthanol                              | 6.1           | See UN2873 |                  |
| 1,4-Di- <i>tert</i> -butylbenzene   | 1,4-Di- <i>tert</i> -butylbenzène  | 9             | See UN3077 | P                |
| DIBUTYL ETHERS  | ÉTHERS BUTYLIQUES  | 3             | UN1149     |                  |
| Di- <i>normal</i> -butyl ketone   | Dibutylcétone  | 3             | See UN1224 | P                |
| 2,2-DI-( <i>tert</i> -BUTYLPEROXY) BUTANE, with more than 55% in solution | Di-( <i>tert</i> -BUTYLPEROXY)-2,2 BUTANE, avec plus de 55 % en solution | Forbidden     |            |                  |
| DI- <i>n</i> -BUTYL PEROXYDICARBONATE, with more than 52% in solution     | PEROXYDICARBONATE DE DI- <i>n</i> -BUTYLE, avec plus de 52 % en solution | Forbidden     |            |                  |
| DI-( <i>tert</i> -BUTYLPEROXY) PHTHALATE, with more than 55% in solution  | DIPEROXYPHTHALATE DE <i>tert</i> -BUTYLE, avec plus de 55 % en solution  | Forbidden     |            |                  |
| Di- <i>n</i> -butyl phthalate   | Phtalate de di- <i>n</i> -butyle   | 9             | See UN3082 | P                |
| Dichlofenthion (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)                           | Dichlofenthion (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)                          |               |            | P                |
| <i>N,N'</i> -DICHLORAZODICARBONAMIDINE (SALTS OF), (DRY)                  | <i>N,N'</i> -DICHLORAZODICARBONAMIDINE (SELS DE), (SECS)                 | Forbidden     |            |                  |

| Column 1A  | Column 1B   | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|--|---|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| DICHLOROACETIC ACID  | ACIDE DICHLORACÉTIQUE   | 8             | UN1764     |                  |
| 1,3-DICHLOROACETONE  | DICHLORO-1,3 ACÉTONE  | 6.1           | UN2649     |                  |
| DICHLOROACETYL CHLORIDE  | CHLORURE DE DICHLORACÉTYLE  | 8             | UN1765     |                  |
| DICHLOROACETYLENE  | DICHLOROACÉTYLÈNE   | Forbidden     |            |                  |
| DICHLOROANILINES, LIQUID   | DICHLORANILINES LIQUIDES  | 6.1           | UN1590     | P                |
| DICHLOROANILINES, SOLID  | DICHLORANILINES SOLIDES   | 6.1           | UN3442     | P                |
| <i>o</i> -DICHLOROBENZENE  | <i>o</i> -DICHLOROBENZÈNE   | 6.1           | UN1591     |                  |
| 1,3-Dichlorobenzene  | Dichloro-1,3 benzène  | 6.1           | See UN2810 | P                |
| 1,4-Dichlorobenzene  | Dichloro-1,4 benzène  | 9             | See UN3082 | P                |
| <i>meta</i> -Dichlorobenzene   | <i>m</i> -Dichlorobenzène   | 6.1           | See UN2810 | P                |
| <i>para</i> -Dichlorobenzene   | <i>p</i> -Dichlorobenzène   | 9             | See UN3082 | P                |
| 2,2'-DICHLORODIETHYL ETHER   | ÉTHER DICHLORO-2,2' DIÉTHYLIQUE   | 6.1           | UN1916     | P                |
| DICHLORODIFLUOROMETHANE  | DICHLORODIFLUOROMÉTHANE   | 2.2           | UN1028     |                  |
| DICHLORODIFLUOROMETHANE AND DIFLUOROETHANE AZEOTROPIC MIXTURE with approximately 74% dichlorodifluoromethane | DICHLORODIFLUOROMÉTHANE ET DIFLUORÉTHANE EN MÉLANGE AZÉOTROPE contenant environ 74 % de dichlorodifluorométhane | 2.2           | UN2602     |                  |
| Dichlorodifluoromethane and ethylene oxide mixture with not more than 12.5% ethylene oxide                   | Dichlorodifluorométhane et oxyde d'éthylène, mélange de, contenant au plus 12,5 % d'oxyde d'éthylène            | 2.2           | See UN3070 |                  |
| DICHLORODIMETHYL ETHER, SYMMETRICAL  | ÉTHER DICHLORODIMÉTHYLIQUE, SYMÉTRIQUE  | Forbidden     | UN2249     |                  |
| 1,1-DICHLOROETHANE   | DICHLORO-1,1 ÉTHANE   | 3             | UN2362     |                  |
| 1,2-Dichloroethane   | Dichloro-1,2 éthane   | 3             | See UN1184 |                  |
| 1,2-DICHLOROETHYLENE   | DICHLORO-1,2 ÉTHYLÈNE   | 3             | UN1150     |                  |
| 1,1-Dichloroethylene, stabilized   | Dichloro-1,1 éthylène, stabilisé  | 3             | See UN1303 | P                |
| Di(2-chloroethyl) ether  | Oxyde de bis (chloro-2 éthyle); ou Oxyde de chloréthyle   | 6.1           | See UN1916 | P                |
| DICHLOROETHYL SULFIDE  | SULFURE DE DICHLOROÉTHYLE   | Forbidden     |            |                  |
| DICHLOROETHYL SULPHIDE   | SULFURE DE DICHLOROÉTHYLE   | Forbidden     |            |                  |
| DICHLOROFLUOROMETHANE  | DICHLOROFLUOROMÉTHANE   | 2.2           | UN1029     |                  |
| 1,6-Dichlorohexane   | Dichloro-1,6 hexane   | 9             | See UN3082 | P                |
| <i>alpha</i> -Dichlorohydrin   | <i>alpha</i> -Dichlorhydrine  | 6.1           | See UN2750 |                  |

| Column 1A  | Column 1B   | Column 2      | Column 3                 | Column 4         |
|--|---|---------------|--------------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                                 | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class | UN Number                | Marine Pollutant |
| DICHLOROISOCYANURIC ACID, DRY                                  | ACIDE DICHLOROISOCYANURIQUE SEC   | 5.1           | UN2465                   |                  |
| DICHLOROISOCYANURIC ACID SALTS, except dihydrated sodium salts | SELS DE L' ACIDE DICHLOROISOCYANURIQUE, à l'exception des sels de sodium dihydratés | 5.1           | UN2465                   |                  |
| DICHLOROISOPROPYL ETHER  | ÉTHER DICHLOROISOPROPYLIQUE   | 6.1           | UN2490                   |                  |
| DICHLOROMETHANE  | DICHLOROMÉTHANE   | 6.1           | UN1593                   |                  |
| 1,1-DICHLORO-1-NITROETHANE                                     | DICHLORO-1,1 NITRO-1 ÉTHANE   | 6.1           | UN2650                   |                  |
| DICHLOROPENTANES   | DICHLOROPENTANES  | 3             | UN1152                   |                  |
| Dichlorophenol   | Dichlorophénol  | 6.1           | See UN2020<br>See UN2021 |                  |
| 2,4-Dichlorophenol   | Dichlorophénol-2,4  | 6.1           | UN2020                   | P                |
| DICHLOROPHENYL ISOCYANATES                                     | ISOCYANATES DE DICHLOROPHÉNYLE  | 6.1           | UN2250                   |                  |
| DICHLOROPHENYLTRICHLOROSILANE                                  | DICHLOROPHÉNYLTRICHLOROSILANE   | 8             | UN1766                   | P                |
| 1,2-DICHLOROPROPANE  | DICHLORO-1,2 PROPANE  | 3             | UN1279                   |                  |
| 1,3-DICHLOROPROPANOL-2   | DICHLORO-1,3 PROPANOL-2   | 6.1           | UN2750                   |                  |
| 1,3-Dichloro-2-propanone                                       | Dichloro-1,3 propanone-2  | 6.1           | See UN2649               |                  |
| 1,3-Dichloropropene  | 1,3-Dichloropropène   | 3             | UN2047                   | P                |
| DICHLOROPROPENES   | DICHLOROPROPÈNES  | 3             | UN2047                   |                  |
| DICHLOROSILANE   | DICHLOROSILANE  | 2.3           | UN2189                   |                  |
| 1,2-DICHLORO-1,1,2,2-TETRAFLUOROETHANE                         | DICHLORO-1,2 TÉTRAFLUORO-1,1,2,2 ÉTHANE   | 2.2           | UN1958                   |                  |
| Dichloro-s-triazine-2,4,6-trione                               | Dichloro s-triazine trione-2,4,6  | 5.1           | See UN2465               |                  |
| DICHLOROVINYLSCHLORARSINE                                      | DICHLOROVINYLSCHLORARSINE   | Forbidden     |                          |                  |
| Dichlorvos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)                    | Dichlorvos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)   |               |                          | P                |
| Diclofop-methyl  | Dichlofop méthyl  |               | See <b>Note 1</b>        | P                |
| Dicrotophos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)                   | Dicrotophos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)  |               |                          | P                |
| 1,4-Dicyanobutane  | Dicyano-1,4 butane  | 6.1           | See UN2205               |                  |
| Dicycloheptadiene  | Dicycloheptadiène   | 3             | See UN2251               |                  |
| DICYCLOHEXYLAMINE  | DICYCLOHEXYLAMINE   | 8             | UN2565                   |                  |
| Dicyclohexylamine nitrite                                      | Nitrite de dicyclohexylamine  | 4.1           | See UN2687               |                  |
| DICYCLOHEXYLAMMONIUM NITRITE                                   | NITRITE DE DICYCLOHEXYLAMMONIUM   | 4.1           | UN2687                   |                  |

| Column 1A   | Column 1B   | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|---|---|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| DICYCLOPENTADIENE   | DICYCLOPENTADIÈNE   | 3             | UN2048     |                  |
| 2,2-DI-(4,4-DI- <i>tert</i> -BUTYLPEROXYCYCLOHEXYL) PROPANE, with more than 42% with inert solid                    | Di-(Di- <i>tert</i> -BUTYLPEROXYCYCLOHEXYL-4,4)-2,2 PROPANE, avec plus de 42 % avec solide inerte                       | Forbidden     |            |                  |
| DI-2,4-DICHLOROBENZOYL PEROXIDE, with more than 75% with water  | PEROXYDE DE DI-(DICHLORO-2,4 BENZOYLE), avec plus de 75 % et avec de l'eau  | Forbidden     |            |                  |
| 1,2-DI-(DIMETHYLAMINO) ETHANE   | BIS (DIMÉTHYLAMINO)-1,2 ÉTHANE  | 3             | UN2372     |                  |
| DIDYMIUM NITRATE  | NITRATE DE DIDYME   | 5.1           | UN1465     |                  |
| Dieldrin (see ORGANOCHLORINE PESTICIDE)   | Diéldrine (voir PESTICIDE ORGANOCHLORÉ)   |               |            | P                |
| DIESEL FUEL   | DIESEL  | 3             | UN1202     |                  |
| DIETHANOL NITROSAMINE DINITRATE (DRY)   | DINITRATE DE DIÉTHANOL NITROSAMINE (SEC)  | Forbidden     |            |                  |
| 1,1-Diethoxyethane  | Diéthoxy-1,1 éthane   | 3             | See UN1088 |                  |
| 1,2-Diethoxyethane  | Diéthoxy-1,2 éthane   | 3             | See UN1153 |                  |
| DIETHOXYMETHANE   | DIÉTHOXYMÉTHANE   | 3             | UN2373     |                  |
| 3,3-DIETHOXYPROPENE   | DIÉTHOXY-3,3 PROPÈNE  | 3             | UN2374     |                  |
| DIETHYLAMINE  | DIÉTHYLAMINE  | 3             | UN1154     |                  |
| 2-DIETHYLAMINOETHANOL   | DIÉTHYLAMINO-2 ÉTHANOL  | 8             | UN2686     |                  |
| 3-DIETHYLAMINOPROPYLAMINE   | 3-DIÉTHYLAMINOPROPYLAMINE   | 3             | UN2684     |                  |
| <i>N,N</i> -DIETHYLANILINE  | <i>N,N</i> -DIÉTHYLANILINE  | 6.1           | UN2432     |                  |
| DIETHYLBENZENE  | DIÉTHYLBENZÈNE  | 3             | UN2049     |                  |
| Diethylcarbinol   | Diéthylcarbinol   | 3             | See UN1105 |                  |
| DIETHYL CARBONATE   | CARBONATE D'ÉTHYLE  | 3             | UN2366     |                  |
| DIETHYLDICHLOROSILANE   | DIÉTHYLDICHLOROSILANE   | 8             | UN1767     |                  |
| Diethylenediamine   | Diéthylènediamine   | 8             | See UN2579 |                  |
| DIETHYLENEGLYCOL DINITRATE (DRY)  | DINITRATE DE DIÉTHYLÈNEGLYCOL (SEC)   | Forbidden     |            |                  |
| DIETHYLENEGLYCOL DINITRATE, DESENSITIZED with not less than 25% non-volatile, water-insoluble phlegmatizer, by mass | DINITRATE DE DIÉTHYLÈNEGLYCOL DÉSENSIBILISÉ avec au moins 25 % (masse) de flegmatiseur non volatil insoluble dans l'eau | 1.1D          | UN0075     |                  |
| DIETHYLENETRIAMINE  | DIÉTHYLÈNETRIAMINE  | 8             | UN2079     |                  |
| <i>N,N</i> -Diethylethanolamine   | <i>N,N</i> -Diéthyléthanolamine   | 8             | See UN2686 |                  |
| DIETHYL ETHER   | ÉTHER DIÉTHYLIQUE   | 3             | UN1155     |                  |



| Column 1A  | Column 1B   | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|--|---|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| <i>N,N</i> -DIETHYLETHYLENEDIAMINE   | <i>N,N</i> -DIÉTHYLÉTHYLÈNEDIAMINE  | 8             | UN2685     |                  |
| DIETHYLGOLD BROMIDE  | BROMURE D'OR DIÉTHYLE   | Forbidden     |            |                  |
| Di-(2-ethylhexyl) phosphoric acid  | Acide di(2-éthylhexyl)phosphorique  | 8             | See UN1902 |                  |
| DIETHYL KETONE   | DIÉTHYLCÉTONE   | 3             | UN1156     |                  |
| DIETHYL PEROXYDICARBONATE, with more than 27% in solution  | PEROXYDICARBONATE DE DIÉTHYLE, avec plus de 27 % en solution  | Forbidden     |            |                  |
| DIETHYL SULFATE  | SULFATE DE DIÉTHYLE   | 6.1           | UN1594     |                  |
| DIETHYL SULFIDE  | SULFURE D'ÉTHYLE  | 3             | UN2375     |                  |
| DIETHYL SULPHATE   | SULFATE DE DIÉTHYLE   | 6.1           | UN1594     |                  |
| DIETHYL SULPHIDE   | SULFURE D'ÉTHYLE  | 3             | UN2375     |                  |
| DIETHYLTHIOPHOSPHORYL CHLORIDE   | CHLORURE DE DIÉTHYLTHIOPHOSPHORYLE  | 8             | UN2751     |                  |
| Diethylzinc  | Diéthylzinc   | 4.2           | See UN3394 |                  |
| 2,4-Difluoroaniline  | Difluoro-2,4 aniline  | 6.1           | See UN2941 |                  |
| Difluorochloroethane   | Difluorochloroéthane  | 2.1           | See UN2517 |                  |
| 1,1-DIFLUOROETHANE   | DIFLUORO-1,1 ÉTHANE   | 2.1           | UN1030     |                  |
| 1,1-DIFLUOROETHYLENE   | DIFLUORO-1,1 ÉTHYLÈNE   | 2.1           | UN1959     |                  |
| DIFLUOROMETHANE  | DIFLUOROMÉTHANE   | 2.1           | UN3252     |                  |
| Difluoromethane, pentafluoroethane, and 1,1,1,2-tetrafluoroethane zeotropic mixture with approximately 10% difluoromethane and 70% pentafluoroethane | Difluorométhane, pentafluoroéthane et tétrafluoro-1,1,1,2 éthane, en mélange zéotrope avec environ 10 % de difluorométhane et 70 % de pentafluoroéthane | 2.2           | See UN3339 |                  |
| Difluoromethane, pentafluoroethane, and 1,1,1,2-tetrafluoroethane zeotropic mixture with approximately 20% difluoromethane and 40% pentafluoroethane | Difluorométhane, pentafluoroéthane et tétrafluoro-1,1,1,2 éthane, en mélange zéotrope avec environ 20 % de difluorométhane et 40 % de pentafluoroéthane | 2.2           | See UN3338 |                  |
| Difluoromethane, pentafluoroethane, and 1,1,1,2-tetrafluoroethane zeotropic mixture with approximately 23% difluoromethane and 25% pentafluoroethane | Difluorométhane, pentafluoroéthane et tétrafluoro-1,1,1,2 éthane, en mélange zéotrope avec environ 23 % de difluorométhane et 25 % de pentafluoroéthane | 2.2           | See UN3340 |                  |
| DIFLUOROPHOSPHORIC ACID, ANHYDROUS   | ACIDE DIFLUOROPHOSPHORIQUE ANHYDRE  | 8             | UN1768     |                  |
| 2,3-DIHYDROPYRAN   | DIHYDRO-2,3 PYRANNE   | 3             | UN2376     |                  |
| 1,8-DIHYDROXY-2,4,5,7-TETRANITROANTHRAQUINONE  | DIHYDROXY-1,8 TÉTRANITRO-2,4,5,7 ANTHRAQUINONE  | Forbidden     |            |                  |
| DI-(1-HYDROXYTETRAZOLE) (DRY)  | DI-(HYDROXY-1 TÉTRAZOLE) (SEC)  | Forbidden     |            |                  |

| Column 1A  | Column 1B  | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|--|--|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                                   | Appellation réglementaire et/ou technique                          | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| DIIDOACETYLENE   | DIIDOACÉTYLÈNE   | Forbidden     |            |                  |
| DIISOBUTYLAMINE  | DIISOBUTYLAMINE  | 3             | UN2361     |                  |
| DIISOBUTYLENE, ISOMERIC COMPOUNDS                                | COMPOSÉS ISOMÉRIQUES DU DIISOBUTYLÈNE                              | 3             | UN2050     |                  |
| <i>alpha</i> -Diisobutylene                                      | Diisobutylène, composés isomériques du                             | 3             | See UN2050 |                  |
| <i>beta</i> -Diisobutylene                                       | Diisobutylène, composés isomériques du                             | 3             | See UN2050 |                  |
| DIISOBUTYL KETONE  | DIISOBUTYLCÉTONE   | 3             | UN1157     |                  |
| DIISOCTYL ACID PHOSPHATE   | PHOSPHATE ACIDE DE DIISOCTYLE                                      | 8             | UN1902     |                  |
| DIISOPROPYLAMINE   | DIISOPROPYLAMINE   | 3             | UN1158     |                  |
| DIISOPROPYLBENZENE HYDROPEROXIDE, with more than 72% in solution | HYDROPEROXYDE DE DIISOPROPYLBENZÈNE, avec plus de 72 % en solution | Forbidden     |            |                  |
| Diisopropylbenzenes  | Diisopropylbenzènes  | 9             | See UN3082 | P                |
| DIISOPROPYL ETHER  | ÉTHER ISOPROPYLIQUE  | 3             | UN1159     |                  |
| Diisopropyl-naphthalenes, mixed isomers                          | Diisopropyl-naphthalènes, isomères mixtes                          | 9             | See UN3082 | P                |
| DIKETENE, STABILIZED   | DICÉTÈNE STABILISÉ   | 6.1           | UN2521     |                  |
| Dimethoate (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)                      | Diméthoate (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)                        |               |            | P                |
| 1,1-DIMETHOXYETHANE  | DIMÉTHOXY-1,1 ÉTHANE   | 3             | UN2377     |                  |
| 1,2-DIMETHOXYETHANE  | DIMÉTHOXY-1,2 ÉTHANE   | 3             | UN2252     |                  |
| Dimethoxystrychnine  | Diméthoxystrychnine  | 6.1           | See UN1570 |                  |
| DIMETHYLAMINE, ANHYDROUS   | DIMÉTHYLAMINE ANHYDRE  | 2.1           | UN1032     |                  |
| DIMETHYLAMINE, AQUEOUS SOLUTION                                  | DIMÉTHYLAMINE EN SOLUTION AQUEUSE                                  | 3             | UN1160     |                  |
| 2-DIMETHYLAMINOACETONITRILE                                      | DIMÉTHYLAMINOACÉTONITRILE  | 3             | UN2378     |                  |
| 2-DIMETHYLAMINOETHANOL   | DIMÉTHYLAMINO-2 ÉTHANOL  | 8             | UN2051     |                  |
| 2-DIMETHYLAMINOETHYL ACRYLATE                                    | ACRYLATE DE 2-DIMÉTHYLAMINOÉTHYLE                                  | 6.1           | UN3302     |                  |
| 2-DIMETHYLAMINOETHYL METHACRYLATE                                | MÉTACRYLATE DE 2-DIMÉTHYLAMINOÉTHYLE                               | 6.1           | UN2522     |                  |
| <i>N,N</i> -DIMETHYLANILINE                                      | <i>N,N</i> -DIMÉTHYLANILINE  | 6.1           | UN2253     |                  |
| Dimethylarsenic acid   | Acide diméthylarsinique  | 6.1           | See UN1572 |                  |
| <i>N,N</i> -Dimethylbenzylamine                                  | <i>N,N</i> -Diméthylbenzylamine                                    | 8             | See UN2619 |                  |
| 2,3-DIMETHYLBUTANE   | DIMÉTHYL-2,3 BUTANE  | 3             | UN2457     |                  |

| Column 1A  | Column 1B  | Column 2      | Column 3          | Column 4         |
|--|--|---------------|-------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                                       | Appellation réglementaire et/ou technique                        | Primary Class | UN Number         | Marine Pollutant |
| 1,3-DIMETHYLBUTYLAMINE   | DIMÉTHYL-1,3 BUTYLAMINE  | 3             | UN2379            |                  |
| DIMETHYLCARBAMOYL CHLORIDE   | CHLORURE DE DIMÉTHYLCARBAMOYLE                                   | 8             | UN2262            |                  |
| DIMETHYL CARBONATE   | CARBONATE DE MÉTHYLE   | 3             | UN1161            |                  |
| DIMETHYLCYCLOHEXANES   | DIMÉTHYLCYCLOHEXANES   | 3             | UN2263            |                  |
| DIMETHYLCYCLOHEXYLAMINE  | DIMÉTHYLCYCLOHEXYLAMINE  | 8             | UN2264            |                  |
| DIMETHYLDICHLOROSILANE   | DIMÉTHYLDICHLOROSILANE   | 3             | UN1162            |                  |
| DIMETHYLDIETHOXSILANE  | DIMÉTHYLDIÉTHOXSILANE  | 3             | UN2380            |                  |
| 2,5-DIMETHYL-2,5-DIHYDROPEROXY HEXANE, with more than 82% with water | DIMÉTHYL-2,5 (DIHYDROPEROXY)-2,5 HEXANE, avec plus de 82 % d'eau | Forbidden     |                   |                  |
| DIMETHYLDIOXANES   | DIMÉTHYLDIOXANNES  | 3             | UN2707            |                  |
| DIMETHYL DISULFIDE   | DISULFURE DE DIMÉTHYLE   | 3             | UN2381            | P                |
| DIMETHYL DISULPHIDE  | DISULFURE DE DIMÉTHYLE   | 3             | UN2381            | P                |
| <i>N,N</i> -Dimethyldodecylamine                                     | <i>N,N</i> -Diméthylodécylamine                                  |               | See <b>Note 1</b> | P                |
| Dimethylethanolamine   | Diméthyléthanolamine   | 8             | See UN2051        |                  |
| DIMETHYL ETHER   | ÉTHER MÉTHYLIQUE   | 2.1           | UN1033            |                  |
| <i>N,N</i> -DIMETHYLFORMAMIDE  | <i>N,N</i> -DIMÉTHYLFORMAMIDE                                    | 3             | UN2265            |                  |
| DIMETHYLHEXANE DIHYDROPEROXIDE (DRY)                                 | DIHYDROPEROXYDE DE DIMÉTHYLHEXANE (SEC)                          | Forbidden     |                   |                  |
| 1,1-Dimethylhydrazine  | Diméthyl-1,1 hydrazine   | 6.1           | See UN1163        | P                |
| 1,2-Dimethylhydrazine  | Diméthyl-1,2 hydrazine   | 6.1           | See UN2382        | P                |
| DIMETHYLHYDRAZINE, SYMMETRICAL                                       | DIMÉTHYLHYDRAZINE SYMÉTRIQUE                                     | 6.1           | UN2382            | P                |
| DIMETHYLHYDRAZINE, UNSYMMETRICAL                                     | DIMÉTHYLHYDRAZINE ASYMÉTRIQUE                                    | 6.1           | UN1163            | P                |
| <i>N,N</i> -Dimethyl-4-nitrosoaniline                                | Nitroso-4 <i>N,N</i> -diméthylaniline                            | 4.2           | See UN1369        |                  |
| 2,2-DIMETHYLPROPANE  | DIMÉTHYL-2,2 PROPANE   | 2.1           | UN2044            |                  |
| DIMETHYL- <i>N</i> -PROPYLAMINE                                      | <i>N,N</i> -DIMÉTHYLPROPYLAMINE                                  | 3             | UN2266            |                  |
| DIMETHYL SULFATE   | SULFATE DE DIMÉTHYLE   | 6.1           | UN1595            |                  |
| DIMETHYL SULFIDE   | SULFURE DE MÉTHYLE   | 3             | UN1164            |                  |
| DIMETHYL SULPHATE  | SULFATE DE DIMÉTHYLE   | 6.1           | UN1595            |                  |
| DIMETHYL SULPHIDE  | SULFURE DE MÉTHYLE   | 3             | UN1164            |                  |
| DIMETHYL THIOPHOSPHORYL CHLORIDE                                     | CHLORURE DE DIMÉTHYLTHIOPHOSPHORYLE                              | 6.1           | UN2267            |                  |

| Column 1A   | Column 1B  | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|---|--|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| Dimethylzinc  | Diméthylzinc   | 4.2           | See UN3394 |                  |
| DI-(1-NAPHTHOYL) PEROXIDE   | PEROXYDE DE DI(NAPHTHOYL-1)  | Forbidden     |            |                  |
| DINGU   | DINGU  | 1.1D          | UN0489     |                  |
| DINITROANILINES   | DINITRANILINES   | 6.1           | UN1596     |                  |
| DINITROBENZENES, LIQUID   | DINITROBENZÈNES LIQUIDES   | 6.1           | UN1597     |                  |
| DINITROBENZENES, SOLID  | DINITROBENZÈNES SOLIDES  | 6.1           | UN3443     |                  |
| Dinitrochlorobenzenes, liquid   | Dinitrochlorobenzènes liquides   | 6.1           | See UN1577 | P                |
| Dinitrochlorobenzenes, solid  | Dinitrochlorobenzènes solides  | 6.1           | See UN3441 | P                |
| DINITRO- <i>o</i> -CRESOL   | DINITRO- <i>o</i> -CRÉSOL  | 6.1           | UN1598     | P                |
| DINITRO-7,8-DIMETHYLGLYCOLURIL (DRY)  | DINITRO-DIMÉTHYL-7,8 GLYCOLURILE (SEC)   | Forbidden     |            |                  |
| 1,3-DINITRO-5,5-DIMETHYL HYDANTOIN  | DINITRO-1,3 DIMÉTHYL-5,5 HYDANTOÏNE  | Forbidden     |            |                  |
| 1,3-DINITRO-4,5-DINITROSOBENZENE  | DINITRO-1,3 DINITROSO-4,5 BENZÈNE  | Forbidden     |            |                  |
| 1,1-DINITROETHANE (DRY)   | DINITRO-1,1 ÉTHANE (SEC)   | Forbidden     |            |                  |
| 1,2-DINITROETHANE   | DINITRO-1,2 ÉTHANE   | Forbidden     |            |                  |
| DINITROGEN TETROXIDE  | TÉTROXYDE DE DIAZOTE   | 2.3           | UN1067     |                  |
| DINITROGLYCOLURIL   | DINITROGLYCOLURILE   | 1.1D          | UN0489     |                  |
| DINITROMETHANE  | DINITROMÉTHANE   | Forbidden     |            |                  |
| Dinitrophenates (class 1)   | Dinitrophénates (classe 1)   | 1.3C          | See UN0077 | P                |
| Dinitrophenates, wetted   | DINITROPHÉNATES HUMIDIFIÉS avec au moins 15 % (masse) d'eau                            | 4.1           | See UN1321 | P                |
| DINITROPHENOL, dry or wetted with less than 15% water, by mass                    | DINITROPHÉNOL sec ou humidifié avec moins de 15 % (masse) d'eau                        | 1.1D          | UN0076     | P                |
| DINITROPHENOL SOLUTION  | DINITROPHÉNOL EN SOLUTION  | 6.1           | UN1599     | P                |
| DINITROPHENOL, WETTED with not less than 15% water, by mass                       | DINITROPHÉNOL HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau                               | 4.1           | UN1320     | P                |
| DINITROPHENOLATES, alkali metals, dry or wetted with less than 15% water, by mass | DINITROPHÉNATES de métaux alcalins secs ou humidifiés avec moins de 15 % (masse) d'eau | 1.3C          | UN0077     | P                |
| DINITROPHENOLATES, WETTED with not less than 15% water, by mass                   | DINITROPHÉNATES HUMIDIFIÉS avec au moins 15 % (masse) d'eau                            | 4.1           | UN1321     | P                |
| 2,4-DINITROPHENYLHYDRAZINE (DRY)  | DINITRO-2,4 PHÉNYLHYDRAZINE SEC  | Forbidden     |            |                  |
| 2,4-DINITROPHENYLHYDRAZINE, WETTED with not less than 30% water                   | DINITRO-2,4 PHÉNYLHYDRAZINE HUMIDIFIÉE avec au moins 30 % d'eau                        | Forbidden     |            |                  |

| Column 1A  | Column 1B   | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|--|---|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                                     | Appellation réglementaire et/ou technique                           | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| DINITROPROPYLENE GLYCOL  | DINITROPROPYLÈNE GLYCOL   | Forbidden     |            |                  |
| DINITRORESORCINOL, dry or wetted with less than 15% water, by mass | DINITRORÉSORCINOL sec ou humidifié avec moins de 15 % (masse) d'eau | 1.1D          | UN0078     |                  |
| 2,4-DINITRORESORCINOL (HEAVY METAL SALTS OF) (DRY)                 | DINITRO-2,4 RÉSORCINOL (SELS DE MÉTAUX LOURDS DU) (SECS)            | Forbidden     |            |                  |
| 4,6-DINITRORESORCINOL (HEAVY METAL SALTS OF) (DRY)                 | DINITRO-4,6 RÉSORCINOL (SELS DE MÉTAUX LOURDS DU) (SECS)            | Forbidden     |            |                  |
| DINITRORESORCINOL, WETTED with not less than 15% water, by mass    | DINITRORÉSORCINOL HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau        | 4.1           | UN1322     |                  |
| 3,5-DINITROSALICYLIC ACID (LEAD SALT) (DRY)                        | ACIDE DINITRO-3,5 SALICYLIQUE (SEL DE PLOMB) (SEC)                  | Forbidden     |            |                  |
| DINITROBENZENE   | DINITROBENZÈNE  | 1.3C          | UN0406     |                  |
| DINITROBENZYLAMIDINE AND SALTS OF (DRY)                            | DINITROBENZYLAMIDINE ET SES SELS (SECS)                             | Forbidden     |            |                  |
| 2,2'-DINITROSTILBENE   | DINITRO-2,2' STILBÈNE   | Forbidden     |            |                  |
| 1,4-DINITRO-1,1,4,4-TETRAMETHYLOL BUTANETETRANITRATE (DRY)         | TÉTRANITRATE DE DINITRO-1,4 TÉTRAMÉTHYLOL-1,1,4,4 BUTANE (SEC)      | Forbidden     |            |                  |
| Dinitrotoluene mixed with sodium chlorate                          | Dinitrotoluène en mélange avec du chlorate de sodium                | 1.1D          | See UN0083 |                  |
| DINITROTOLUENES, LIQUID  | DINITROTOLUÈNES LIQUIDES  | 6.1           | UN2038     | P                |
| DINITROTOLUENES, MOLTEN  | DINITROTOLUÈNES FONDUS  | 6.1           | UN1600     | P                |
| DINITROTOLUENES, SOLID   | DINITROTOLUÈNES SOLIDES   | 6.1           | UN3454     | P                |
| 2,4-DINITRO-1,3,5-TRIMETHYLBENZENE                                 | DINITRO-2,4 TRIMÉTHYL-1,3,5 BENZÈNE                                 | Forbidden     |            |                  |
| DI-(beta-NITROXYETHYL) AMMONIUM NITRATE                            | NITRATE DE DI-(bêta-NITROXYÉTHYL) AMMONIUM                          | Forbidden     |            |                  |
| a,a'-DI-(NITROXY) METHYLEETHER                                     | a,a'-DI-(NITROXY) MÉTHYLÉTHÉR                                       | Forbidden     |            |                  |
| 1,9-DINITROXY PENTAMETHYLENE-2,4,6,8-TETRAMINE (DRY)               | DINITROXY-1,9 PENTAMÉTHYLÈNE TÉTRAMINE-2,4,6,8 (SÈCHE)              | Forbidden     |            |                  |
| Dinobuton (see SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE)                  | Dinobuton (voir NITROPHÉNOL SUBSTITUÉ PESTICIDE)                    |               |            | P                |
| Dinoseb (see SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE)                    | Dinosèbe (voir NITROPHÉNOL SUBSTITUÉ PESTICIDE)                     |               |            | P                |
| Dinoseb acetate (see SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE)            | Acétate de dinosèbe (voir NITROPHÉNOL SUBSTITUÉ PESTICIDE)          |               |            | P                |
| Dioxacarb (see CARBAMATE PESTICIDE)                                | Dioxacarbe (voir CARBAMATE PESTICIDE)                               |               |            | P                |
| DIOXANNE   | DIOXANNE  | 3             | UN1165     |                  |

| Column 1A  | Column 1B  | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|--|--|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                                     | Appellation réglementaire et/ou technique                              | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| Dioxathion (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)                        | Dioxathion (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)                            |               |            | P                |
| DIOXOLANE  | DIOXOLANNE   | 3             | UN1166     |                  |
| DIPENTENE  | DIPENTÈNE  | 3             | UN2052     | P                |
| Diphacinone (see PESTICIDE, N.O.S.)                                | Diphacinone (voir PESTICIDE, N.S.A.)                                   |               |            | P                |
| Diphenyl   | Diphényle  | 9             | See UN3082 | P                |
| DIPHENYLAMINE CHLOROARSINE   | DIPHÉNYLAMINECHLORARSINE   | 6.1           | UN1698     | P                |
| DIPHENYLCHLOROARSINE, LIQUID                                       | DIPHÉNYLCHLORARSINE LIQUIDE  | 6.1           | UN1699     | P                |
| DIPHENYLCHLOROARSINE, SOLID  | DIPHÉNYLCHLORARSINE SOLIDE   | 6.1           | UN3450     | P                |
| DIPHENYLDICHLOROSILANE   | DIPHÉNYLDICHLOROSILANE   | 8             | UN1769     |                  |
| DIPHENYLMETHYL BROMIDE   | BROMURE DE DIPHÉNYLMÉTHYLE   | 8             | UN1770     |                  |
| DIPICRYLAMINE  | DIPICRYLAMINE  | 1.1D          | UN0079     |                  |
| DIPICRYL SULFIDE, dry or wetted with less than 10% water, by mass  | SULFURE DE DIPICRYLE sec ou humidifié avec moins de 10 % (masse) d'eau | 1.1D          | UN0401     |                  |
| DIPICRYL SULFIDE, WETTED with not less than 10% water, by mass     | SULFURE DE DIPICRYLE HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau        | 4.1           | UN2852     |                  |
| DIPICRYL SULPHIDE, dry or wetted with less than 10% water, by mass | SULFURE DE DIPICRYLE sec ou humidifié avec moins de 10 % (masse) d'eau | 1.1D          | UN0401     |                  |
| DIPICRYL SULPHIDE, WETTED with not less than 10% water, by mass    | SULFURE DE DIPICRYLE HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau        | 4.1           | UN2852     |                  |
| DIPROPIONYL PEROXIDE, with more than 28% in solution               | PEROXYDE DE DIPROPIONYLE, avec plus de 28 % en solution                | Forbidden     |            |                  |
| DIPROPYLAMINE  | DIPROPYLAMINE  | 3             | UN2383     |                  |
| Dipropylene triamine   | Dipropylènetriamine  | 8             | See UN2269 |                  |
| DI- <i>n</i> -PROPYL ETHER   | ÉTHER DI- <i>n</i> -PROPYLIQUE   | 3             | UN2384     |                  |
| DIPROPYL KETONE  | DIPROPYLCÉTONE   | 3             | UN2710     |                  |
| DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.                            | DÉSINFECTANT LIQUIDE CORROSIF, N.S.A.                                  | 8             | UN1903     |                  |
| DISINFECTANT, LIQUID, TOXIC, N.O.S.                                | DÉSINFECTANT LIQUIDE TOXIQUE, N.S.A.                                   | 6.1           | UN3142     |                  |
| DISINFECTANT, SOLID, TOXIC, N.O.S.                                 | DÉSINFECTANT SOLIDE TOXIQUE, N.S.A.                                    | 6.1           | UN1601     |                  |
| DISODIUM TRIOXOSILICATE  | TRIOXOSILICATE DE DISODIUM   | 8             | UN3253     |                  |
| Disulfoton (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)                        | Disulfoton (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)                            |               |            | P                |
| DIVINYL ETHER, STABILIZED  | ÉTHER VINyliQUE STABILISÉ  | 3             | UN1167     |                  |

| Column 1A  | Column 1B   | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|--|---|---------------|--|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                           | Appellation réglementaire et/ou technique                     | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| DNOC   | DNOC  | 6.1           | See UN1598   | P                |
| Dnoc (pesticide) (see SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE) | Dnoc (Pesticide) (voir NITROPHÉNOL SUBSTITUÉ PESTICIDE)       |               |  | P                |
| Dodecene   | Dodécène  | 3             | See UN2850   | P                |
| 1-Dodecylamine   | Dodécylamine  |               | See <b>Note 1</b>                                    | P                |
| Dodecyl diphenyl oxide sulfonate                         | Disulfonate d'oxyde de dodécyle et de diphenyle               | 9             | See UN3077   | P                |
| Dodecyl diphenyl oxide sulphonate                        | Disulfonate d'oxyde de dodécyle et de diphenyle               | 9             | See UN3077   | P                |
| Dodecyl hydroxypropyl sulfide                            | Sulfure de dodécyle et d'hydroxyperoxyde                      |               | See <b>Note 1</b>                                    | P                |
| Dodecyl hydroxypropyl sulphide                           | Sulfure de dodécyle et d'hydroxyperoxyde                      |               | See <b>Note 1</b>                                    | P                |
| Dodecylphenol  | Dodécylphénol   | 8             | See UN3145   | P                |
| DODECYLTRICHLOROSILANE                                   | DODÉCYLTRICHLOROSILANE  | 8             | UN1771   |                  |
| Drazoxolon (see ORGANOCHLORINE PESTICIDE)                | Drazoxolon (voir PESTICIDE ORGANOCHLORÉ)                      |               |  | P                |
| DRY ICE  | NEIGE CARBONIQUE  | 9             | UN1845   |                  |
| DYE, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.                           | COLORANT LIQUIDE CORROSIF, N.S.A.                             | 8             | UN2801   |                  |
| DYE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.                               | COLORANT LIQUIDE TOXIQUE, N.S.A.                              | 6.1           | UN1602   |                  |
| DYE, SOLID, CORROSIVE, N.O.S.                            | COLORANT SOLIDE CORROSIF, N.S.A.                              | 8             | UN3147   |                  |
| DYE, SOLID, TOXIC, N.O.S.                                | COLORANT SOLIDE TOXIQUE, N.S.A.                               | 6.1           | UN3143   |                  |
| DYE INTERMEDIATE, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.              | MATIÈRE INTERMÉDIAIRE LIQUIDE POUR COLORANT, CORROSIF, N.S.A. | 8             | UN2801   |                  |
| DYE INTERMEDIATE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.                  | MATIÈRE INTERMÉDIAIRE LIQUIDE POUR COLORANT, TOXIQUE, N.S.A.  | 6.1           | UN1602   |                  |
| DYE INTERMEDIATE, SOLID, CORROSIVE, N.O.S.               | MATIÈRE INTERMÉDIAIRE SOLIDE POUR COLORANT, CORROSIF, N.S.A.  | 8             | UN3147   |                  |
| DYE INTERMEDIATE, SOLID, TOXIC, N.O.S.                   | MATIÈRE INTERMÉDIAIRE SOLIDE POUR COLORANT, TOXIQUE, N.S.A.   | 6.1           | UN3143   |                  |
| Dynamite   | Dynamite  | 1.1D          | See UN0081   |                  |
| Edifenphos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)              | Édifenphos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)                   |               |  | P                |
| Electric storage batteries                               | Accumulateurs électriques                                     | 8             | See UN2794<br>See UN2795<br>See UN2800<br>See UN3028 |                  |
| Electrolyte (acid or alkaline) for batteries             | Électrolyte (acide ou alcalin) pour accumulateurs             | 8             | See UN2796<br>See UN2797                             |                  |

| Column 1A  | Column 1B  | Column 2         | Column 3                             | Column 4         |
|--|--|------------------|--------------------------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class    | UN Number                            | Marine Pollutant |
| ELEVATED TEMPERATURE LIQUID, N.O.S., at or above 100°C and below its flash point including molten metals, molten salts, etc. | LIQUIDE TRANSPORTÉ À CHAUD, N.S.A. (γ compris métal fondu, sel fondu, etc.), à une température égale ou supérieure à 100 °C et inférieure à son point  | 9                | UN3257                               |                  |
| ELEVATED TEMPERATURE LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S., with flash point above 60°C, at or above its flash point                     | LIQUIDE TRANSPORTÉ À CHAUD, INFLAMMABLE, N.S.A., ayant un point d'éclair supérieur à 60 °C, à une température égale ou supérieure à son point d'éclair | 3                | UN3256                               |                  |
| ELEVATED TEMPERATURE SOLID, N.O.S., at or above 240°C  | SOLIDE TRANSPORTÉ À CHAUD, N.S.A., à une température égale ou supérieure à 240 °C  | 9                | UN3258                               |                  |
| Enamels  | Émaux  | 3<br>8<br>3<br>8 | UN1263<br>UN3066<br>UN3469<br>UN3470 |                  |
| Endosulfan (see ORGANOCHLORINE PESTICIDE)  | Endosulfan (voir PESTICIDE ORGANOCHLORÉ)   |                  |                                      | P                |
| Endrin (see ORGANOCHLORINE PESTICIDE)  | Endrine (voir PESTICIDE ORGANOCHLORÉ)  |                  |                                      | P                |
| ENGINE, FUEL CELL, FLAMMABLE GAS POWERED   | MOTEUR PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU GAZ INFLAMMABLE   | 2.1              | UN3529                               |                  |
| ENGINE, FUEL CELL, FLAMMABLE LIQUID POWERED  | MOTEUR PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU LIQUIDE INFLAMMABLE   | 3                | UN3528                               |                  |
| ENGINE, INTERNAL COMBUSTION  | MOTEUR À COMBUSTION INTERNE  | 9                | UN3530                               |                  |
| Engines, rocket  | PROPULSEURS CONTENANT DES LIQUIDES HYPERGOLIQUES avec ou sans charge d'expulsion   | 1.2L<br>1.3L     | See UN0322<br>See UN0250             |                  |
| ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  | MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.   | 9                | UN3082                               |                  |
| ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.   | MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A.  | 9                | UN3077                               |                  |
| EPIBROMOHYDRIN   | ÉPIBROMHYDRINE   | 6.1              | UN2558                               | P                |
| EPICHLOROHYDRIN  | ÉPICHORHYDRINE   | 6.1              | UN2023                               | P                |
| EPN (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)   | EPN (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)   |                  |                                      | P                |
| 1,2-Epoxybutane, stabilized  | Époxy-1,2 butane, stabilisé  | 3                | See UN3022                           |                  |
| Epoxyethane  | Époxyéthane  | 2.3              | See UN1040                           |                  |
| 1,2-EPOXY-3-ETHOXYPROPANE  | ÉPOXY-1,2 ÉTHOXY-3 PROPANE   | 3                | UN2752                               |                  |
| 2,3-Epoxy-1-propanal   | Époxy-2,3 propanal-1   | 3                | See UN2622                           |                  |
| 2,3-Epoxypropyl ethyl ether  | ÉPOXY-1,2 ÉTHOXY-3 PROPANE   | 3                | See UN2752                           |                  |



| Column 1A  | Column 1B   | Column 2      | Column 3          | Column 4         |
|--|---|---------------|-------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                               | Appellation réglementaire et/ou technique                                 | Primary Class | UN Number         | Marine Pollutant |
| Esfenvalerate  | Esfenvalérate   |               | See <b>Note 1</b> | P                |
| ESTERS, N.O.S.   | ESTERS, N.S.A.  | 3             | UN3272            |                  |
| ETHANE   | ÉTHANE  | 2.1           | UN1035            |                  |
| ETHANE, REFRIGERATED LIQUID                                  | ÉTHANE LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ  | 2.1           | UN1961            |                  |
| Ethanethiol  | Éthanethiol   | 3             | See UN2363        | P                |
| ETHANOL more than 24% ethanol, by volume                     | ÉTHANOL contenant plus de 24 % d'éthanol, par volume                      | 3             | UN1170            |                  |
| ETHANOL AND GASOLINE MIXTURE, with more than 10% ethanol     | MÉLANGE D'ÉTHANOL ET D'ESSENCE contenant plus de 10 % d'éthanol           | 3             | UN3475            |                  |
| ETHANOL AND MOTOR SPIRIT MIXTURE, with more than 10% ethanol | MÉLANGE D'ÉTHANOL ET D'ESSENCE contenant plus de 10 % d'éthanol           | 3             | UN3475            |                  |
| ETHANOL AND PETROL MIXTURE, with more than 10% ethanol       | MÉLANGE D'ÉTHANOL ET D'ESSENCE contenant plus de 10 % d'éthanol           | 3             | UN3475            |                  |
| ETHANOL SOLUTION more than 24% ethanol, by volume            | ÉTHANOL EN SOLUTION contenant plus de 24 % d'éthanol, par volume          | 3             | UN1170            |                  |
| ETHANOLAMINE   | ÉTHANOLAMINE  | 8             | UN2491            |                  |
| ETHANOL AMINE DINITRATE                                      | DINITRATE D'ÉTHANOL AMINE   | Forbidden     |                   |                  |
| ETHANOLAMINE SOLUTION  | ÉTHANOLAMINE EN SOLUTION  | 8             | UN2491            |                  |
| Ether  | Éther   | 3             | See UN1155        |                  |
| ETHERS, N.O.S.   | ÉETHERS, N.S.A.   | 3             | UN3271            |                  |
| Ethion (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)                      | Éthion (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)                                   |               |                   | P                |
| Ethoprophos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)                 | Éthoprophos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)                              |               |                   | P                |
| 2-Ethoxyethanol  | Éthoxy-2 éthanol  | 3             | See UN1171        |                  |
| 2-Ethoxyethyl acetate  | Acétate d'éthoxy-2 éthyle   | 3             | See UN1172        |                  |
| Ethoxy propane-1   | Oxyde d'éthyle et de propyle  | 3             | See UN2615        |                  |
| ETHYL ACETATE  | ACÉTATE D'ÉTHYLE  | 3             | UN1173            |                  |
| ETHYLACETYLENE, STABILIZED                                   | ÉTHYLACÉTYLÈNE STABILISÉ  | 2.1           | UN2452            |                  |
| ETHYL ACRYLATE, STABILIZED                                   | ACRYLATE D'ÉTHYLE STABILISÉ   | 3             | UN1917            |                  |
| ETHYL ALCOHOL more than 24% ethanol, by volume               | ALCOOL ÉTHYLIQUE contenant plus de 24 % d'éthanol, par volume             | 3             | UN1170            |                  |
| ETHYL ALCOHOL SOLUTION more than 24% ethanol, by volume      | ALCOOL ÉTHYLIQUE EN SOLUTION contenant plus de 24 % d'éthanol, par volume | 3             | UN1170            |                  |
| ETHYLAMINE   | ÉTHYLAMINE  | 2.1           | UN1036            |                  |

| Column 1A  | Column 1B  | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|--|--|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| ETHYLAMINE, AQUEOUS SOLUTION with not less than 50% but not more than 70% ethylamine | ÉTHYLAMINE EN SOLUTION AQUEUSE contenant au moins 50 % mais au maximum 70 % d'éthylamine | 3             | UN2270     |                  |
| ETHYL AMYL KETONE  | ÉTHYLAMYLCÉTONE  | 3             | UN2271     |                  |
| 2-ETHYLANILINE   | ÉTHYL-2-ANILINE  | 6.1           | UN2273     |                  |
| N-ETHYLANILINE   | N-ÉTHYLANILINE   | 6.1           | UN2272     |                  |
| ETHYLBENZENE   | ÉTHYLBENZÈNE   | 3             | UN1175     |                  |
| N-ETHYL-N-BENZYLANILINE  | N-ÉTHYL N-BENZYLANILINE  | 6.1           | UN2274     |                  |
| N-ETHYLBENZYL TOLUIDINES, LIQUID   | N-ÉTHYLBENZYL TOLUIDINES LIQUIDES  | 6.1           | UN2753     |                  |
| N-ETHYLBENZYL TOLUIDINES, SOLID  | N-ÉTHYLBENZYL TOLUIDINES SOLIDES   | 6.1           | UN3460     |                  |
| ETHYL BORATE   | BORATE D'ÉTHYLE  | 3             | UN1176     |                  |
| ETHYL BROMIDE  | BROMURE D'ÉTHYLE   | 6.1           | UN1891     |                  |
| ETHYL BROMOACETATE   | BROMACÉTATE D'ÉTHYLE   | 6.1           | UN1603     |                  |
| 2-ETHYLBUTANOL   | ÉTHYL-2 BUTANOL  | 3             | UN2275     |                  |
| 2-ETHYLBUTYL ACETATE   | ACÉTATE DE 2-ÉTHYLBUTYLE   | 3             | UN1177     |                  |
| ETHYL BUTYL ETHER  | ÉTHÉR ÉTHYLBUTYLIQUE   | 3             | UN1179     |                  |
| 2-ETHYLBUTYRALDEHYDE   | ALDÉHYDE ÉTHYL-2 BUTYRIQUE   | 3             | UN1178     |                  |
| ETHYL BUTYRATE   | BUTYRATE D'ÉTHYLE  | 3             | UN1180     |                  |
| ETHYL CHLORIDE   | CHLORURE D'ÉTHYLE  | 2.1           | UN1037     |                  |
| ETHYL CHLOROACETATE  | CHLORACÉTATE D'ÉTHYLE  | 6.1           | UN1181     |                  |
| Ethyl chlorocarbonate  | Chlorocarbonate d'éthyle   | 6.1           | See UN1182 |                  |
| ETHYL CHLOROFORMATE  | CHLOROFORMIATE D'ÉTHYLE  | 6.1           | UN1182     |                  |
| ETHYL 2-CHLOROPROPIONATE   | CHLORO-2 PROPIONATE D'ÉTHYLE   | 3             | UN2935     |                  |
| Ethyl- <i>alpha</i> -chloropropionate  | <i>alpha</i> -Chloropropionate d'éthyle  | 3             | See UN2935 |                  |
| ETHYL CHLOROTHIOFORMATE  | CHLOROTHIOFORMIATE D'ÉTHYLE  | 8             | UN2826     | P                |
| ETHYL CROTONATE  | CROTONATE D'ÉTHYLE   | 3             | UN1862     |                  |
| ETHYLDICHLOROARSINE  | ÉTHYLDICHLORARSINE   | 6.1           | UN1892     | P                |
| ETHYLDICHLOROSILANE  | ÉTHYLDICHLOROSILANE  | 4.3           | UN1183     |                  |
| ETHYLENE   | ÉTHYLÈNE   | 2.1           | UN1962     |                  |

| Column 1A   | Column 1B  | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|---|--|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| ETHYLENE, ACETYLENE AND PROPYLENE MIXTURE, REFRIGERATED LIQUID containing at least 71.5% ethylene with not more than 22.5% acetylene and not more than 6% propylene | ÉTHYLÈNE, ACÉTYLÈNE ET PROPYLÈNE EN MÉLANGE LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ contenant 71,5 % au moins d'éthylène, 22,5 % au plus d'acétylène et 6 % au plus de propylène | 2.1           | UN3138     |                  |
| ETHYLENE CHLOROHYDRIN   | MONOCHLORHYDRINE DU GLYCOL   | 6.1           | UN1135     |                  |
| ETHYLENEDIAMINE   | ÉTHYLÈNEDIAMINE  | 8             | UN1604     |                  |
| ETHYLENE DIAMINE DIPERCHLORATE  | DIPERCHLORATE D'ÉTHYLÈNE DIAMINE   | Forbidden     |            |                  |
| ETHYLENE DIBROMIDE  | DIBROMURE D'ÉTHYLÈNE   | 6.1           | UN1605     |                  |
| Ethylene dibromide and methyl bromide mixture, liquid   | Dibromure d'éthylène et bromure de méthyle en mélange liquide  | 6.1           | See UN1647 | P                |
| ETHYLENE DICHLORIDE   | DICHLORURE D'ÉTHYLÈNE  | 3             | UN1184     |                  |
| ETHYLENE GLYCOL DIETHYL ETHER   | ÉTHÉR DIÉTHYLIQUE DE L'ÉTHYLÈNEGLYCOL  | 3             | UN1153     |                  |
| Ethylene glycol dimethyl ether  | Éther diméthylrique de l'éthylène glycol   | 3             | See UN2252 |                  |
| ETHYLENE GLYCOL DINITRATE   | DINITRATE D'ÉTHYLÈNE GLYCOL  | Forbidden     |            |                  |
| ETHYLENE GLYCOL MONOETHYL ETHER   | ÉTHÉR MONOÉTHYLIQUE DE L'ÉTHYLÈNEGLYCOL  | 3             | UN1171     |                  |
| ETHYLENE GLYCOL MONOETHYL ETHER ACETATE   | ACÉTATE DE L'ÉTHÉR MONOÉTHYLIQUE DE L'ÉTHYLÈNEGLYCOL   | 3             | UN1172     |                  |
| ETHYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER  | ÉTHÉR MONOMÉTHYLIQUE DE L'ÉTHYLÈNEGLYCOL   | 3             | UN1188     |                  |
| ETHYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER ACETATE  | ACÉTATE DE L'ÉTHÉR MONOMÉTHYLIQUE DE L'ÉTHYLÈNEGLYCOL  | 3             | UN1189     |                  |
| ETHYLENEIMINE, STABILIZED   | ÉTHYLÈNEIMINE STABILISÉE   | 6.1           | UN1185     |                  |
| ETHYLENE OXIDE  | OXYDE D'ÉTHYLÈNE   | 2.3           | UN1040     |                  |
| ETHYLENE OXIDE AND CARBON DIOXIDE MIXTURE with not more than 9% ethylene oxide  | OXYDE D'ÉTHYLÈNE ET DIOXYDE DE CARBONE EN MÉLANGE contenant au plus 9 % d'oxyde d'éthylène   | 2.2           | UN1952     |                  |
| ETHYLENE OXIDE AND CARBON DIOXIDE MIXTURE with more than 9% but not more than 87% ethylene oxide  | OXYDE D'ÉTHYLÈNE ET DIOXYDE DE CARBONE EN MÉLANGE contenant plus de 9 % mais pas plus de 87 % d'oxyde d'éthylène   | 2.1           | UN1041     |                  |
| ETHYLENE OXIDE AND CARBON DIOXIDE MIXTURE with more than 87% ethylene oxide   | OXYDE D'ÉTHYLÈNE ET DIOXYDE DE CARBONE EN MÉLANGE contenant plus de 87 % d'oxyde d'éthylène  | 2.3           | UN3300     |                  |
| ETHYLENE OXIDE AND CHLOROTETRAFLUOROETHANE MIXTURE with not more than 8.8% ethylene oxide   | OXYDE D'ÉTHYLÈNE ET CHLOROTÉTRAFLUORÉTHANE EN MÉLANGE contenant au plus 8,8 % d'oxyde d'éthylène   | 2.2           | UN3297     |                  |

| Column 1A  | Column 1B  | Column 2      | Column 3          | Column 4         |
|--|--|---------------|-------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number         | Marine Pollutant |
| ETHYLENE OXIDE AND DICHLORODIFLUOROMETHANE MIXTURE with not more than 12.5% ethylene oxide | OXYDE D'ÉTHYLÈNE ET DICHLORODIFLUOROMÉTHANE EN MÉLANGE contenant au plus 12,5 % d'oxyde d'éthylène | 2.2           | UN3070            |                  |
| ETHYLENE OXIDE AND PENTAFLUROETHANE MIXTURE with not more than 7.9% ethylene oxide         | OXYDE D'ÉTHYLÈNE ET PENTAFLURÉTHANE EN MÉLANGE contenant au plus 7.9% d'oxyde d'éthylène           | 2.2           | UN3298            |                  |
| ETHYLENE OXIDE AND PROPYLENE OXIDE MIXTURE, not more than 30% ethylene oxide               | OXYDE D'ÉTHYLÈNE ET OXYDE DE PROPYLÈNE EN MÉLANGE contenant au plus 30% d'oxyde d'éthylène         | 3             | UN2983            |                  |
| ETHYLENE OXIDE AND TETRAFLUROETHANE MIXTURE with not more than 5.6% ethylene oxide         | OXYDE D'ÉTHYLÈNE ET TÉTRAFLURÉTHANE EN MÉLANGE contenant au plus 5,6 % d'oxyde d'éthylène          | 2.2           | UN3299            |                  |
| ETHYLENE OXIDE WITH NITROGEN up to a total pressure of 1 MPa (10 bar) at 50°C              | OXYDE D'ÉTHYLÈNE AVEC DE L'AZOTE sous pression maximale totale de 1 MPa (10 bar) à 50 °C           | 2.3           | UN1040            |                  |
| ETHYLENE, REFRIGERATED LIQUID  | ÉTHYLÈNE LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ   | 2.1           | UN1038            |                  |
| ETHYL ETHER  | ÉTHER ÉTHYLIQUE  | 3             | UN1155            |                  |
| Ethyl fluid  | Éthyl-fluide   | 6.1           | See UN1649        | P                |
| ETHYL FLUORIDE   | FLUORURE D'ÉTHYLE  | 2.1           | UN2453            |                  |
| ETHYL FORMATE  | FORMIATE D'ÉTHYLE  | 3             | UN1190            |                  |
| Ethyl glycol acetate   | Acétate d'éthylglycol  | 3             | See UN1172        |                  |
| Ethylehexaldehyde  | Éthylehexaldéhyde  | 3             | See UN1191        |                  |
| 2-ETHYLHEXYLAMINE  | ÉTHYL-2 HEXYLAMINE   | 3             | UN2276            |                  |
| 2-ETHYLHEXYL CHLOROFORMATE   | CHLOROFORMIATE D'ÉTHYL-2 HEXYLE  | 6.1           | UN2748            |                  |
| 2-Ethylhexyl nitrate   | Nitrate d'éthyle-2 hexyl   |               | See <b>Note 1</b> | P                |
| Ethyl hydrogen sulfate   | Hydrogénosulfate d'éthyle  | 8             | See UN2571        |                  |
| Ethyl hydrogen sulphate  | Hydrogénosulfate d'éthyle  | 8             | See UN2571        |                  |
| ETHYL HYDROPEROXIDE  | HYDROPEROXYDE D'ÉTHYLE   | Forbidden     |                   |                  |
| Ethyl hydrosulfide   | Sulfhydrate d'éthyle   | 3             | See UN2363        | P                |
| Ethyl hydrosulphide  | Sulfhydrate d'éthyle   | 3             | See UN2363        | P                |
| Ethylidene chloride  | Chlorure d'éthylidène  | 3             | See UN2362        |                  |
| ETHYL ISOBUTYRATE  | ISOBUTYRATE D'ÉTHYLE   | 3             | UN2385            |                  |
| ETHYL ISOCYANATE   | ISOCYANATE D'ÉTHYLE  | 6.1           | UN2481            |                  |
| ETHYL LACTATE  | LACTATE D'ÉTHYLE   | 3             | UN1192            |                  |
| ETHYL MERCAPTAN  | MERCAPTAN ÉTHYLIQUE  | 3             | UN2363            | P                |

| Column 1A                      | Column 1B                                 | Column 2      | Column 3                 | Column 4         |
|--------------------------------|---|---------------|--------------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name | Appellation réglementaire et/ou technique | Primary Class | UN Number                | Marine Pollutant |
| ETHYL METHACRYLATE, STABILIZED | MÉTHACRYLATE D'ÉTHYLE STABILISÉ           | 3             | UN2277                   |                  |
| 1-Ethyl-2-methylbenzene        | 1-Éthyl-2 méthylbenzène                   |               | See <b>Note 1</b>        | P                |
| ETHYL METHYL ETHER             | ÉTHÉR MÉTHYLÉTHYLIQUE                     | 2.1           | UN1039                   |                  |
| ETHYL METHYL KETONE            | ÉTHYLMÉTHYLCÉTONE                         | 3             | UN1193                   |                  |
| ETHYL NITRATE                  | NITRATE D'ÉTHYLE                          | Forbidden     |                          |                  |
| ETHYL NITRITE                  | NITRITE D'ÉTHYLE                          | Forbidden     |                          |                  |
| ETHYL NITRITE SOLUTION         | NITRITE D'ÉTHYLE EN SOLUTION              | 3             | UN1194                   |                  |
| ETHYL ORTHOFORMATE             | ORTHOFORMIATE D'ÉTHYLE                    | 3             | UN2524                   |                  |
| ETHYL OXALATE                  | OXALATE D'ÉTHYLE                          | 6.1           | UN2525                   |                  |
| ETHYL PERCHLORATE              | PERCHLORATE D'ÉTHYLE                      | Forbidden     |                          |                  |
| ETHYLPHENYLDICHLOROSILANE      | ÉTHYLPHÉNYLDICHLOROSILANE                 | 8             | UN2435                   |                  |
| 1-ETHYLPIPERIDINE              | ÉTHYL-1 PIPÉRIDINE                        | 3             | UN2386                   |                  |
| ETHYL PROPIONATE               | PROPIONATE D'ÉTHYLE                       | 3             | UN1195                   |                  |
| ETHYL PROPYL ETHER             | ÉTHÉR ÉTHYLPROPYLIQUE                     | 3             | UN2615                   |                  |
| Ethyl tetraphosphate           | Tétraphosphate d'éthyle                   | 6.1           | See UN1611               | P                |
| Ethyl thioalcohol              | MERCAPTAN ÉTHYLIQUE                       | 3             | See UN2363               | P                |
| Ethyl silicate                 | Silicate d'éthyle                         | 3             | See UN1292               |                  |
| Ethyl sulfate                  | Sulfate d'éthyle                          | 6.1           | See UN1594               |                  |
| Ethyl sulphate                 | Sulfate d'éthyle                          | 6.1           | See UN1594               |                  |
| N-ETHYLTOLUIDINES              | N-ÉTHYLTOLUIDINES                         | 6.1           | UN2754                   |                  |
| ETHYLTRICHLOROSILANE           | ÉTHYLTRICHLOROSILANE                      | 3             | UN1196                   |                  |
| EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE A    | EXPLOSIF DE MINE (DE SAUTAGE) DU TYPE A   | 1.1D          | UN0081                   |                  |
| EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE B    | EXPLOSIF DE MINE (DE SAUTAGE) DU TYPE B   | 1.1D<br>1.5D  | UN0082<br>UN0331         |                  |
| EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE C    | EXPLOSIF DE MINE (DE SAUTAGE) DU TYPE C   | 1.1D          | UN0083                   |                  |
| EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE D    | EXPLOSIF DE MINE (DE SAUTAGE) DU TYPE D   | 1.1D          | UN0084                   |                  |
| EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE E    | EXPLOSIF DE MINE (DE SAUTAGE) DU TYPE E   | 1.1D<br>1.5D  | UN0241<br>UN0332         |                  |
| Explosives, emulsion           | Explosifs en émulsion                     | 1.1D<br>1.5D  | See UN0241<br>See UN0332 |                  |

| Column 1A   | Column 1B   | Column 2                     | Column 3   | Column 4         |
|---|---|------------------------------|--|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                                  | Appellation réglementaire et/ou technique                                   | Primary Class                | UN Number  | Marine Pollutant |
| Explosive, seismic  | Explosifs sismiques   | 1.1D<br>1.1D<br>1.1D<br>1.4D | See UN0081<br>See UN0082<br>See UN0083<br>See UN0331 |                  |
| Explosive, slurry   | Bouillies explosives  | 1.1D<br>1.5D                 | See UN0241<br>See UN0332                             |                  |
| Explosive, water gel  | Gels aqueux explosifs   | 1.1D<br>1.5D                 | See UN0241<br>See UN0332                             |                  |
| EXTRACTS, AROMATIC, LIQUID                                      | EXTRAITS AROMATIQUES LIQUIDES   | 3                            | UN1169   |                  |
| EXTRACTS, FLAVOURING, LIQUID                                    | EXTRAITS LIQUIDES POUR AROMATISER   | 3                            | UN1197   |                  |
| FABRICS, ANIMAL or VEGETABLE or SYNTHETIC, N.O.S., with oil     | TISSUS D'ORIGINE ANIMALE, VÉGÉTALE ou SYNTHÉTIQUE imprégnés d'huile, N.S.A. | 4.2                          | UN1373   |                  |
| FABRICS IMPREGNATED WITH WEAKLY NITRATED NITROCELLULOSE, N.O.S. | TISSUS IMPRÉGNÉS DE NITROCELLULOSE FAIBLEMENT NITRÉE, N.S.A.                | 4.1                          | UN1353   |                  |
| Fenamiphos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)                     | Phénomiphos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)                                |                              |  | P                |
| Fentabutin oxide  | Oxyde de fentabutin   |                              | See <b>Note 1</b>                                    | P                |
| Fenitrothion (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)                   | Fénitrothion (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)                               |                              |  | P                |
| Fenoxaprop-ethyl  | Fenoxaprop-éthyl  |                              | See <b>Note 1</b>                                    | P                |
| Fenoxaprop- <i>P</i> -ethyl                                     | Fenoxaprop- <i>P</i> -éthyl   |                              | See <b>Note 1</b>                                    | P                |
| Fenpropathrin (see PESTICIDE, N.O.S.)                           | Fenpropathrine (voir PESTICIDE, N.S.A.)                                     |                              |  | P                |
| Fensulfothion (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)                  | Fensulfothion (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)                              |                              |  | P                |
| Fenthion (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)                       | Fenthion (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)                                   |                              |  | P                |
| Fentin acetate (see ORGANOTIN PESTICIDE)                        | Acétate de fentine (voir PESTICIDE ORGANOSTANNIQUE)                         |                              |  | P                |
| Fentin hydroxide (see ORGANOTIN PESTICIDE)                      | Hydroxyde de fentine (voir PESTICIDE ORGANOSTANNIQUE)                       |                              |  | P                |
| FERRIC ARSENATE   | ARSÉNIATE DE FER III  | 6.1                          | UN1606   | P                |
| FERRIC ARSENITE   | ARSÉNITE DE FER III   | 6.1                          | UN1607   | P                |
| FERRIC CHLORIDE, ANHYDROUS                                      | CHLORURE DE FER III ANHYDRE   | 8                            | UN1773   |                  |
| FERRIC CHLORIDE SOLUTION  | CHLORURE DE FER III EN SOLUTION   | 8                            | UN2582   |                  |
| FERRIC NITRATE  | NITRATE DE FER III  | 5.1                          | UN1466   |                  |

| Column 1A  | Column 1B  | Column 2                     | Column 3   | Column 4         |
|--|--|------------------------------|--|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class                | UN Number  | Marine Pollutant |
| FERROCERIUM, unstabilized against corrosion or with less than 10% iron content         | FERROCÉRIUM non-stabilisé contre la corrosion ou d'une teneur en fer de moins de 10 %  | 4.1                          | UN1323   |                  |
| FERROSILICON with 30% or more but less than 90% silicon                                | FERROSILICIUM contenant 30 % ou plus mais moins de 90 % de silicium  | 4.3                          | UN1408   |                  |
| FERROUS ARSENATE   | ARSÉNIATE DE FER II  | 6.1                          | UN1608   | P                |
| FERROUS METAL BORINGS, SHAVINGS, TURNINGS or CUTTINGS in a form liable to self-heating | ROGNURES, COPEAUX, TOURNURES ou ÉBARBURES DE MÉTAUX FERREUX sous une forme susceptible d'échauffement spontané               | 4.2                          | UN2793   |                  |
| FERTILIZER AMMONIATING SOLUTION with free ammonia                                      | ENGRAIS EN SOLUTION contenant de l'ammoniac non combiné  | 2.2                          | UN1043   |                  |
| Fertilizer with ammonium nitrate, n.o.s.   | Nitrate d'ammonium, engrais au   | 5.1<br>9                     | See UN2067<br>See UN2071                             |                  |
| FIBRES, ANIMAL, burnt, wet or damp, regulated only when transported by vessel          | FIBRES D'ORIGINE ANIMALE, brûlées, mouillées ou humides, réglementées seulement lorsqu'elles sont transportées par bâtiment  | 4.2                          | UN1372   |                  |
| FIBRES, ANIMAL or VEGETABLE or SYNTHETIC, N.O.S. with oil                              | FIBRES D'ORIGINE ANIMALE, VÉGÉTALE ou SYNTHÉTIQUE imprégnées d'huile, N.S.A.   | 4.2                          | UN1373   |                  |
| FIBRES, VEGETABLE, burnt, wet or damp, regulated only when transported by vessel       | FIBRES D'ORIGINE VÉGÉTALE, brûlées, mouillées ou humides, réglementées seulement lorsqu'elles sont transportées par bâtiment | 4.2                          | UN1372   |                  |
| FIBRES, VEGETABLE, DRY, regulated only when transported by vessel                      | FIBRES VÉGÉTALES SÈCHES, réglementées seulement lorsqu'elles sont transportées par bâtiment                                  | 4.1                          | UN3360   |                  |
| FIBRES IMPREGNATED WITH WEAKLY NITRATED NITROCELLULOSE, N.O.S.                         | FIBRES IMPRÉGNÉS DE NITROCELLULOSE FAIBLEMENT NITRÉE, N.S.A.   | 4.1                          | UN1353   |                  |
| Films, nitrocellulose base, from which gelatine has been removed; film scrap           | Films débarrassés de gélatine; déchets de films  | 4.2                          | See UN2002   |                  |
| FILMS, NITROCELLULOSE BASE, gelatin coated, except scrap                               | FILMS À SUPPORT NITROCELLULOSIQUE avec couche de gélatine, à l'exclusion des déchets   | 4.1                          | UN1324   |                  |
| FIRE EXTINGUISHER CHARGES, corrosive liquid  | CHARGES D'EXTINCTEURS constituées par un liquide corrosif  | 8                            | UN1774   |                  |
| Fire extinguisher charges, expelling, explosive  | Charges d'expulsion pour extincteurs   | 1.2C<br>1.3C<br>1.4C<br>1.4S | See UN0381<br>See UN0275<br>See UN0276<br>See UN0323 |                  |
| FIRE EXTINGUISHERS with compressed or liquefied gas                                    | EXTINCTEURS avec un gaz comprimé ou liquéfié   | 2.2                          | UN1044   |                  |
| FIRELIGHTERS, SOLID with flammable liquid  | ALLUME-FEU SOLIDES imprégnés de liquide inflammable  | 4.1                          | UN2623   |                  |

| Column 1A   | Column 1B   | Column 2                             | Column 3                                       | Column 4         |
|---|---|--------------------------------------|--|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                                    | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class                        | UN Number                                      | Marine Pollutant |
| FIREWORKS   | ARTIFICES DE DIVERTISSEMENT   | 1.1G<br>1.2G<br>1.3G<br>1.4G<br>1.4S | UN0333<br>UN0334<br>UN0335<br>UN0336<br>UN0337 |                  |
| FIRST AID KIT   | TROUSSE DE PREMIERS SECOURS   | 9                                    | UN3316   |                  |
| FISH MEAL, STABILIZED, regulated only when transported by vessel  | FARINE DE POISSON STABILISÉE, réglementée seulement lorsqu'elle est transportée par bâtiment  | 9                                    | UN2216   |                  |
| FISH MEAL, UNSTABILIZED   | FARINE DE POISSON NON STABILISÉE  | 4.2                                  | UN1374   |                  |
| FISH SCRAP, STABILIZED, regulated only when transported by vessel | DÉCHETS DE POISSON STABILISÉS, réglementés seulement lorsqu'ils sont transportés par bâtiment | 9                                    | UN2216   |                  |
| FISH SCRAP, UNSTABILIZED  | DÉCHETS DE POISSON NON STABILISÉS   | 4.2                                  | UN1374   |                  |
| Flammable gas in lighters   | Gaz inflammable dans les briquets   | 2.1                                  | See UN1057                                     |                  |
| FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.  | LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A.   | 3                                    | UN1993   |                  |
| FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.                               | LIQUIDE INFLAMMABLE, CORROSIF, N.S.A.   | 3                                    | UN2924   |                  |
| FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S.                                   | LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, N.S.A.  | 3                                    | UN1992   |                  |
| FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.                        | LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, CORROSIF, N.S.A.  | 3                                    | UN3286   |                  |
| FLAMMABLE SOLID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.                     | SOLIDE INORGANIQUE INFLAMMABLE, CORROSIF, N.S.A.  | 4.1                                  | UN3180   |                  |
| FLAMMABLE SOLID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.                       | SOLIDE ORGANIQUE INFLAMMABLE, CORROSIF, N.S.A.  | 4.1                                  | UN2925   |                  |
| FLAMMABLE SOLID, INORGANIC, N.O.S.                                | SOLIDE INORGANIQUE INFLAMMABLE, N.S.A.  | 4.1                                  | UN3178   |                  |
| FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S.                                  | SOLIDE ORGANIQUE INFLAMMABLE, N.S.A.  | 4.1                                  | UN1325   |                  |
| FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, MOLTEN, N.O.S.                          | SOLIDE ORGANIQUE INFLAMMABLE, FONDU, N.S.A.   | 4.1                                  | UN3176   |                  |
| FLAMMABLE SOLID, OXIDIZING, N.O.S.                                | SOLIDE INFLAMMABLE, COMBURANT, N.S.A.   | Forbidden                            | UN3097   |                  |
| FLAMMABLE SOLID, TOXIC, INORGANIC, N.O.S.                         | SOLIDE INORGANIQUE INFLAMMABLE, TOXIQUE, N.S.A.   | 4.1                                  | UN3179   |                  |
| FLAMMABLE SOLID, TOXIC, ORGANIC, N.O.S.                           | SOLIDE ORGANIQUE INFLAMMABLE, TOXIQUE, N.S.A.   | 4.1                                  | UN2926   |                  |



| Column 1A                      | Column 1B                                 | Column 2                             | Column 3   | Column 4         |
|--------------------------------|---|--------------------------------------|--|------------------|
| Shipping and/or Technical Name | Appellation réglementaire et/ou technique | Primary Class                        | UN Number  | Marine Pollutant |
| FLARES, AERIAL                 | DISPOSITIFS ÉCLAIRANTS AÉRIENS            | 1.1G<br>1.2G<br>1.3G<br>1.4G<br>1.4S | UN0420<br>UN0421<br>UN0093<br>UN0403<br>UN0404                     |                  |
| Flares, aeroplane              | DISPOSITIFS ÉCLAIRANTS AÉRIENS            | 1.1G<br>1.2G<br>1.3G<br>1.4G<br>1.4S | See UN0420<br>See UN0421<br>See UN0093<br>See UN0403<br>See UN0404 |                  |
| Flares, distress, small        | Petits feux de détresse                   | 1.4G<br>1.4S                         | See UN0191<br>See UN0373   |                  |
| Flares, highway                | Feux de signaux routiers                  | 1.4G<br>1.4S                         | See UN0191<br>See UN0373   |                  |
| Flares, railway                | Feux de signaux ferroviaires              | 1.4G<br>1.4S                         | See UN0191<br>See UN0373   |                  |
| FLARES, SURFACE                | DISPOSITIFS ÉCLAIRANTS DE SURFACE         | 1.1G<br>1.2G<br>1.3G                 | UN0418<br>UN0419<br>UN0092   |                  |
| Flares, water-activated        | Dispositifs éclairants hydroactifs        | 1.2L<br>1.3L                         | See UN0248<br>See UN0249   |                  |
| FLASH POWDER                   | POUDRE ÉCLAIR                             | 1.1G<br>1.3G                         | UN0094<br>UN0305   |                  |
| Flue dusts, toxic              | Poussières de charbon, toxiques           | 6.1                                  | See UN1562   |                  |
| Fluoric acid                   | Acide fluorique                           | 8                                    | See UN1790   |                  |
| FLUORINE, COMPRESSED           | FLUOR COMPRIMÉ                            | 2.3                                  | UN1045   |                  |
| FLUOROACETIC ACID              | ACIDE FLUORACÉTIQUE                       | 6.1                                  | UN2642   |                  |
| FLUOROANILINES                 | FLUORANILINES                             | 6.1                                  | UN2941   |                  |
| 2-Fluoroaniline                | Fluoro-2 aniline                          | 6.1                                  | See UN2941   |                  |
| 4-Fluoroaniline                | Fluoro-4 aniline                          | 6.1                                  | See UN2941   |                  |
| o-Fluoroaniline                | o-Fluoraniline                            | 6.1                                  | See UN2941   |                  |
| p-Fluoroaniline                | p-Fluoraniline                            | 6.1                                  | See UN2941   |                  |
| FLUOROBENZENE                  | FLUOROBENZÈNE                             | 3                                    | UN2387   |                  |
| FLUOROBORIC ACID               | ACIDE FLUOROBORIQUE                       | 8                                    | UN1775   |                  |

| Column 1A   | Column 1B  | Column 2      | Column 3                 | Column 4         |
|---|--|---------------|--------------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique                                | Primary Class | UN Number                | Marine Pollutant |
| Fluoroethane  | Fluoréthane  | 2.1           | See UN2453               |                  |
| Fluoroform  | Fluoroforme  | 2.2           | See UN1984               |                  |
| Fluoromethane   | Fluorométhane  | 2.1           | See UN2454               |                  |
| FLUOROPHOSPHORIC ACID, ANHYDROUS                                      | ACIDE FLUOROPHOSPHORIQUE ANHYDRE   | 8             | UN1776                   |                  |
| FLUROSILICATES, N.O.S.  | FLUROSILICATES, N.S.A.   | 6.1           | UN2856                   |                  |
| FLUROSILICIC ACID   | ACIDE FLUROSILICIQUE   | 8             | UN1778                   |                  |
| FLUROSULFONIC ACID  | ACIDE FLUROSULFONIQUE  | 8             | UN1777                   |                  |
| FLUROSULPHONIC ACID   | ACIDE FLUROSULFONIQUE  | 8             | UN1777                   |                  |
| FLUOROTOLUENES  | FLUOROTOLUÈNES   | 3             | UN2388                   |                  |
| Fonofos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)                              | Fonofos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)                                 |               |                          | P                |
| FORMALDEHYDE SOLUTION with not less than 25% formaldehyde             | FORMALDÉHYDE EN SOLUTION contenant au moins 25 % de formaldéhyde         | 8             | UN2209                   |                  |
| FORMALDEHYDE SOLUTION, FLAMMABLE                                      | FORMALDÉHYDE EN SOLUTION INFLAMMABLE                                     | 3             | UN1198                   |                  |
| Formalin  | Formaline  | 3<br>8        | See UN1198<br>See UN2209 |                  |
| Formamidine sulfinic acid   | Formamidine sulphinique acide  | 4.2           | See UN3341               |                  |
| Formamidine sulphinic acid  | Formamidine sulphinique acide  | 4.2           | See UN3341               |                  |
| Formetanate (see CARBAMATE PESTICIDE)                                 | Formétanate (voir CARBAMATE PESTICIDE)                                   |               |                          | P                |
| FORMIC ACID with not less than 5% but not more than 10% acid by mass  | ACIDE FORMIQUE contenant au moins 5 % mais moins de 10 % (masse) d'acide | 8             | UN3412                   |                  |
| FORMIC ACID with not less than 10% but not more than 85% acid by mass | ACIDE FORMIQUE contenant au moins 10 % et au plus 85 % (masse) d'acide   | 8             | UN3412                   |                  |
| FORMIC ACID with more than 85% acid by mass                           | ACIDE FORMIQUE contenant plus de 85 % (masse) d'acide                    | 8             | UN1779                   |                  |
| Formic aldehyde   | Aldéhyde formique  | 3<br>8        | See UN1198<br>See UN2209 |                  |
| 2-Formyl-3,4-dihydro-2H-pyran   | Formyl-2 dihydro-3,4 (2H) pyranne  | 3             | See UN2607               |                  |
| FRACTURING DEVICES, EXPLOSIVE without detonator, for oil wells        | TORPILLES DE FORAGE EXPLOSIVES sans détonateur, pour puits de pétrole    | 1.1D          | UN0099                   |                  |
| FUEL, AVIATION, TURBINE ENGINE  | CARBURÉACTEUR  | 3             | UN1863                   |                  |
| FUEL CELL CARTRIDGES, containing corrosive substances                 | CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE, contenant des matières corrosives    | 8             | UN3477                   |                  |

| Column 1A   | Column 1B  | Column 2      | Column 3  | Column 4         |
|---|--|---------------|-----------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number | Marine Pollutant |
| FUEL CELL CARTRIDGES, containing flammable liquids                                | CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE, contenant des liquides inflammables  | 3             | UN3473    |                  |
| FUEL CELL CARTRIDGES, containing hydrogen in metal hydride                        | CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE, contenant de l'hydrogène dans un hydrure métallique                              | 2.1           | UN3479    |                  |
| FUEL CELL CARTRIDGES, containing liquefied flammable gas                          | CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE, contenant un gaz liquéfié inflammable  | 2.1           | UN3478    |                  |
| FUEL CELL CARTRIDGES, containing water-reactive substances                        | CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE, contenant des matières hydroréactives  | 4.3           | UN3476    |                  |
| FUEL CELL CARTRIDGES CONTAINED IN EQUIPMENT, containing corrosive substances      | CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE CONTENUES DANS UN ÉQUIPEMENT, contenant des matières corrosives                   | 8             | UN3477    |                  |
| FUEL CELL CARTRIDGES CONTAINED IN EQUIPMENT, containing flammable liquids         | CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE CONTENUES DANS UN ÉQUIPEMENT, contenant des liquides inflammables                 | 3             | UN3473    |                  |
| FUEL CELL CARTRIDGES CONTAINED IN EQUIPMENT, containing hydrogen in metal hydride | CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE CONTENUES DANS UN ÉQUIPEMENT, contenant de l'hydrogène dans un hydrure métallique | 2.1           | UN3479    |                  |
| FUEL CELL CARTRIDGES CONTAINED IN EQUIPMENT, containing liquefied flammable gas   | CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE CONTENUES DANS UN ÉQUIPEMENT, contenant un gaz liquéfié inflammable               | 2.1           | UN3478    |                  |
| FUEL CELL CARTRIDGES CONTAINED IN EQUIPMENT, containing water-reactive substances | CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE CONTENUES DANS UN ÉQUIPEMENT, contenant des matières hydroréactives               | 4.3           | UN3476    |                  |
| FUEL CELL CARTRIDGES PACKED WITH EQUIPMENT, containing corrosive substances       | CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE EMBALLÉES AVEC UN ÉQUIPEMENT, contenant des matières corrosives                   | 8             | UN3477    |                  |
| FUEL CELL CARTRIDGES PACKED WITH EQUIPMENT, containing flammable liquids          | CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE EMBALLÉES AVEC UN ÉQUIPEMENT, contenant des liquides inflammables                 | 3             | UN3473    |                  |
| FUEL CELL CARTRIDGES PACKED WITH EQUIPMENT, containing hydrogen in metal hydride  | CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE EMBALLÉES AVEC UN ÉQUIPEMENT, contenant de l'hydrogène dans un hydrure métallique | 2.1           | UN3479    |                  |
| FUEL CELL CARTRIDGES PACKED WITH EQUIPMENT, containing liquefied flammable gas    | CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE EMBALLÉES AVEC UN ÉQUIPEMENT, contenant un gaz liquéfié inflammable               | 2.1           | UN3478    |                  |
| FUEL CELL CARTRIDGES PACKED WITH EQUIPMENT, containing water-reactive substances  | CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE EMBALLÉES AVEC UN ÉQUIPEMENT, contenant des matières hydroréactives               | 4.3           | UN3476    |                  |
| FULMINATING GOLD  | OR FULMINANT   | Forbidden     |           |                  |
| FULMINATING MERCURY   | MERCURE FULMINANT  | Forbidden     |           |                  |
| FULMINATING PLATINUM  | PLATINE FULMINANT  | Forbidden     |           |                  |
| FULMINATING SILVER  | ARGENT FULMINANT   | Forbidden     |           |                  |

| Column 1A                                    | Column 1B  | Column 2   | Column 3   | Column 4         |
|--|--|--|--|------------------|
| Shipping and/or Technical Name               | Appellation réglementaire et/ou technique                  | Primary Class  | UN Number  | Marine Pollutant |
| FULMINIC ACID                                | ACIDE FULMINIQUE   | Forbidden  |  |                  |
| Fumaroyl dichloride                          | Dichlorure de fumaroyle                                    | 8  | See UN1780   |                  |
| FUMARYL CHLORIDE                             | CHLORURE DE FUMARYLE                                       | 8  | UN1780   |                  |
| FUMIGATED CARGO TRANSPORT UNIT               | ENGIN DE TRANSPORT SOUS FUMIGATION                         | 9  | UN3359   |                  |
| FURALDEHYDES                                 | FURALDÉHYDES   | 6.1  | UN1199   |                  |
| FURAN  | FURANNE  | 3  | UN2389   |                  |
| Furathiocarb (ISO) (see CARBAMATE PESTICIDE) | Furathiocarbe (ISO) (voir CARBAMATE PESTICIDE)             |  |  | P                |
| FURFURYL ALCOHOL                             | ALCOOL FURFURYLIQUE  | 6.1  | UN2874   |                  |
| FURFURYLAMINE                                | FURFURYLAMINE  | 3  | UN2526   |                  |
| Furyl carbinol                               | ALCOOL FURFURYLIQUE  | 6.1  | See UN2874   |                  |
| FUSE, DETONATING, metal clad                 | CORDEAU DÉTONANT à enveloppe métallique                    | 1.1D<br>1.2D   | UN0290<br>UN0102   |                  |
| FUSE, DETONATING, MILD EFFECT, metal clad    | CORDEAU DÉTONANT À CHARGE RÉDUITE à enveloppe métallique   | 1.4D   | UN0104   |                  |
| FUSE, IGNITER, tubular, metal clad           | CORDEAU D'ALLUMAGE à enveloppe métallique                  | 1.4G   | UN0103   |                  |
| FUSE, NON-DETONATING                         | MÈCHE NON DÉTONANTE  | 1.3G   | UN0101   |                  |
| FUSE, SAFETY                                 | MÈCHE DE MINEUR;<br>MÈCHE LENTE;<br>ou<br>CORDEAU BICKFORD | 1.4S   | UN0105   |                  |
| FUSEL OIL                                    | HUILE DE FUSEL   | 3  | UN1201   |                  |
| Fuze, combination, percussion or time        | Fusées pour munitions                                      | 1.1B<br>1.2B<br>1.3G<br>1.4B<br>1.4G<br>1.4S<br>1.4S | UN0106<br>UN0107<br>UN0316<br>UN0257<br>UN0317<br>UN0367<br>UN0368 |                  |
| FUZES, DETONATING                            | FUSÉES-DÉTONATEURS   | 1.1B<br>1.2B<br>1.4B<br>1.4S                         | UN0106<br>UN0107<br>UN0257<br>UN0367                               |                  |

| Column 1A  | Column 1B  | Column 2             | Column 3                   | Column 4         |
|--|--|----------------------|----------------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class        | UN Number                  | Marine Pollutant |
| FUZES, DETONATING with protective features                                     | FUSÉES-DÉTONATEURS avec dispositifs de sécurité  | 1.1D<br>1.2D<br>1.4D | UN0408<br>UN0409<br>UN0410 |                  |
| FUZES, IGNITING  | FUSÉES-ALLUMEURS   | 1.3G<br>1.4G<br>1.4S | UN0316<br>UN0317<br>UN0368 |                  |
| GALACTAN TRINITRATE  | TRINITRATE DE GALACTAN   | Forbidden            |                            |                  |
| GALLIUM  | GALLIUM  | 8                    | UN2803                     |                  |
| GAS CARTRIDGES without a release device, non-refillable                        | CARTOUCHES À GAZ sans dispositif de détente, non rechargeables   | 2.1<br>2.2           | UN2037<br>UN2037           |                  |
| Gas drips, hydrocarbon   | Condensats d'hydrocarbure  | 3                    | See UN3295                 |                  |
| GAS OIL  | GAZOLE   | 3                    | UN1202                     |                  |
| GAS, REFRIGERATED LIQUID, N.O.S.   | GAZ LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ, N.S.A.  | 2.2                  | UN3158                     |                  |
| GAS, REFRIGERATED LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.                                    | GAZ LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ, INFLAMMABLE, N.S.A.   | 2.1                  | UN3312                     |                  |
| GAS, REFRIGERATED LIQUID, OXIDIZING, N.O.S.                                    | GAZ LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ, COMBURANT, N.S.A.   | 2.2                  | UN3311                     |                  |
| GAS SAMPLE, NON-PRESSURIZED, FLAMMABLE, N.O.S., not refrigerated liquid        | ÉCHANTILLON DE GAZ, NON COMPRIMÉ, INFLAMMABLE, N.S.A., sous une forme autre qu'un liquide réfrigéré          | 2.1                  | UN3167                     |                  |
| GAS SAMPLE, NON-PRESSURIZED, TOXIC, N.O.S., not refrigerated liquid            | ÉCHANTILLON DE GAZ, NON COMPRIMÉ, TOXIQUE, N.S.A., sous une forme autre qu'un liquide réfrigéré              | 2.3                  | UN3169                     |                  |
| GAS SAMPLE, NON-PRESSURIZED, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S., not refrigerated liquid | ÉCHANTILLON DE GAZ, NON COMPRIMÉ, TOXIQUE, INFLAMMABLE, N.S.A., sous une forme autre qu'un liquide réfrigéré | 2.3                  | UN3168                     |                  |
| GASOLINE   | ESSENCE  | 3                    | UN1203                     |                  |
| Gasoline and ethanol mixture   | MÉLANGE D'ÉTHANOL ET D'ESSENCE   | 3                    | See UN3475                 |                  |
| Gasoline, casinghead   | Essence naturelle  | 3                    | See UN1203                 |                  |
| Gelatine, blasting   | Dynamites-gommes   | 1.1D                 | See UN0081                 |                  |
| Gelatine, dynamites  | Dynamites gélatinisées   | 1.1D                 | See UN0081                 |                  |
| GERMANE  | GERMANE  | 2.3                  | UN2192                     |                  |
| GERMANE, ADSORBED  | GERMANE ADSORBÉ  | 2.3                  | UN3523                     |                  |
| Germanium hydride  | Hydrogène germanié   | 2.3                  | See UN2192                 |                  |
| Glucinium  | Glucinium  | 6.1<br>6.1           | See UN1566<br>See UN1567   |                  |

| Column 1A  | Column 1B  | Column 2                             | Column 3   | Column 4         |
|--|--|--------------------------------------|--|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class                        | UN Number  | Marine Pollutant |
| Glycer-1,3-dichlorohydrin  | Dichlorohydrine-1,3 du glycérol  | 6.1                                  | See UN2750   |                  |
| GLYCEROL-1,3-DINITRATE   | DINITRATE DE GLYCÉROL-1,3  | Forbidden                            |  |                  |
| GLYCEROL GLUCONATE TRINITRATE  | TRINITRATE DE GLUCONATE DE GLYCÉROL  | Forbidden                            |  |                  |
| GLYCEROL LACTATE TRINITRATE  | TRINITRATE DE LACTATE DE GLYCÉROL  | Forbidden                            |  |                  |
| GLYCEROL <i>alpha</i> -MONOCHLOROXYDRIN  | <i>alpha</i> -MONOCHLOROXYDRINE DU GLYCÉROL  | 6.1                                  | UN2689   |                  |
| Glyceryl trinitrate  | Trinitrate de glycéryl   | 1.1D<br>1.1D<br>3<br>3               | See UN0143<br>See UN0144<br>See UN1204<br>See UN3064               |                  |
| GLYCIDALDEHYDE   | GLYCIDALDÉHYDE   | 3                                    | UN2622   |                  |
| GRENADES, hand or rifle, with bursting charge  | GRENADES à main ou à fusil avec charge d'éclatement  | 1.1D<br>1.1F<br>1.2D<br>1.2F         | UN0284<br>UN0292<br>UN0285<br>UN0293                               |                  |
| Grenades, illuminating   | Grenades éclairantes   | 1.2G<br>1.3G<br>1.4G                 | See UN0171<br>See UN0254<br>See UN0297                             |                  |
| GRENADES, PRACTICE, hand or rifle  | GRENADES D'EXERCICE à main ou à fusil  | 1.2G<br>1.3G<br>1.4G<br>1.4S         | UN0372<br>UN0318<br>UN0452<br>UN0110                               |                  |
| Grenades, smoke  | Grenades fumigènes   | 1.2G<br>1.2H<br>1.3G<br>1.3H<br>1.4G | See UN0015<br>See UN0245<br>See UN0016<br>See UN0246<br>See UN0303 |                  |
| GUANIDINE NITRATE  | NITRATE DE GUANIDINE   | 5.1                                  | UN1467   |                  |
| GUANYL NITROSAMINOQUANYLIDENE HYDRAZINE (DRY)  | GUANYL NITROSAMINOQUANYLIDÈNE HYDRAZINE SÈCHE (SEC)  | Forbidden                            |  |                  |
| GUANYL NITROSAMINOQUANYLIDENE HYDRAZINE, WETTED with not less than 30% water, by mass                            | GUANYL NITROSAMINOQUANYLIDÈNE HYDRAZINE HUMIDIFIÉ avec au moins 30 % (masse) d'eau                             | 1.1A                                 | UN0113   |                  |
| GUANYL NITROSAMINOQUANYLTETRAZENE, WETTED with not less than 30% water, or mixture of alcohol and water, by mass | GUANYL NITROSAMINOQUANYLTÉTRAZÈNE HUMIDIFIÉ avec au moins 30 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau | 1.1A                                 | UN0114   |                  |

| Column 1A   | Column 1B   | Column 2                     | Column 3   | Column 4         |
|---|---|------------------------------|--|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class                | UN Number  | Marine Pollutant |
| Guncotton   | Coton-poudre; ou Fulmicoton   | 1.1D<br>1.1D<br>1.3C<br>1.3C | See UN0340<br>See UN0341<br>See UN0342<br>See UN0343 |                  |
| GUNPOWDER, COMPRESSED   | POUDRE NOIRE COMPRIMÉE  | 1.1D                         | UN0028   |                  |
| GUNPOWDER granular or as a meal   | POUDRE NOIRE sous forme de grains ou de pulvérin  | 1.1D                         | UN0027   |                  |
| GUNPOWDER, IN PELLETS   | POUDRE NOIRE EN COMPRIMÉS   | 1.1D                         | UN0028   |                  |
| Gutta percha solution   | Gutta percha, solution de   | 3                            | See UN1287   |                  |
| HAFNIUM POWDER, DRY   | HAFNIUM EN POUDRE SEC   | 4.2                          | UN2545   |                  |
| HAFNIUM POWDER, WETTED with not less than 25% water (a visible excess of water must be present)<br><br>mechanically produced, particle size less than 53 microns;<br><br>chemically produced, particle size less than 840 microns | HAFNIUM EN POUDRE HUMIDIFIÉ avec au moins 25 % d'eau (un excès d'eau doit être apparent) :<br><br>produit mécaniquement, d'une granulométrie de moins de 53 microns;<br><br>produit chimiquement, d'une granulométrie de moins de 840 microns | 4.1                          | UN1326   |                  |
| HALOGENATED MONOMETHYLDIPHENYLMETHANES, LIQUID  | MONOMÉTHYLDIPHÉNYLMÉTHANES HALOGÉNÉS LIQUIDES   | 9                            | UN3151   | P                |
| HALOGENATED MONOMETHYLDIPHENYLMETHANES, SOLID   | MONOMÉTHYLDIPHÉNYLMÉTHANES HALOGÉNÉS SOLIDES  | 9                            | UN3152   | P                |
| HAY, regulated only when transported by vessel  | FOIN, réglementé seulement lorsqu'il est transporté par bâtiment  | 4.1                          | UN1327   |                  |
| HAY, wet, damp or contaminated with oil, regulated by vessel only   | FOIN mouillé, humide ou souillé d'huile, réglementé seulement lorsqu'il est transporté par bâtiment   | Forbidden                    |  |                  |
| HEATING OIL, LIGHT  | HUILE DE CHAUFFE LÉGÈRE   | 3                            | UN1202   |                  |
| Heavy hydrogen  | Hydrogène lourd   | 2.1                          | See UN1957   |                  |
| HELIUM, COMPRESSED  | HÉLIUM COMPRIMÉ   | 2.2                          | UN1046   |                  |
| HELIUM, REFRIGERATED LIQUID   | HÉLIUM LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ  | 2.2                          | UN1963   |                  |
| Heptachlor (see ORGANOCHLORINE PESTICIDE)   | Heptachlore (voir PESTICIDE ORGANOCHLORÉ)   |                              |  | P                |
| HEPTAFLUOROPROPANE  | HEPTAFLUOROPROPANE  | 2.2                          | UN3296   |                  |
| <i>n</i> -HEPTALDEHYDE  | <i>n</i> -HEPTALDÉHYDE  | 3                            | UN3056   |                  |
| <i>n</i> -Heptanal  | <i>n</i> -Heptanal  | 3                            | See UN3056   |                  |
| HEPTANES  | HEPTANES  | 3                            | UN1206   | P                |

| Column 1A   | Column 1B  | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|---|--|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                      | Appellation réglementaire et/ou technique              | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| 4-Heptanone   | Heptanone-4  | 3             | See UN2710 |                  |
| <i>n</i> -HEPTENE                                   | <i>n</i> -HEPTÈNE                                      | 3             | UN2278     |                  |
| Heptenophos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)        | Heptenophos (voir PESTICIDE ORGANOCHLORÉ)              |               |            | P                |
| Heptylbenzene                                       | <i>n</i> -Heptylbenzène                                | 9             | See UN3082 | P                |
| Heptyl chloride                                     | Chlorure d'heptyle                                     | 3             | See UN1993 | P                |
| HETP  | HETP   | 6.1           | See UN1611 | P                |
| HEXACHLOROACETONE                                   | HEXACHLORACÉTONE                                       | 6.1           | UN2661     |                  |
| HEXACHLOROBENZENE                                   | HEXACHLOROENZÈNE                                       | 6.1           | UN2729     |                  |
| HEXACHLOROBUTADIENE                                 | HEXACHLOROBUTADIÈNE                                    | 6.1           | UN2279     | P                |
| 1,3-Hexachlorobutadiene                             | Hexachlorobutadiène-1,3                                | 6.1           | See UN2279 | P                |
| Hexachloro-1,3-butadiene                            | Hexachloro-1,3 butadiène                               | 6.1           | See UN2279 | P                |
| HEXACHLOROCYCLOPENTADIENE                           | HEXACHLOROCYCLOPENTADIÈNE                              | 6.1           | UN2646     |                  |
| HEXACHLOROPHENE                                     | HEXACHLOROPHÈNE  | 6.1           | UN2875     |                  |
| Hexachloro-2-propanone                              | HEXACHLORACÉTONE                                       | 6.1           | See UN2661 |                  |
| HEXADECYLTRICHLOROSILANE                            | HEXADÉCYLTRICHLOROSILANE                               | 8             | UN1781     |                  |
| HEXADIENE   | HEXADIÈNES   | 3             | UN2458     |                  |
| HEXAETHYL TETRAPHOSPHATE                            | TÉTRAPHOSPHATE D'HEXAÉTHYLE                            | 6.1           | UN1611     | P                |
| HEXAETHYL TETRAPHOSPHATE AND COMPRESSED GAS MIXTURE | TÉTRAPHOSPHATE D'HEXAÉTHYLE ET GAZ COMPRIMÉ EN MÉLANGE | 2.3           | UN1612     |                  |
| HEXAFLUROACETONE                                    | HEXAFLURACÉTONE  | 2.3           | UN2420     |                  |
| HEXAFLUROACETONE HYDRATE, LIQUID                    | HYDRATE D'HEXAFLURACÉTONE, LIQUIDE                     | 6.1           | UN2552     |                  |
| HEXAFLUROACETONE HYDRATE, SOLID                     | HYDRATE D'HEXAFLURACÉTONE, SOLIDE                      | 6.1           | UN3436     |                  |
| HEXAFLUROETHANE                                     | HEXAFLURÉTHANE   | 2.2           | UN2193     |                  |
| HEXAFLUROPHOSPHORIC ACID                            | ACIDE HEXAFLUROPHOSPHORIQUE                            | 8             | UN1782     |                  |
| HEXAFLUROPROPYLENE                                  | HEXAFLUROPROPYLÈNE                                     | 2.2           | UN1858     |                  |
| Hexahydrocresol                                     | Hexahydrocrésol  | 3             | See UN2617 |                  |
| Hexahydromethyl phenol                              | Hexahydrométhylphénol                                  | 3             | See UN2617 |                  |
| HEXALDEHYDE   | HEXALDÉHYDE  | 3             | UN1207     |                  |
| HEXAMETHYLENEDIAMINE, SOLID                         | HEXAMÉTHYLÈNEDIAMINE SOLIDE                            | 8             | UN2280     |                  |



| Column 1A   | Column 1B  | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|---|--|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| HEXAMETHYLENEDIAMINE SOLUTION   | HEXAMÉTHYLÈNEDIAMINE EN SOLUTION   | 8             | UN1783     |                  |
| HEXAMETHYLENE DIISOCYANATE  | DIISOCYANATE D'HEXAMÉTHYLÈNE   | 6.1           | UN2281     |                  |
| HEXAMETHYLENEIMINE  | HEXAMÉTHYLÈNEIMINE   | 3             | UN2493     |                  |
| HEXAMETHYLENETETRAMINE  | HEXAMÉTHYLÈNETÉTAMINE  | 4.1           | UN1328     |                  |
| HEXAMETHYLENE TRIPEROXIDE DIAMINE (DRY)   | HEXAMÉTHYLÈNE TRIPEROXYDE DIAMINE (SÈCHE)  | Forbidden     |            |                  |
| HEXAMETHYLOL BENZENE HEXANITRATE  | HEXANITRATE D'HEXAMÉTHYLOL BENZÈNE   | Forbidden     |            |                  |
| Hexamine  | Hexamine   | 4.1           | See UN1328 |                  |
| Hexane  | Hexane   | 3             | UN1208     | P                |
| HEXANES   | HEXANES  | 3             | UN1208     | P                |
| HEXANITROAZOXY BENZENE  | HEXANITROAZOXY BENZÈNE   | Forbidden     |            |                  |
| 2,2',4,4',6,6'-HEXANITRO-3,3'-DIHYDROXYAZOBENZENE (DRY)   | HEXANITRO-2,2',4,4',6,6' DIHYDROXY-3,3' AZOBENZÈNE (SEC)   | Forbidden     |            |                  |
| 2,2',3',4,4',6-HEXANITRODIPHENYLAMINE   | HEXANITRO-2,2',3',4,4',6 DIPHÉNYLAMINE   | Forbidden     |            |                  |
| HEXANITRODIPHENYLAMINE  | HEXANITRODIPHÉNYLAMINE   | 1.1D          | UN0079     |                  |
| 2,3',4,4',6,6'-HEXANITRODIPHENYLETHER   | HEXANITRO-2,3',4,4',6,6' DIPHÉNYLÉTHÈRE  | Forbidden     |            |                  |
| N,N'-(HEXANITRODIPHENYL) ETHYLENE DINITRAMINE (DRY)   | N,N'-(HEXANITRODIPHÉNYL) ÉTHYLÈNE DINITRAMINE (SÈCHE)  | Forbidden     |            |                  |
| HEXANITRODIPHENYL UREA  | HEXANITRODIPHÉNYL URÉE   | Forbidden     |            |                  |
| HEXANITROETHANE   | HEXANITROÉTHANE  | Forbidden     |            |                  |
| HEXANITROOXANILIDE  | HEXANITROOXANILIDE   | Forbidden     |            |                  |
| HEXANITROSTILBENE   | HEXANITROSTILBÈNE  | 1.1D          | UN0392     |                  |
| Hexanoic acid   | Acide hexanoïque   | 8             | See UN2829 |                  |
| HEXANOLS  | HEXANOLS   | 3             | UN2282     |                  |
| 1-HEXENE  | HEXÈNE-1   | 3             | UN2370     |                  |
| HEXOGEN, DESENSITIZED   | HEXOGÈNE DÉSENSIBILISÉ   | 1.1D          | UN0483     |                  |
| HEXOGEN, WETTED with not less than 15% water, by mass   | HEXOGÈNE, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau   | 1.1D          | UN0072     |                  |
| HEXOGEN AND CYCLOTETRAMETHYLENETETRAMINE MIXTURE, DESENSITIZED with not less than 10% phlegmatizer, by mass | HEXOGÈNE EN MÉLANGE AVEC DE LA CYCLOTÉTRAMÉTHYLÈNETÉTAMINE, DÉSENSIBILISÉ avec au moins 10 % (masse) de flegmatisant | 1.1D          | UN0391     |                  |

| Column 1A  | Column 1B  | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|--|--|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| HEXOGEN AND CYCLOTETRAMETHYLENETETRAMINE MIXTURE, WETTED with not less than 15% water, by mass | HEXOGÈNE EN MÉLANGE AVEC DE LA CYCLOTÉTAMÉTHYLÈNETÉTANITRAMINE, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau | 1.1D          | UN0391     |                  |
| HEXOGEN AND HMX MIXTURE, DESENSITIZED with not less than 10% phlegmatizer, by mass             | HEXOGÈNE EN MÉLANGE AVEC DU HMX, DÉSENSIBILISÉ avec au moins 10 % (masse) de flegmatisant                  | 1.1D          | UN0391     |                  |
| HEXOGEN AND HMX MIXTURE, WETTED with not less than 15% water, by mass                          | HEXOGÈNE EN MÉLANGE AVEC DU HMX, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau                                | 1.1D          | UN0391     |                  |
| HEXOGEN AND OCTOGEN MIXTURE, DESENSITIZED with not less than 10% phlegmatizer, by mass         | HEXOGÈNE EN MÉLANGE AVEC DE L'OCTOGÈNE, DÉSENSIBILISÉ avec au moins 10 % (masse) de flegmatisant           | 1.1D          | UN0391     |                  |
| HEXOGEN AND OCTOGEN MIXTURE, WETTED with not less than 15% water, by mass                      | HEXOGÈNE EN MÉLANGE AVEC DE L'OCTOGÈNE, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau                         | 1.1D          | UN0391     |                  |
| HEXOLITE, dry or wetted with less than 15% water, by mass                                      | HEXOLITE sèche ou humidifiée avec moins de 15% (masse) d'eau   | 1.1D          | UN0118     |                  |
| HEXOTOL, dry or wetted with less than 15% water, by mass                                       | HEXOTOL sec ou humidifié avec moins de 15 % (masse) d'eau  | 1.1D          | UN0118     |                  |
| HEXOTONAL  | HEXOTONAL  | 1.1D          | UN0393     |                  |
| Hexotonal, cast  | Hexotonal, coulé   | 1.1D          | See UN0393 |                  |
| HEXYL  | HEXYL  | 1.1D          | UN0079     |                  |
| Hexylbenzene   | <i>n</i> -Hexylbenzène   | 9             | See UN3082 | P                |
| Hexyl chloride   | Chlorure d'hexyle  | 3             | See UN1993 | P                |
| <i>n</i> -Hexyl alcohol  | Alcool hexylique   | 3             | See UN2282 |                  |
| HEXYLTRICHLOROSILANE   | HEXYLTRICHLOROSILANE   | 8             | UN1784     |                  |
| HMX, DESENSITIZED  | HMX DÉSENSIBILISÉ  | 1.1D          | UN0484     |                  |
| HMX, DRY or unphlegmatized   | HMX SEC ou non-flegmatisé  | Forbidden     |            |                  |
| HMX, WETTED with not less than 15% water, by mass  | HMX HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau   | 1.1D          | UN0226     |                  |
| HYDRAZINE, ANHYDROUS   | HYDRAZINE ANHYDRE  | 8             | UN2029     |                  |
| HYDRAZINE, AQUEOUS SOLUTION with not more than 37% hydrazine, by mass                          | HYDRAZINE EN SOLUTION AQUEUSE contenant au plus 37 % (masse) d'hydrazine                                   | 6.1           | UN3293     |                  |
| HYDRAZINE, AQUEOUS SOLUTION with more than 37% hydrazine, by mass                              | HYDRAZINE EN SOLUTION AQUEUSE contenant plus de 37 % (masse) d'hydrazine                                   | 8             | UN2030     |                  |
| HYDRAZINE AQUEOUS SOLUTION, FLAMMABLE with more than 37% hydrazine, by mass                    | HYDRAZINE EN SOLUTION AQUEUSE, INFLAMMABLE, contenant plus de 37 % (masse) d'hydrazine                     | 8             | UN3484     |                  |
| HYDRAZINE AZIDE  | AZOTURE D'HYDRAZINE  | Forbidden     |            |                  |

| Column 1A  | Column 1B   | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|--|---|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| HYDRAZINE CHLORATE   | CHLORATE D'HYDRAZINE  | Forbidden     |            |                  |
| HYDRAZINE DICARBONIC ACID DIAZIDE  | DIAZOTURE DE L'ACIDE HYDRAZINE DICARBONIQUE   | Forbidden     |            |                  |
| Hydrazine hydrate  | Hydrate d'hydrazine   | 8             | See UN2030 |                  |
| HYDRAZINE PERCHLORATE  | PERCHLORATE D'HYDRAZINE   | Forbidden     |            |                  |
| HYDRAZINE SELENATE   | SÉLÉNATE D'HYDRAZINE  | Forbidden     |            |                  |
| Hydrides, metal, water-reactive, n.o.s.  | HYDRURES MÉTALLIQUES HYDRORÉACTIFS, N.S.A.  | 4.3           | See UN1409 |                  |
| Hydriodic acid, anhydrous  | Acide iohydrique anhydride  | 2.3           | See UN2197 |                  |
| HYDRIODIC ACID   | ACIDE IODHYDRIQUE   | 8             | UN1787     |                  |
| HYDROBROMIC ACID   | ACIDE BROMHYDRIQUE  | 8             | UN1788     |                  |
| HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.   | HYDROCARBURES LIQUIDES, N.S.A.  | 3             | UN3295     |                  |
| HYDROCARBON GAS MIXTURE, COMPRESSED, N.O.S.  | HYDROCARBURES GAZEUX EN MÉLANGE COMPRIMÉ, N.S.A.  | 2.1           | UN1964     |                  |
| HYDROCARBON GAS MIXTURE, LIQUEFIED, N.O.S.   | HYDROCARBURES GAZEUX EN MÉLANGE LIQUÉFIÉ, N.S.A.  | 2.1           | UN1965     |                  |
| HYDROCARBON GAS REFILLS FOR SMALL DEVICES with release device  | RECHARGES D'HYDROCARBURES GAZEUX POUR PETITS APPAREILS avec dispositif de décharge                      | 2.1           | UN3150     |                  |
| HYDROCHLORIC ACID  | ACIDE CHLORHYDRIQUE   | 8             | UN1789     |                  |
| Hydrocyanic acid, anhydrous, stabilized, containing less than 3% water   | Acide cyanhydrique anhydre stabilisé, avec moins de 3 % d'eau   | 6.1           | See UN1051 | P                |
| Hydrocyanic acid, anhydrous, stabilized, containing less than 3% water and absorbed in a porous inert material | Acide cyanhydrique anhydre stabilisé, avec moins de 3 % d'eau et absorbé dans un matériau inerte poreux | 6.1           | See UN1614 | P                |
| HYDROCYANIC ACID, AQUEOUS SOLUTION with not more than 20% hydrogen cyanide                                     | ACIDE CYANHYDRIQUE EN SOLUTION AQUEUSE contenant au plus 20 % de cyanure d'hydrogène                    | 6.1           | UN1613     | P                |
| HYDROCYANIC ACID, AQUEOUS SOLUTION with more than 20% hydrogen cyanide   | CYANURE D'HYDROGÈNE EN SOLUTION AQUEUSE contenant plus de 20 % de cyanure d'hydrogène                   | Forbidden     |            |                  |
| HYDROCYANIC ACID (PRUSSIC), UNSTABILIZED   | ACIDE CYANHYDRIQUE (PRUSSIQUE), NON-STABILISÉ   | Forbidden     |            |                  |
| HYDROFLUORIC ACID, solution, with not more than 60% hydrofluoric acid  | ACIDE FLUORHYDRIQUE, contenant au plus 60 % de fluorure d'hydrogène                                     | 8             | UN1790     |                  |
| HYDROFLUORIC ACID, solution, with more than 60% hydrofluoric acid  | ACIDE FLUORHYDRIQUE, contenant plus de 60 % de fluorure d'hydrogène                                     | 8             | UN1790     |                  |
| HYDROFLUORIC ACID AND SULFURIC ACID MIXTURE  | ACIDE FLUORHYDRIQUE ET ACIDE SULFURIQUE EN MÉLANGE  | 8             | UN1786     |                  |

| Column 1A   | Column 1B  | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|---|--|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| HYDROFLUORIC ACID AND SULPHURIC ACID MIXTURE  | ACIDE FLUORHYDRIQUE ET ACIDE SULFURIQUE EN MÉLANGE   | 8             | UN1786     |                  |
| Hydrofluoroboric acid   | Acide hydrofluoroborique   | 8             | See UN1775 |                  |
| Hydrofluorosilicic acid   | Acide hydrofluosilicique   | 8             | See UN1778 |                  |
| HYDROGEN, COMPRESSED  | HYDROGÈNE COMPRIMÉ   | 2.1           | UN1049     |                  |
| HYDROGEN, REFRIGERATED LIQUID   | HYDROGÈNE LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ  | 2.1           | UN1966     |                  |
| HYDROGEN AND METHANE MIXTURE, COMPRESSED  | HYDROGÈNE ET MÉTHANE EN MÉLANGE COMPRIMÉ   | 2.1           | UN2034     |                  |
| Hydrogen arsenide   | Hydrogène arsénié  | 2.3           | See UN2188 |                  |
| HYDROGEN BROMIDE, ANHYDROUS   | BROMURE D'HYDROGÈNE ANHYDRE  | 2.3           | UN1048     |                  |
| Hydrogen bromide solution   | Bromure d'hydrogène en solution  | 8             | See UN1788 |                  |
| HYDROGEN CHLORIDE, ANHYDROUS  | CHLORURE D'HYDROGÈNE ANHYDRE   | 2.3           | UN1050     |                  |
| HYDROGEN CHLORIDE, REFRIGERATED LIQUID  | CHLORURE D'HYDROGÈNE LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ   | 2.3           | UN2186     |                  |
| HYDROGEN CYANIDE, AQUEOUS SOLUTION with not more than 20% hydrogen cyanide                          | CYANURE D'HYDROGÈNE EN SOLUTION AQUEUSE contenant au plus 20 % de cyanure d'hydrogène            | 6.1           | UN1613     | P                |
| HYDROGEN CYANIDE, AQUEOUS SOLUTION with more than 20% hydrogen cyanide                              | CYANURE D'HYDROGÈNE EN SOLUTION AQUEUSE contenant au plus 20 % de cyanure d'hydrogène            | Forbidden     |            |                  |
| HYDROGEN CYANIDE, SOLUTION IN ALCOHOL with not more than 45% hydrogen cyanide                       | CYANURE D'HYDROGÈNE EN SOLUTION ALCOOLIQUE contenant au plus 45 % de cyanure d'hydrogène         | 6.1           | UN3294     | P                |
| HYDROGEN CYANIDE, STABILIZED, containing less than 3% water   | CYANURE D'HYDROGÈNE STABILISÉ, avec moins de 3 % d'eau   | 6.1           | UN1051     | P                |
| HYDROGEN CYANIDE, STABILIZED, containing less than 3% water and absorbed in a porous inert material | CYANURE D'HYDROGÈNE STABILISÉ, avec moins de 3 % d'eau et absorbé dans un matériau inerte poreux | 6.1           | UN1614     | P                |
| HYDROGENDIFLUORIDES, SOLID, N.O.S.  | HYDROGÉNODIFLUORURES SOLIDES, N.S.A.   | 8             | UN1740     |                  |
| HYDROGENDIFLUORIDES SOLUTION, N.O.S.  | HYDROGÉNODIFLUORURES EN SOLUTION, N.S.A.   | 8             | UN3471     |                  |
| HYDROGEN FLUORIDE, ANHYDROUS  | FLUORURE D'HYDROGÈNE ANHYDRE   | 8             | UN1052     |                  |
| Hydrogen fluoride solution  | Fluorure d'hydrogène en solution   | 8             | See UN1790 |                  |
| HYDROGEN IN A METAL HYDRIDE STORAGE SYSTEM  | HYDROGÈNE DANS UN DISPOSITIF DE STOCKAGE À HYDRURE MÉTALLIQUE                                    | 2.1           | UN3468     |                  |
| HYDROGEN IN A METAL HYDRIDE STORAGE SYSTEM CONTAINED IN EQUIPMENT                                   | HYDROGÈNE DANS UN DISPOSITIF DE STOCKAGE À HYDRURE MÉTALLIQUE CONTENU DANS UN ÉQUIPEMENT         | 2.1           | UN3468     |                  |

| Column 1A   | Column 1B  | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|---|--|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| HYDROGEN IN A METAL HYDRIDE STORAGE SYSTEM PACKED WITH EQUIPMENT  | HYDROGÈNE DANS UN DISPOSITIF DE STOCKAGE À HYDRURE MÉTALLIQUE EMBALLÉ AVEC UN ÉQUIPEMENT   | 2.1           | UN3468     |                  |
| HYDROGEN IODIDE, ANHYDROUS  | IODURE D'HYDROGÈNE ANHYDRE   | 2.3           | UN2197     |                  |
| Hydrogen iodide solution  | Iodure d'hydrogène en solution   | 8             | See UN1787 |                  |
| HYDROGEN PEROXIDE, STABILIZED   | PEROXYDE D'HYDROGÈNE STABILISÉ   | 5.1           | UN2015     |                  |
| HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION with not less than 8% but less than 20% hydrogen peroxide (stabilized as necessary)           | PEROXYDE D'HYDROGÈNE EN SOLUTION AQUEUSE contenant au minimum 8 % mais moins de 20 % de peroxyde d'hydrogène (stabilisée selon les besoins)  | 5.1           | UN2984     |                  |
| HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION with not less than 20% but not more than 60% hydrogen peroxide (stabilized as necessary)      | PEROXYDE D'HYDROGÈNE EN SOLUTION AQUEUSE contenant au moins 20 % mais au maximum 60 % de peroxyde d'hydrogène (stabilisée selon les besoins) | 5.1           | UN2014     |                  |
| HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION, STABILIZED with more than 60% hydrogen peroxide  | PEROXYDE D'HYDROGÈNE EN SOLUTION AQUEUSE STABILISÉE contenant plus de 60 % de peroxyde d'hydrogène   | 5.1           | UN2015     |                  |
| HYDROGEN PEROXIDE AND PEROXYACETIC ACID MIXTURE STABILIZED with acid(s), water and not more than 5% peroxyacetic acid, STABILIZED | PEROXYDE D'HYDROGÈNE ET ACIDE PEROXYACÉTIQUE EN MÉLANGE STABILISÉ avec acide(s), eau et au plus 5 % d'acide peroxyacétique                   | 5.1           | UN3149     |                  |
| HYDROGEN PEROXIDE AND PEROXYACETIC ACID MIXTURE, with more than 43% peroxyacetic acid and more than 5% hydrogen peroxide          | PEROXYDE D'HYDROGÈNE ET ACIDE PEROXYACÉTIQUE EN MÉLANGE, avec plus de 43 % d'acide peroxyacétique et plus de 5 % de peroxyde d'hydrogène     | Forbidden     |            |                  |
| HYDROGEN SELENIDE, ADSORBED   | SÉLÉNIURE D'HYDROGÈNE ADSORBÉ  | 2.3           | UN3526     |                  |
| HYDROGEN SELENIDE, ANHYDROUS  | SÉLÉNIURE D'HYDROGÈNE ANHYDRE  | 2.3           | UN2202     |                  |
| Hydrogen silicide   | Hydrogène silicié  | 2.1           | See UN2203 |                  |
| HYDROGEN SULFIDE  | SULFURE D'HYDROGÈNE  | 2.3           | UN1053     |                  |
| HYDROGEN SULPHIDE   | SULFURE D'HYDROGÈNE  | 2.3           | UN1053     |                  |
| Hydroselenic acid   | Acide sélénhydrique  | 2.3           | See UN2202 |                  |
| Hydrosilicofluoric acid   | ACIDE FLUOROSILICIQUE  | 8             | See UN1778 |                  |
| 1-HYDROXYBENZOTRIAZOLE, ANHYDROUS, dry or wetted with less than 20% water, by mass  | 1-HYDROXYBENZOTRIAZOLE ANHYDRE sec ou humidifié avec moins de 20 % (masse) d'eau   | 1.3C          | UN0508     |                  |
| 1-HYDROXYBENZOTRIAZOLE MONOHYDRATE  | 1-HYDROXYBENZOTRIAZOLE MONOHYDRATÉ   | 4.1           | UN3474     |                  |
| 3-Hydroxybutan-2-one  | Hydroxy-3 butanone-2   | 3             | UN2621     |                  |
| HYDROXYLAMINE IODIDE  | IODURE D'HYDROXYLAMINE   | Forbidden     |            |                  |

| Column 1A  | Column 1B  | Column 2                             | Column 3                                       | Column 4         |
|--|--|--------------------------------------|--|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                         | Appellation réglementaire et/ou technique                      | Primary Class                        | UN Number                                      | Marine Pollutant |
| HYDROXYLAMINE SULFATE                                  | SULFATE NEUTRE D'HYDROXYLAMINE                                 | 8                                    | UN2865   |                  |
| HYDROXYLAMINE SULPHATE                                 | SULFATE NEUTRE D'HYDROXYLAMINE                                 | 8                                    | UN2865   |                  |
| 1-Hydroxy-3-methyl-2-penten-4-yne                      | 3-Méthylpent-2-èn-4-yol  | 8                                    | See UN2705                                     |                  |
| 3-Hydroxyphenol  | Hydroxy-3 phénol   | 6.1                                  | See UN2876                                     |                  |
| HYPOCHLORITES, INORGANIC, N.O.S.                       | HYPOCHLORITES INORGANIQUES, N.S.A.                             | 5.1                                  | UN3212   |                  |
| HYPOCHLORITE SOLUTION, more than 7% available chlorine | HYPOCHLORITE EN SOLUTION contenant plus de 7 % de chlore actif | 8                                    | UN1791   | P                |
| HYPONITROUS ACID                                       | ACIDE HYPONITREUX  | Forbidden                            |  |                  |
| IGNITERS   | ALLUMEURS;<br>ou<br>INFLAMMATEURS                              | 1.1G<br>1.2G<br>1.3G<br>1.4G<br>1.4S | UN0121<br>UN0314<br>UN0315<br>UN0325<br>UN0454 |                  |
| 3,3'-IMINODIPROPYLAMINE                                | IMINOBISPROPYLAMINE-3,3'                                       | 8                                    | UN2269   |                  |
| India rubber   | Caoutchouc naturel   | 3                                    | See UN1287                                     |                  |
| INFECTIOUS SUBSTANCE, AFFECTING ANIMALS only           | MATIÈRE INFECTIEUSE POUR LES ANIMAUX uniquement                | 6.2                                  | UN2900   |                  |
| INFECTIOUS SUBSTANCE, AFFECTING HUMANS                 | MATIÈRE INFECTIEUSE POUR L'HOMME                               | 6.2                                  | UN2814   |                  |
| Ink, printer's, flammable                              | ENCRE D'IMPRIMERIE   | 3                                    | See UN1210                                     |                  |
| INITIATING EXPLOSIVES (DRY)                            | EXPLOSIFS D'AMORÇAGE (SEC)                                     | Forbidden                            |  |                  |
| INOSITOL HEXANITRATE (DRY)                             | HEXANITRATE D'INOSITOL (SEC)                                   | Forbidden                            |  |                  |
| INSECTICIDE GAS, N.O.S.                                | GAZ INSECTICIDE, N.S.A.  | 2.2                                  | UN1968   |                  |
| INSECTICIDE GAS, FLAMMABLE, N.O.S.                     | GAZ INSECTICIDE INFLAMMABLE, N.S.A.                            | 2.1                                  | UN3354   |                  |
| INSECTICIDE GAS, TOXIC, N.O.S.                         | GAZ INSECTICIDE TOXIQUE, N.S.A.                                | 2.3                                  | UN1967   |                  |
| INSECTICIDE GAS, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.              | GAZ INSECTICIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, N.S.A.                   | 2.3                                  | UN3355   |                  |
| INULIN TRINITRATE (DRY)                                | TRINITRATE D'INULINE (SEC)                                     | Forbidden                            |  |                  |
| IODINE   | IODE   | 8                                    | UN3495   |                  |
| IODINE AZIDE (DRY)                                     | AZOTURE D'IODE (SEC)   | Forbidden                            |  |                  |
| IODINE MONOCHLORIDE, LIQUID                            | MONOCHLORURE D'IODE LIQUIDE                                    | 8                                    | UN3498   |                  |
| IODINE MONOCHLORIDE, SOLID                             | MONOCHLORURE D'IODE SOLIDE                                     | 8                                    | UN1792   |                  |
| IODINE PENTAFLUORIDE                                   | PENTAFLUORURE D'IODE   | 5.1                                  | UN2495   |                  |

| Column 1A  | Column 1B  | Column 2      | Column 3                 | Column 4         |
|--|--|---------------|--------------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                         | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number                | Marine Pollutant |
| Iodine protochloride                                   | Protochlorure d'iode   | 8<br>8        | See UN1792<br>See UN3498 |                  |
| 2-IODOBUTANE   | iodo-2 BUTANE  | 3             | UN2390                   |                  |
| Iodomethane  | Iodométhane  | 6.1           | See UN2644               |                  |
| IODOMETHYLPROPANES                                     | IODOMÉTHYLPROPANES   | 3             | UN2391                   |                  |
| IODOPROPANES   | IODOPROPANES   | 3             | UN2392                   |                  |
| <i>alpha</i> -Iodotoluene                              | <i>alpha</i> -Iodotoluène  | 6.1           | See UN2653               |                  |
| IODOXY COMPOUNDS (DRY)                                 | COMPOSÉS IODOXY (SECS)   | Forbidden     |                          |                  |
| Ioxynil (see PESTICIDE, N.O.S.)                        | Ioxynil (voir PESTICIDE, N.S.A.)   |               |                          | P                |
| IPDI   | IPDI   | 6.1           | See UN2290               |                  |
| IRIDIUM NITRATOPENTAMINE IRIDIUM NITRATE               | NITRATE D'IRIDIUM NITRATOPENTAMINE IRIDIUM   | Forbidden     |                          |                  |
| Iron chloride, anhydrous                               | Chlorure ferrique (III), anhydre   | 8             | See UN1773               |                  |
| Iron (III) chloride, anhydrous                         | Chlorure ferrique (III), anhydre   | 8             | See UN1773               |                  |
| Iron chloride solution                                 | Chlorure de fer en solution  | 8             | See UN2582               |                  |
| IRON OXIDE, SPENT obtained from coal gas purification  | OXYDE DE FER RÉSIDUAIRE provenant de la purification du gaz de ville   | 4.2           | UN1376                   |                  |
| IRON PENTACARBONYL                                     | FER PENTACARBONYLE   | 6.1           | UN1994                   |                  |
| Iron perchloride, anhydrous                            | Perchlorure de fer, anhydre  | 8             | See UN1773               |                  |
| Iron perchloride solution                              | Perchlorure de fer en solution   | 8             | See UN2582               |                  |
| Iron powder, pyrophoric                                | Fer en poudre, pyrophorique  | 4.2           | See UN1383               |                  |
| Iron sesquichloride, anhydrous                         | Sesquichlorure de fer, anhydre   | 8             | See UN1773               |                  |
| IRON SPONGE, SPENT obtained from coal gas purification | TOURNURE DE FER RÉSIDUAIRE provenant de la purification du gaz de ville  | 4.2           | UN1376                   |                  |
| Iron swarf   | Métaux ferreux (rognures, copeaux, tournures ou ébarbures de) sous une forme susceptible d'échauffement spontané | 4.2           | See UN2793               |                  |
| Isobenzan (see ORGANOCHLORINE PESTICIDE)               | Isobenzan (voir PESTICIDE ORGANOCHLORÉ)  |               |                          | P                |
| ISOBUTANE  | ISOBUTANE  | 2.1           | UN1969                   |                  |
| ISOBUTANOL   | ISOBUTANOL   | 3             | UN1212                   |                  |
| Isobutene  | Isobutène  | 2.1           | See UN1055               |                  |
| ISOBUTYL ACETATE                                       | ACÉTATE D'ISOBUTYLE  | 3             | UN1213                   |                  |

| Column 1A   | Column 1B   | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|---|---|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                          | Appellation réglementaire et/ou technique                   | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| ISOBUTYL ACRYLATE, STABILIZED                           | ACRYLATE D'ISOBUTYLE STABILISÉ                              | 3             | UN2527     |                  |
| ISOBUTYL ALCOHOL  | ALCOOL ISOBUTYLIQUE   | 3             | UN1212     |                  |
| ISOBUTYL ALDEHYDE                                       | ALDÉHYDE ISOBUTYRIQUE                                       | 3             | UN2045     |                  |
| ISOBUTYL FORMATE  | FORMIATE D'ISOBUTYLE  | 3             | UN2393     |                  |
| ISOBUTYL ISOBUTYRATE                                    | ISOBUTYRATE D'ISOBUTYLE                                     | 3             | UN2528     |                  |
| ISOBUTYL ISOCYANATE                                     | ISOCYANATE D'ISOBUTYLE                                      | 6.1           | UN2486     |                  |
| ISOBUTYL METHACRYLATE, STABILIZED                       | MÉTHACRYLATE D'ISOBUTYLE, STABILISÉ                         | 3             | UN2283     |                  |
| ISOBUTYL PROPIONATE                                     | PROPIONATE D'ISOBUTYLE                                      | 3             | UN2394     |                  |
| ISOBUTYLAMINE   | ISOBUTYLAMINE   | 3             | UN1214     |                  |
| ISOBUTYLENE   | ISOBUTYLÈNE   | 2.1           | UN1055     |                  |
| ISOBUTYRALDEHYDE  | ISOBUTYRALDÉHYDE  | 3             | UN2045     |                  |
| ISOBUTYRIC ACID   | ACIDE ISOBUTYRIQUE  | 3             | UN2529     |                  |
| ISOBUTYRONITRILE  | ISOBUTYRONITRILE  | 3             | UN2284     |                  |
| ISOBUTYRYL CHLORIDE                                     | CHLORURE D'ISOBUTYRYLE                                      | 3             | UN2395     |                  |
| ISOCYANATES, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.                   | ISOCYANATES INFLAMMABLES, TOXIQUES, N.S.A.                  | 3             | UN2478     |                  |
| ISOCYANATES, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.                   | ISOCYANATES TOXIQUES, INFLAMMABLES, N.S.A.                  | 6.1           | UN3080     |                  |
| ISOCYANATES, TOXIC, N.O.S.                              | ISOCYANATES TOXIQUES, N.S.A.                                | 6.1           | UN2206     |                  |
| ISOCYANATE SOLUTION, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.           | ISOCYANATE EN SOLUTION, INFLAMMABLE, TOXIQUE, N.S.A.        | 3             | UN2478     |                  |
| ISOCYANATE SOLUTION, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.           | ISOCYANATE TOXIQUE, INFLAMMABLE, EN SOLUTION, N.S.A.        | 6.1           | UN3080     |                  |
| ISOCYANATE SOLUTION, TOXIC, N.O.S.                      | ISOCYANATE TOXIQUE EN SOLUTION, N.S.A.                      | 6.1           | UN2206     |                  |
| ISOCYANATOBENZOTRIFLUORIDES                             | FLUORURES D'ISOCYANATOBENZYLIDYNE                           | 6.1           | UN2285     |                  |
| 3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate | Isocyanate d'isocyanatométhyl-3 triméthyl-3,5,5 cyclohexyle | 6.1           | See UN2290 |                  |
| Isodecyl acrylate                                       | Acrylate d'isodécyle  | 9             | See UN3082 | P                |
| Isododecane   | Isododécane   | 3             | See UN2286 |                  |
| Isophenphos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)            | Isophenphos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)                |               |            | P                |
| ISOHEPTENES   | ISOHEPTÈNES   | 3             | UN2287     |                  |
| ISOHEXENES  | ISOHEXÈNES  | 3             | UN2288     |                  |



| Column 1A  | Column 1B  | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|--|--|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                               | Appellation réglementaire et/ou technique                      | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| Isooctane  | Isooctane  | 3             | See UN1262 | P                |
| ISOCTENES  | ISOCTÈNES  | 3             | UN1216     |                  |
| Isooctyl nitrate   | Nitrate d'isooctyle  | 9             | UN3082     | P                |
| Isopentane   | Isopentane   | 3             | See UN1265 |                  |
| ISOPENTENES  | ISOPENTÈNES  | 3             | UN2371     |                  |
| Isopentylamine   | Isopentylamine   | 3             | See UN1106 |                  |
| Isopentyl nitrite  | Nitrite d'isopentyle   | 3             | See UN1113 |                  |
| ISOPHORONEDIAMINE  | ISOPHORONEDIAMINE  | 8             | UN2289     |                  |
| ISOPHORONE DIISOCYANATE                                      | DIISOCYANATE D'ISOPHORONE                                      | 6.1           | UN2290     |                  |
| ISOPRENE, STABILIZED   | ISOPRÈNE STABILISÉ   | 3             | UN1218     | P                |
| Isoprocarb (see CARBAMATE PESTICIDE)                         | Isoprocarbe (voir CARBAMATE PESTICIDE)                         |               |            | P                |
| ISOPROPANOL  | ISOPROPANOL  | 3             | UN1219     |                  |
| ISOPROPENYL ACETATE  | ACÉTATE D'ISOPROPÉNYLE   | 3             | UN2403     |                  |
| ISOPROPENYLBENZENE   | ISOPROPÉNYLBENZÈNE   | 3             | UN2303     |                  |
| ISOPROPYL ACETATE  | ACÉTATE D'ISOPROPYLE   | 3             | UN1220     |                  |
| ISOPROPYL ACID PHOSPHATE                                     | PHOSPHATE ACIDE D'ISOPROPYLE                                   | 8             | UN1793     |                  |
| ISOPROPYL ALCOHOL  | ALCOOL ISOPROPYLIQUE   | 3             | UN1219     |                  |
| ISOPROPYL BUTYRATE   | BUTYRATE D'ISOPROPYLE  | 3             | UN2405     |                  |
| Isopropyl chloride   | Chlorure d'isopropyle  | 3             | See UN2356 |                  |
| ISOPROPYL CHLOROACETATE                                      | CHLORACÉTATE D'ISOPROPYLE                                      | 3             | UN2947     |                  |
| ISOPROPYL CHLOROFORMATE                                      | CHLOROFORMIATE D'ISOPROPYLE                                    | 6.1           | UN2407     |                  |
| ISOPROPYL 2-CHLOROPROPIONATE                                 | CHLORO-2 PROPIONATE D'ISOPROPYLE                               | 3             | UN2934     |                  |
| Isopropyl- <i>alpha</i> -chloropropionate                    | <i>alpha</i> -Chloropropionate d'isopropyle                    | 3             | See UN2934 |                  |
| ISOPROPYLCUMYL HYDROPEROXIDE, with more than 72% in solution | HYDROPEROXYDE D'ISOPROPYLCUMYLE, avec plus de 72 % en solution | Forbidden     |            |                  |
| Isopropyl ether  | Oxyde de diisopropyle  | 3             | See UN1159 |                  |
| Isopropylethylene  | Isopropyléthylène  | 3             | See UN2561 |                  |
| Isopropyl formate  | Formiate d'isopropyle  | 3             | See UN1281 |                  |
| ISOPROPYL ISOBUTYRATE  | ISOBUTYRATE D'ISOPROPYLE                                       | 3             | UN2406     |                  |
| ISOPROPYL ISOCYANATE   | ISOCYANATE D'ISOPROPYLE  | 6.1           | UN2483     |                  |

| Column 1A  | Column 1B  | Column 2      | Column 3                 | Column 4         |
|--|--|---------------|--------------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number                | Marine Pollutant |
| Isopropyl mercaptan  | Mercaptan isopropylique  | 3             | See UN2402               |                  |
| ISOPROPYL NITRATE  | NITRATE D'ISOPROPYLE   | 3             | UN1222                   |                  |
| ISOPROPYL PROPIONATE   | PROPIONATE D'ISOPROPYLE  | 3             | UN2409                   |                  |
| ISOPROPYLAMINE   | ISOPROPYLAMINE   | 3             | UN1221                   |                  |
| ISOPROPYLBENZENE   | ISOPROPYLBENZÈNE   | 3             | UN1918                   |                  |
| Isopropyltoluene   | Isopropyltoluène   | 3             | See UN2046               | P                |
| Isopropyltoluol  | Isopropyltoluol  | 3             | See UN2046               | P                |
| ISOSORBIDE DINITRATE MIXTURE with not less than 60% lactose, mannose, starch or calcium hydrogen phosphate | DINITRATE D'ISOSORBIDE EN MÉLANGE avec au moins 60 % de lactose, de mannose, d'amidon ou d'hydrogénophosphate de calcium | 4.1           | UN2907                   |                  |
| ISOSORBIDE-5-MONONITRATE, with less than 30% non-volatile, non-flammable phlegmatizer                      | MONONITRATE-5 D'ISOSORBIDE avec moins de 30 % d'un flegmatissant non volatil, non inflammable                            | 4.1           | UN3251                   |                  |
| Isotetramethylbenzene  | Isotetraméthylbenzène  | 9             | See UN3082               | P                |
| ISOTHIOCYANIC ACID   | ACIDE ISOTHIOCYANIQUE  | Forbidden     |                          |                  |
| Isovaleraldehyde   | Isovaléraldéhyde   | 3             | See UN2058               |                  |
| Isovaleryl chloride  | Chlorure d'isovaléryle   | 8             | See UN2502               |                  |
| Isoxathion (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)  | Isoxathion (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)  |               |                          | P                |
| JET PERFORATING GUNS, CHARGED, oil well, without detonator   | PERFORATEURS À CHARGE CREUSE pour puits de pétrole, sans détonateur  | 1.1D<br>1.4D  | UN0124<br>UN0494         |                  |
| Jet tappers, without detonator   | CHARGES CREUSES sans détonateur  | 1.1D          | See UN0059               |                  |
| KEROSENE   | KÉROSÈNE   | 3             | UN1223                   |                  |
| KETONES, LIQUID, N.O.S.  | CÉTONES LIQUIDES, N.S.A.   | 3             | UN1224                   |                  |
| KRILL MEAL   | FARINE DE KRILL  | 4.2           | UN3497                   |                  |
| KRYPTON, COMPRESSED  | KRYPTON COMPRIMÉ   | 2.2           | UN1056                   |                  |
| KRYPTON, REFRIGERATED LIQUID   | KRYPTON LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ  | 2.2           | UN1970                   |                  |
| Lacquer bases, liquid, n.o.s.  | Bases liquides pour laques   | 3<br>8        | See UN1263<br>See UN3066 |                  |
| Lacquer base or lacquer chips, nitrocellulose, dry   | Laque, matière de base pour ou particules pour, sèches avec nitrocellulose   | 4.1           | See UN2557               |                  |

| Column 1A   | Column 1B   | Column 2             | Column 3   | Column 4         |
|---|---|----------------------|--|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class        | UN Number  | Marine Pollutant |
| Lacquer base or lacquer chips, plastic, wet with alcohol or solvent                           | Laque, matière de base pour ou particules pour, humidifiées avec de l'alcool ou du solvant      | 3<br>3<br>4.1<br>4.1 | See UN1263<br>See UN2059<br>See UN2555<br>See UN2556 |                  |
| LEAD ACETATE  | ACÉTATE DE PLOMB  | 6.1                  | UN1616   | P                |
| Lead (II) acetate   | Acétate de plomb (II)   | 6.1                  | See UN1616   | P                |
| Lead and zinc calcines  | Calcines de plomb et de zinc  | 6.1                  | See UN2291   | P                |
| LEAD ARSENATES  | ARSÉNIATES DE PLOMB   | 6.1                  | UN1617   | P                |
| LEAD ARSENITES  | ARSÉNITES DE PLOMB  | 6.1                  | UN1618   | P                |
| LEAD AZIDE (DRY)  | AZOTURE DE PLOMB (SEC)  | Forbidden            |  |                  |
| LEAD AZIDE, WETTED with not less than 20% water, or mixture of alcohol and water, by mass     | AZOTURE DE PLOMB HUMIDIFIÉ avec au moins 20 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau   | 1.1A                 | UN0129   |                  |
| Lead chloride, solid  | Chlorure de plomb, solide   | 6.1                  | See UN2291   | P                |
| LEAD COMPOUND, SOLUBLE, N.O.S.  | COMPOSÉ SOLUBLE DU PLOMB, N.S.A.  | 6.1                  | UN2291   | P                |
| LEAD CYANIDE  | CYANURE DE PLOMB  | 6.1                  | UN1620   | P                |
| Lead (II) cyanide   | Cyanure de plomb (II)   | 6.1                  | See UN1620   | P                |
| LEAD DIOXIDE  | DIOXYDE DE PLOMB  | 5.1                  | UN1872   |                  |
| LEAD NITRATE  | NITRATE DE PLOMB  | 5.1                  | UN1469   | P                |
| Lead (II) nitrate   | Nitrate de plomb (II)   | 5.1                  | See UN1469   | P                |
| LEAD NITRORESORCINATE (DRY)   | NITRORESORCINATE DE PLOMB (SEC)   | Forbidden            |  |                  |
| LEAD PERCHLORATE, SOLID   | PERCHLORATE DE PLOMB, SOLIDE  | 5.1                  | UN1470   | P                |
| Lead (II) perchlorate   | Perchlorate de plomb (II)   | 5.1                  | See UN1470<br>See UN3408                             | P                |
| LEAD PERCHLORATE SOLUTION   | PERCHLORATE DE PLOMB EN SOLUTION  | 5.1                  | UN3408   | P                |
| Lead peroxide   | Peroxyde de plomb   | 5.1                  | See UN1872   |                  |
| LEAD PHOSPHITE, DIBASIC   | PHOSPHITE DE PLOMB DIBASIQUE  | 4.1                  | UN2989   |                  |
| LEAD PICRATE (DRY)  | PICRATE DE PLOMB (SEC)  | Forbidden            |  |                  |
| LEAD STYPHNATE (DRY)  | STYPHNATE DE PLOMB (SEC)  | Forbidden            |  |                  |
| LEAD STYPHNATE, WETTED with not less than 20% water, or mixture of alcohol and water, by mass | STYPHNATE DE PLOMB HUMIDIFIÉ avec au moins 20 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau | 1.1A                 | UN0130   |                  |
| LEAD SULFATE with more than 3% free acid  | SULFATE DE PLOMB contenant plus de 3 % d'acide libre  | 8                    | UN1794   |                  |

| Column 1A  | Column 1B   | Column 2      | Column 3          | Column 4         |
|--|---|---------------|-------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class | UN Number         | Marine Pollutant |
| LEAD SULPHATE with more than 3% free acid  | SULFATE DE PLOMB contenant plus de 3 % d'acide libre  | 8             | UN1794            |                  |
| Lead tetraethyl  | Plomb-tétraéthyle   | 6.1           | See UN1649        | P                |
| Lead tetramethyl   | Plomb-tétraméthyle  | 6.1           | See UN1649        | P                |
| LEAD TRINITRORESORCINATE, WETTED with not less than 20% water, or mixture of alcohol and water, by mass                | TRINITRORÉSORCINATE DE PLOMB HUMIDIFIÉ avec au moins 20 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau                                 | 1.1A          | UN0130            |                  |
| LIFE-SAVING APPLIANCES NOT SELF-INFLATING, containing dangerous goods as equipment                                     | ENGINS DE SAUVETAGE NON AUTOGONFLABLES contenant des marchandises dangereuses comme équipement  | 9             | UN3072            |                  |
| LIFE-SAVING APPLIANCES, SELF-INFLATING   | ENGINS DE SAUVETAGE AUTOGONFLABLES  | 9             | UN2990            |                  |
| LIGHTER REFILLS containing flammable gas and capable of passing the tests specified in the <i>Lighters Regulations</i> | RECHARGES POUR BRIQUETS contenant un gaz inflammable et satisfaisant les exigences des essais prévus au <i>Règlement sur les briquets</i> | 2.1           | UN1057            |                  |
| LIGHTERS containing flammable gas and capable of passing the tests specified in the <i>Lighters Regulations</i>        | BRIQUETS contenant un gaz inflammable et satisfaisant les exigences des essais prévus au <i>Règlement sur les briquets</i>                | 2.1           | UN1057            |                  |
| LIGHTERS, FUSE   | ALLUMEURS POUR MÈCHE DE MINEUR  | 1.4S          | UN0131            |                  |
| LIGHTERS WITH LIGHTER FLUID  | BRIQUETS CONTENANT UN LIQUIDE INFLAMMABLE   | Forbidden     |                   |                  |
| Ligroin  | Ligroïne  | 3             | See UN1268        |                  |
| Limonene   | Limonène  | 3             | UN2052            | P                |
| Lindane (see ORGANOCHLORINE PESTICIDE)   | Lindane (voir PESTICIDE ORGANOCHLORÉ)   |               |                   | P                |
| Linuron  | Linuron   |               | See <b>Note 1</b> | P                |
| LIQUEFIED GAS, N.O.S.  | GAZ LIQUÉFIÉ, N.S.A.  | 2.2           | UN3163            |                  |
| LIQUEFIED GASES, non-flammable, charged with nitrogen, carbon dioxide or air   | GAZ LIQUÉFIÉS ininflammables, additionnés d'azote, de dioxyde de carbone ou d'air   | 2.2           | UN1058            |                  |
| LIQUEFIED GAS, FLAMMABLE, N.O.S.   | GAZ LIQUÉFIÉ INFLAMMABLE, N.S.A.  | 2.1           | UN3161            |                  |
| LIQUEFIED GAS, OXIDIZING, N.O.S.   | GAZ LIQUÉFIÉ COMBURANT, N.S.A.  | 2.2           | UN3157            |                  |
| LIQUEFIED GAS, TOXIC, N.O.S.   | GAZ LIQUÉFIÉ TOXIQUE, N.S.A.  | 2.3           | UN3162            |                  |
| LIQUEFIED GAS, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.  | GAZ LIQUÉFIÉ TOXIQUE, CORROSIF, N.S.A.  | 2.3           | UN3308            |                  |
| LIQUEFIED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.  | GAZ LIQUÉFIÉ TOXIQUE, INFLAMMABLE, N.S.A.   | 2.3           | UN3160            |                  |
| LIQUEFIED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.   | GAZ LIQUÉFIÉ TOXIQUE, INFLAMMABLE, CORROSIF, N.S.A.   | 2.3           | UN3309            |                  |

| Column 1A   | Column 1B   | Column 2      | Column 3                 | Column 4         |
|---|---|---------------|--------------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                              | Appellation réglementaire et/ou technique                         | Primary Class | UN Number                | Marine Pollutant |
| LIQUEFIED GAS, TOXIC, OXIDIZING, N.O.S.                     | GAZ LIQUÉFIÉ TOXIQUE, COMBURANT, N.S.A.                           | 2.3           | UN3307                   |                  |
| LIQUEFIED GAS, TOXIC, OXIDIZING, CORROSIVE, N.O.S.          | GAZ LIQUÉFIÉ TOXIQUE, COMBURANT, CORROSIF, N.S.A.                 | 2.3           | UN3310                   |                  |
| LIQUEFIED PETROLEUM GASES                                   | GAZ DE PÉTROLE LIQUÉFIÉS;<br>ou<br>GAZ LIQUÉFIÉS DE PÉTROLE       | 2.1           | UN1075                   |                  |
| LITHIUM   | LITHIUM   | 4.3           | UN1415                   |                  |
| Lithium alkyls, liquid                                      | Alkylolithiums liquides   | 4.2           | See UN3394               |                  |
| Lithium alkyls, solid                                       | Alkylolithiums solides  | 4.2           | See UN3393               |                  |
| Lithium alloy batteries                                     | Piles à alliage de lithium  | 9             | See UN3090<br>See UN3091 |                  |
| LITHIUM ALUMINUM HYDRIDE                                    | HYDRURE DE LITHIUM-ALUMINIUM                                      | 4.3           | UN1410                   |                  |
| LITHIUM ALUMINUM HYDRIDE, ETHEREAL                          | HYDRURE DE LITHIUM-ALUMINIUM DANS L'ÉTHÉR                         | 4.3           | UN1411                   |                  |
| LITHIUM BOROHYDRIDE   | BOROHYDRURE DE LITHIUM  | 4.3           | UN1413                   |                  |
| LITHIUM FERROSILICON  | SILICO-FERRO-LITHIUM  | 4.3           | UN2830                   |                  |
| LITHIUM HYDRIDE   | HYDRURE DE LITHIUM  | 4.3           | UN1414                   |                  |
| LITHIUM HYDRIDE, FUSED SOLID                                | PIÈCES COULÉES D'HYDRURE DE LITHIUM SOLIDE                        | 4.3           | UN2805                   |                  |
| LITHIUM HYDROXIDE   | HYDROXYDE DE LITHIUM  | 8             | UN2680                   |                  |
| LITHIUM HYDROXIDE SOLUTION                                  | HYDROXYDE DE LITHIUM EN SOLUTION                                  | 8             | UN2679                   |                  |
| LITHIUM HYPOCHLORITE, DRY                                   | HYPOCHLORITE DE LITHIUM SEC                                       | 5.1           | UN1471                   |                  |
| LITHIUM HYPOCHLORITE MIXTURE                                | HYPOCHLORITE DE LITHIUM EN MÉLANGE                                | 5.1           | UN1471                   |                  |
| Lithium in cartouches                                       | Lithium en cartouches   | 4.3           | See UN1415               |                  |
| LITHIUM ION BATTERIES                                       | PILES AU LITHIUM IONIQUE  | 9             | UN3480                   |                  |
| LITHIUM ION BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT                | PILES AU LITHIUM IONIQUE CONTENUES DANS UN ÉQUIPEMENT             | 9             | UN3481                   |                  |
| LITHIUM ION BATTERIES PACKED WITH EQUIPMENT                 | PILES AU LITHIUM IONIQUE EMBALLÉES AVEC UN ÉQUIPEMENT             | 9             | UN3481                   |                  |
| Lithium ion polymer batteries                               | Piles au lithium ionique à membrane polymère                      | 9             | See UN3480<br>See UN3481 |                  |
| LITHIUM METAL BATTERIES (including lithium alloy batteries) | PILES AU LITHIUM MÉTAL (y compris les piles à alliage de lithium) | 9             | UN3090                   |                  |

| Column 1A  | Column 1B   | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|--|---|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| LITHIUM METAL BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT (including lithium alloy batteries) | PILES AU LITHIUM MÉTAL CONTENUES DANS UN ÉQUIPEMENT (y compris les piles à alliage de lithium)                | 9             | UN3091     |                  |
| LITHIUM METAL BATTERIES PACKED WITH EQUIPMENT (including lithium alloy batteries)  | PILES AU LITHIUM MÉTAL EMBALLÉES AVEC UN ÉQUIPEMENT (y compris les piles à alliage de lithium)                | 9             | UN3091     |                  |
| LITHIUM NITRATE  | NITRATE DE LITHIUM  | 5.1           | UN2722     |                  |
| LITHIUM NITRIDE  | NITRURE DE LITHIUM  | 4.3           | UN2806     |                  |
| LITHIUM PEROXIDE   | PEROXYDE DE LITHIUM   | 5.1           | UN1472     |                  |
| Lithium silicide   | Siliciure de lithium  | 4.3           | See UN1417 |                  |
| LITHIUM SILICON  | SILICO-LITHIUM  | 4.3           | UN1417     |                  |
| L.N.G.   | GNL   | 2.1           | See UN1972 |                  |
| LONDON PURPLE  | POURPRE DE LONDRES  | 6.1           | UN1621     | P                |
| L.P.G.   | GPL   | 2.1           | See UN1075 |                  |
| Lye  | Soude   | 8             | See UN1823 |                  |
| Lythene  | Lythène   | 3             | See UN1268 |                  |
| MACHINERY, FUEL CELL, FLAMMABLE GAS POWERED  | MACHINE PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU GAZ INFLAMMABLE   | 2.1           | UN3529     |                  |
| MACHINERY, FUEL CELL, FLAMMABLE LIQUID POWERED                                     | MACHINE PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU LIQUIDE INFLAMMABLE   | 3             | UN3528     |                  |
| MACHINERY, INTERNAL COMBUSTION   | MACHINE À COMBUSTION INTERNE  | 9             | UN3530     |                  |
| MACHINERY, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE GAS POWERED                              | MACHINE À COMBUSTION INTERNE FONCTIONNANT AU GAZ INFLAMMABLE  | 2.1           | UN3529     |                  |
| MACHINERY, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE LIQUID POWERED                           | MACHINE À COMBUSTION INTERNE FONCTIONNANT AU LIQUIDE INFLAMMABLE  | 3             | UN3528     |                  |
| MAGNESIUM in pellets, turnings or ribbons  | MAGNÉSIUM, sous forme de granulés, de tournures ou de rubans  | 4.1           | UN1869     |                  |
| Magnesium alkyls   | Alkylmagnésiums   | 4.2           | See UN3394 |                  |
| MAGNESIUM ALLOYS with more than 50% magnesium, in pellets, turnings or ribbons     | ALLIAGES DE MAGNÉSIUM, contenant plus de 50 % de magnésium, sous forme de granulés, de tournures ou de rubans | 4.1           | UN1869     |                  |
| MAGNESIUM ALLOYS, POWDER   | ALLIAGES DE MAGNÉSIUM EN POUDRE   | 4.3           | UN1418     |                  |
| MAGNESIUM ALUMINUM PHOSPHIDE   | PHOSPHURE DE MAGNÉSIUM-ALUMINIUM  | 4.3           | UN1419     |                  |
| MAGNESIUM ARSENATE   | ARSÉNIATE DE MAGNÉSIUM  | 6.1           | UN1622     | P                |
| Magnesium bisulfite solution   | Bisulfite de magnésium en solution  | 8             | See UN2693 |                  |
| Magnesium bisulphite solution  | Bisulfite de magnésium en solution  | 8             | See UN2693 |                  |

| Column 1A   | Column 1B  | Column 2      | Column 3                 | Column 4         |
|---|--|---------------|--------------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                                      | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number                | Marine Pollutant |
| MAGNESIUM BROMATE   | BROMATE DE MAGNÉSIUM   | 5.1           | UN1473                   |                  |
| MAGNESIUM CHLORATE  | CHLORATE DE MAGNÉSIUM  | 5.1           | UN2723                   |                  |
| Magnesium chloride and chlorate mixture                             | Chlorure de magnésium et chlorate de magnésium en mélange;<br>ou<br>Chlorure et chlorate de magnésium en mélange | 5.1           | See UN1459<br>See UN3407 |                  |
| MAGNESIUM DIAMIDE   | DIAMIDEMAGNÉSIUM   | 4.2           | UN2004                   |                  |
| Magnesium diphenyl  | Diphénylmagnésium  | 4.2           | See UN3393               |                  |
| MAGNESIUM DROSS, WET OR HOT   | CRASSES DE MAGNÉSIUM, HUMIDES OU CHAUDES   | Forbidden     |                          |                  |
| MAGNESIUM FLUROSILICATE   | FLUROSILICATE DE MAGNÉSIUM   | 6.1           | UN2853                   |                  |
| MAGNESIUM GRANULES, COATED, particle size not less than 149 microns | GRANULÉS DE MAGNÉSIUM ENROBÉS d'une granulométrie d'au moins 149 microns   | 4.3           | UN2950                   |                  |
| MAGNESIUM HYDRIDE   | HYDRURE DE MAGNÉSIUM   | 4.3           | UN2010                   |                  |
| MAGNESIUM NITRATE   | NITRATE DE MAGNÉSIUM   | 5.1           | UN1474                   |                  |
| MAGNESIUM PERCHLORATE   | PERCHLORATE DE MAGNÉSIUM   | 5.1           | UN1475                   |                  |
| MAGNESIUM PEROXIDE  | PEROXYDE DE MAGNÉSIUM  | 5.1           | UN1476                   |                  |
| MAGNESIUM PHOSPHIDE   | PHOSPHURE DE MAGNÉSIUM   | 4.3           | UN2011                   |                  |
| MAGNESIUM POWDER  | MAGNÉSIUM EN POUDRE  | 4.3           | UN1418                   |                  |
| Magnesium scrap   | Magnésium, déchets de  | 4.1           | See UN1869               |                  |
| MAGNESIUM SILICIDE  | SILICIURE DE MAGNÉSIUM   | 4.3           | UN2624                   |                  |
| Magnesium silicofluoride  | Fluosilicate de magnésium  | 6.1           | See UN2853               |                  |
| MAGNETIZED MATERIAL, regulated only when transported by aircraft    | MASSES MAGNÉTISÉES, réglementées seulement lorsqu'elles sont transportées par aéronef                            | 9             | UN2807                   |                  |
| Malathion   | Malathion  | 9             | See UN3082               | P                |
| MALEIC ANHYDRIDE  | ANHYDRIDE MALÉIQUE   | 8             | UN2215                   |                  |
| MALEIC ANHYDRIDE, MOLTEN  | ANHYDRIDE MALÉIQUE FONDU   | 8             | UN2215                   |                  |
| Malonic dinitrile   | Nitrile malonique  | 6.1           | See UN2647               |                  |
| Malonodinitrile   | Malonodinitrile  | 6.1           | See UN2647               |                  |
| MALONONITRILE   | MALONITRILE  | 6.1           | UN2647                   |                  |
| Mancozeb (ISO)  | Mancozèbe (ISO)  | 9             | See UN3077               | P                |
| MANEB   | MANÈBE   | 4.2           | UN2210                   | P                |

| Column 1A   | Column 1B  | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|---|--|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| MANEB PREPARATION with not less than 60% maneb  | PRÉPARATION DE MANÈBE contenant au moins 60 % de manèbe  | 4.2           | UN2210     | P                |
| MANEB PREPARATION, STABILIZED against self-heating  | PRÉPARATION DE MANÈBE STABILISÉE contre l'auto-échauffement  | 4.3           | UN2968     | P                |
| MANEB, STABILIZED against self-heating  | MANÈBE STABILISÉ contre l'auto-échauffement  | 4.3           | UN2968     | P                |
| Manganese ethylene-1,2-bis-dithiocarbamate  | Éthylènebisdithiocarbamate-1,2 de manganèse  | 4.2           | See UN2210 | P                |
| Manganese ethylene-bis-dithiocarbamate  | Éthylènebisdithiocarbamate de manganèse  | 4.2           | See UN2210 | P                |
| Manganese ethylene-1,2-bis-dithiocarbamate, stabilized  | Éthylènebisdithiocarbamate-1,2 de manganèse, stabilisé   | 4.2           | See UN2968 | P                |
| Manganese ethylene-bis-dithiocarbamate, stabilized  | Éthylènebisdithiocarbamate de manganèse, stabilisé   | 4.2           | See UN2968 | P                |
| Manganese ethylene-1,2-dithiocarbamate  | Éthylènedithiocarbamate-1,2 de manganèse   | 4.2           | See UN2210 | P                |
| Manganese ethylene-di-dithiocarbamate   | Éthylènedithiocarbamate de manganèse   | 4.2           | See UN2210 | P                |
| MANGANESE NITRATE   | NITRATE DE MANGANÈSE   | 5.1           | UN2724     |                  |
| Manganese (II) nitrate  | Nitrate de manganèse (II)  | 5.1           | See UN2724 |                  |
| MANGANESE RESINATE  | RÉSINATE DE MANGANÈSE  | 4.1           | UN1330     |                  |
| Manganous nitrate   | Nitrate manganoux  | 5.1           | See UN2724 |                  |
| MANNITAN TETRANITRATE   | TÉTRANITRATE DE MANNITANE  | Forbidden     |            |                  |
| MANNITOL HEXANITRATE (DRY)  | HEXANITRATE DE MANNITOL (SEC)  | Forbidden     |            |                  |
| MANNITOL HEXANITRATE, WETTED with not less than 40% water, or mixture of alcohol and water, by mass | HEXANITRATE DE MANNITOL HUMIDIFIÉ avec au moins 40 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau | 1.1D          | UN0133     |                  |
| MATCHES, FUSEE  | ALLUMETTES-TISONS  | 4.1           | UN2254     |                  |
| MATCHES, SAFETY (book, card or strike on box)   | ALLUMETTES DE SÛRETÉ (à frottoir, en carnets ou pochettes)   | 4.1           | UN1944     |                  |
| MATCHES, "STRIKE ANYWHERE"  | ALLUMETTES NON « DE SÛRETÉ »   | 4.1           | UN1331     |                  |
| MATCHES, WAX "VESTA"  | ALLUMETTES-BOUGIES   | 4.1           | UN1945     |                  |
| Mecarbam (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)   | Mécarbame (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)   |               |            | P                |
| MEDICAL WASTE, N.O.S.   | DÉCHET MÉDICAL, N.S.A.   | 6.2           | UN3291     |                  |
| MEDICINE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.  | MÉDICAMENT LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, N.S.A.  | 3             | UN3248     |                  |
| MEDICINE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.   | MÉDICAMENT LIQUIDE TOXIQUE, N.S.A.   | 6.1           | UN1851     |                  |
| MEDICINE, SOLID, TOXIC, N.O.S.  | MÉDICAMENT SOLIDE TOXIQUE, N.S.A.  | 6.1           | UN3249     |                  |



| Column 1A   | Column 1B   | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|---|---|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                      | Appellation réglementaire et/ou technique                   | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| <i>p</i> -Mentha-1,8-diene                          | DL-Limonène   | 3             | See UN2052 | P                |
| Mephosfolan (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)        | Méphosfolan (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)                |               |            | P                |
| MERCAPTANS, LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.               | MERCAPTANS LIQUIDES, INFLAMMABLES, N.S.A.                   | 3             | UN3336     |                  |
| MERCAPTANS, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.        | MERCAPTANS LIQUIDES, INFLAMMABLES, TOXIQUES, N.S.A.         | 3             | UN1228     |                  |
| MERCAPTANS, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.        | MERCAPTANS LIQUIDES TOXIQUES, INFLAMMABLES, N.S.A.          | 6.1           | UN3071     |                  |
| MERCAPTAN MIXTURE, LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.        | MERCAPTANS EN MÉLANGE LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A.           | 3             | UN3336     |                  |
| MERCAPTAN MIXTURE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S. | MERCAPTANS EN MÉLANGE LIQUIDE, INFLAMMABLE, TOXIQUE, N.S.A. | 3             | UN1228     |                  |
| MERCAPTAN MIXTURE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S. | MERCAPTANS EN MÉLANGE LIQUIDE, TOXIQUE, INFLAMMABLE, N.S.A. | 6.1           | UN3071     |                  |
| Mercaptodimethur (see CARBAMATE PESTICIDE)          | Mercaptodiméthur (voir CARBAMATE PESTICIDE)                 |               |            | P                |
| 2-Mercaptoethanol                                   | Mercapto-2 éthanol  | 6.1           | See UN2966 |                  |
| 2-Mercaptopropionic acid                            | Acide mercapto-2 propionique                                | 6.1           | See UN2936 |                  |
| 5-MERCAPTOTETRAZOL-1-ACETIC ACID                    | ACIDE MERCAPTO-5 TÉTRAZOL-1-ACÉTIQUE                        | 1.4C          | UN0448     |                  |
| Mercuric acetate                                    | Acétate mercurique  | 6.1           | See UN1629 | P                |
| Mercuric ammonium chloride                          | Chlorure mercurique ammoniacal                              | 6.1           | See UN1630 | P                |
| MERCURIC ARSENATE                                   | ARSÉNIATE DE MERCURE II                                     | 6.1           | UN1623     | P                |
| Mercuric benzoate                                   | Benzoate mercurique   | 6.1           | See UN1631 | P                |
| Mercuric bisulfate                                  | Bisulfate mercurique  | 6.1           | See UN1645 | P                |
| Mercuric bisulphate                                 | Bisulfate mercurique  | 6.1           | See UN1645 | P                |
| Mercuric bromide                                    | Bromure mercurique  | 6.1           | See UN1634 | P                |
| MERCURIC CHLORIDE                                   | CHLORURE DE MERCURE II                                      | 6.1           | UN1624     | P                |
| Mercuric cyanide                                    | Cyanure mercurique  | 6.1           | See UN1636 | P                |
| Mercuric gluconate                                  | Gluconate mercurique  | 6.1           | See UN1637 | P                |
| Mercuric iodide                                     | Iodure mercurique   | 6.1           | See UN1638 | P                |
| MERCURIC NITRATE                                    | NITRATE DE MERCURE II                                       | 6.1           | UN1625     | P                |
| Mercuric oleate                                     | Oléate mercurique   | 6.1           | See UN1640 | P                |
| Mercuric oxide                                      | Oxyde mercurique  | 6.1           | See UN1641 | P                |

| Column 1A   | Column 1B  | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|---|--|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| Mercuric oxycyanide, desensitized   | Oxycyanure mercurique désensibilisé  | 6.1           | See UN1642 | P                |
| MERCURIC POTASSIUM CYANIDE  | CYANURE DOUBLE DE MERCURE ET DE POTASSIUM  | 6.1           | UN1626     | P                |
| Mercuric sulphate   | Sulfate mercurique   | 6.1           | See UN1645 | P                |
| Mercuric sulphate   | Sulfate mercurique   | 6.1           | See UN1645 | P                |
| Mercuric thiocyanate  | Thiocyanate mercurique   | 6.1           | See UN1646 | P                |
| Mercuriol   | Mercuriol  | 6.1           | See UN1639 | P                |
| Mercurous acetate   | Acétate mercureux  | 6.1           | See UN1629 | P                |
| MERCUROUS AZIDE   | AZOTURE MERCUREUX  | Forbidden     |            |                  |
| Mercurous bisulfate   | Bisulfate mercureux  | 6.1           | See UN1645 | P                |
| Mercurous bisulphate  | Bisulfate mercureux  | 6.1           | See UN1645 | P                |
| Mercurous bromide   | Bromure mercureux  | 6.1           | See UN1634 | P                |
| Mercurous chloride  | Chlorure de mercure I;<br>ou<br>Chlorure mercureux   | 6.1           | See UN2025 | P                |
| MERCUROUS NITRATE   | NITRATE DE MERCURE I   | 6.1           | UN1627     | P                |
| Mercurous salicylate  | Salicylate mercureux   | 6.1           | See UN1644 | P                |
| Mercurous sulfate   | Sulfate mercureux  | 6.1           | See UN1645 | P                |
| Mercurous sulphate  | Sulfate mercureux  | 6.1           | See UN1645 | P                |
| MERCURY   | MERCURE  | 8             | UN2809     | P                |
| MERCURY ACETATE   | ACÉTATE DE MERCURE   | 6.1           | UN1629     | P                |
| MERCURY ACETYLIDE   | ACÉTYLURE DE MERCURE   | Forbidden     |            |                  |
| MERCURY AMMONIUM CHLORIDE   | CHLORURE DE MERCURE AMMONIACAL   | 6.1           | UN1630     | P                |
| MERCURY BASED PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C     | PESTICIDE MERCUREL LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C         | 3             | UN2778     | P                |
| MERCURY BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC  | PESTICIDE MERCUREL LIQUIDE TOXIQUE   | 6.1           | UN3012     | P                |
| MERCURY BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C | PESTICIDE MERCUREL LIQUIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C | 6.1           | UN3011     | P                |
| MERCURY BASED PESTICIDE, SOLID, TOXIC   | PESTICIDE MERCUREL SOLIDE TOXIQUE  | 6.1           | UN2777     | P                |
| MERCURY BENZOATE  | BENZOATE DE MERCURE  | 6.1           | UN1631     | P                |

| Column 1A  | Column 1B   | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|--|---|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| Mercury bichloride   | Dichlorure de mercure   | 6.1           | See UN1624 | P                |
| Mercury bisulfate  | Bisulfate de mercure;<br>ou<br>Pyrosulfate de mercure   | 6.1           | See UN1645 | P                |
| Mercury bisulphate   | Bisulfate de mercure;<br>ou<br>Pyrosulfate de mercure   | 6.1           | See UN1645 | P                |
| MERCURY BROMIDES   | BROMURES DE MERCURE   | 6.1           | UN1634     | P                |
| MERCURY COMPOUND, LIQUID, N.O.S., excluding mercurous chloride and cinnabar                      | COMPOSÉ LIQUIDE DU MERCURE, N.S.A. à l'exception du chlorure mercureux et du cinabre              | 6.1           | UN2024     | P                |
| MERCURY COMPOUND, SOLID, N.O.S., excluding cinnabar  | COMPOSÉ SOLIDE DU MERCURE, N.S.A. à l'exception du cinabre  | 6.1           | UN2025     | P                |
| Mercury(II) (mercuric) compounds (see MERCURY BASED PESTICIDE)                                   | Composés du mercure (II) (mercuriques) (voir COMPOSÉ DU MERCURE N.S.A.)                           |               |            | P                |
| Mercury(I) (mercurous) compounds (see MERCURY BASED PESTICIDE)                                   | Composés du mercure (I) (mercureux) (voir COMPOSÉ DU MERCURE N.S.A.)                              |               |            | P                |
| MERCURY CONTAINED IN MANUFACTURED ARTICLES   | MERCURE CONTENU DANS DES OBJETS MANUFACTURÉS  | 8             | UN3506     |                  |
| MERCURY CYANIDE  | CYANURE DE MERCURE  | 6.1           | UN1636     | P                |
| MERCURY FULMINATE (DRY)  | FULMINATE DE MERCURE (SEC)  | Forbidden     |            |                  |
| MERCURY FULMINATE, WETTED with not less than 20% water, or mixture of alcohol and water, by mass | FULMINATE DE MERCURE HUMIDIFIÉ avec au moins 20 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau | 1.1A          | UN0135     |                  |
| MERCURY GLUCONATE  | GLUCONATE DE MERCURE  | 6.1           | UN1637     | P                |
| MERCURY IODIDE   | IODURE DE MERCURE   | 6.1           | UN1638     | P                |
| MERCURY IODIDE AQUABASIC AMMONOBASIC (IODIDE OF MILLON'S BASE)                                   | IODURE DE MERCURE AQUABASIQUE AMMONOBASIQUE (IODURE DE BASE DE MILLON)                            | Forbidden     |            |                  |
| MERCURY NITRIDE  | NITRURE DE MERCURE  | Forbidden     |            |                  |
| MERCURY NUCLEATE   | NUCLÉINATE DE MERCURE   | 6.1           | UN1639     | P                |
| MERCURY OLEATE   | OLÉATE DE MERCURE   | 6.1           | UN1640     | P                |
| MERCURY OXIDE  | OXYDE DE MERCURE  | 6.1           | UN1641     | P                |
| MERCURY OXYCYANIDE   | OXYCYANURE DE MERCURE   | Forbidden     |            |                  |
| MERCURY OXYCYANIDE, DESENSITIZED   | OXYCYANURE DE MERCURE DÉSENSIBILISÉ   | 6.1           | UN1642     | P                |
| Mercury potassium cyanide  | Cyanure de mercure et de potassium  | 6.1           | See UN1626 | P                |

| Column 1A  | Column 1B   | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|--|---|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                           | Appellation réglementaire et/ou technique                           | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| MERCURY POTASSIUM IODIDE                                 | IODURE DOUBLE DE MERCURE ET DE POTASSIUM                            | 6.1           | UN1643     | P                |
| MERCURY SALICYLATE                                       | SALICYLATE DE MERCURE   | 6.1           | UN1644     | P                |
| MERCURY SULFATE  | SULFATE DE MERCURE  | 6.1           | UN1645     | P                |
| Mercury (I) sulfate                                      | Sulfate de mercure (I)  | 6.1           | See UN1645 | P                |
| Mercury (II) sulfate                                     | Sulfate de mercure (II)   | 6.1           | See UN1645 | P                |
| MERCURY SULPHATE   | SULFATE DE MERCURE  | 6.1           | UN1645     | P                |
| Mercury (I) sulphate                                     | Sulfate de mercure (I)  | 6.1           | See UN1645 | P                |
| Mercury (II) sulphate                                    | Sulfate de mercure (II)   | 6.1           | See UN1645 | P                |
| MERCURY THIOCYANATE                                      | THIOCYANATE DE MERCURE  | 6.1           | UN1646     | P                |
| Mesitylene   | Mésitylène  | 3             | See UN2325 | P                |
| MESITYL OXIDE  | OXYDE DE MÉSITYLE   | 3             | UN1229     |                  |
| METAL CARBONYLS, LIQUID, N.O.S.                          | MÉTAUX-CARBONYLES LIQUIDES, N.S.A.                                  | 6.1           | UN3281     |                  |
| METAL CARBONYLS, SOLID, N.O.S.                           | MÉTAUX-CARBONYLES SOLIDES, N.S.A.                                   | 6.1           | UN3466     |                  |
| METAL CATALYST, DRY                                      | CATALYSEUR MÉTALLIQUE SEC   | 4.2           | UN2881     |                  |
| METAL CATALYST, WETTED, with a visible excess of liquid  | CATALYSEUR MÉTALLIQUE HUMIDIFIÉ avec un excédent visible de liquide | 4.2           | UN1378     |                  |
| METALDEHYDE  | MÉTALDÉHYDE   | 4.1           | UN1332     |                  |
| METAL HYDRIDES, FLAMMABLE, N.O.S.                        | HYDRURES MÉTALLIQUES INFLAMMABLES, N.S.A.                           | 4.1           | UN3182     |                  |
| METAL HYDRIDES, WATER-REACTIVE, N.O.S.                   | HYDRURES MÉTALLIQUES HYDRORÉACTIFS, N.S.A.                          | 4.3           | UN1409     |                  |
| METALLIC SUBSTANCE, WATER-REACTIVE, N.O.S.               | MATIÈRE MÉTALLIQUE HYDRORÉACTIVE, N.S.A.                            | 4.3           | UN3208     |                  |
| METALLIC SUBSTANCE, WATER-REACTIVE, SELF-HEATING, N.O.S. | MATIÈRE MÉTALLIQUE HYDRORÉACTIVE, AUTO-ÉCHAUFFANTE, N.S.A.          | 4.3           | UN3209     |                  |
| METAL POWDER, FLAMMABLE, N.O.S.                          | POUDRE MÉTALLIQUE INFLAMMABLE, N.S.A.                               | 4.1           | UN3089     |                  |
| METAL POWDER, SELF-HEATING, N.O.S.                       | POUDRE MÉTALLIQUE AUTO-ÉCHAUFFANTE, N.S.A.                          | 4.2           | UN3189     |                  |
| METAL SALTS OF METHYL NITRAMINE (DRY)                    | MÉTHYLNITRAMINE (SEC), SELS MÉTALLIQUES DE                          | Forbidden     |            |                  |
| METAL SALTS OF ORGANIC COMPOUNDS, FLAMMABLE, N.O.S.      | SELS MÉTALLIQUES DE COMPOSÉS ORGANIQUES, INFLAMMABLES, N.S.A.       | 4.1           | UN3181     |                  |
| Metam-sodium (see THIOCARBAMATE PESTICIDE)               | Métam-sodium (voir THIOCARBAMATE PESTICIDE)                         |               |            | P                |

| Column 1A                                      | Column 1B                                      | Column 2      | Column 3                 | Column 4         |
|--|--|---------------|--------------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                 | Appellation réglementaire et/ou technique      | Primary Class | UN Number                | Marine Pollutant |
| METHACRYLALDEHYDE, STABILIZED                  | MÉTHYLACROLÉINE STABILISÉE                     | 3             | UN2396                   |                  |
| METHACRYLIC ACID, STABILIZED                   | ACIDE MÉTHACRYLIQUE STABILISÉ                  | 8             | UN2531                   |                  |
| METHACRYLONITRILE, STABILIZED                  | MÉTHACRYLONITRILE STABILISÉ                    | 6.1           | UN3079                   |                  |
| METHALLYL ALCOHOL                              | ALCOOL MÉTHALLYLIQUE                           | 3             | UN2614                   |                  |
| Methamidophos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE) | Méthamidophos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ) |               |                          | P                |
| Methanal                                       | Méthanal                                       | 3<br>8        | See UN1198<br>See UN2209 |                  |
| Methane and hydrogen mixture, compressed       | Méthane et hydrogène en mélange comprimé       | 2.1           | See UN2034               |                  |
| METHANE, COMPRESSED                            | MÉTHANE COMPRIMÉ                               | 2.1           | UN1971                   |                  |
| METHANE, REFRIGERATED LIQUID                   | MÉTHANE LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ                      | 2.1           | UN1972                   |                  |
| METHANESULFONYL CHLORIDE                       | CHLORURE DE MÉTHANESULFONYL                    | 6.1           | UN3246                   |                  |
| METHANESULPHONYL CHLORIDE                      | CHLORURE DE MÉTHANESULFONYL                    | 6.1           | UN3246                   |                  |
| Methanethiol                                   | Méthanethiol                                   | 2.3           | See UN1064               | P                |
| METHANOL                                       | MÉTHANOL                                       | 3             | UN1230                   |                  |
| METHAZOIC ACID                                 | ACIDE MÉTHAZOÏQUE                              | Forbidden     |                          |                  |
| Methidathion (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)  | Méthidathion (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)  |               |                          | P                |
| Methomyl (see CARBAMATE PESTICIDE)             | Méthomyl (voir CARBAMATE PESTICIDE)            |               |                          | P                |
| 2-Methoxyethyl acetate                         | Acétate de méthylglycol                        | 3             | See UN1189               |                  |
| METHOXYMETHYL ISOCYANATE                       | ISOCYANATE DE MÉTHOXYMÉTHYLE                   | 6.1           | UN2605                   |                  |
| 4-METHOXY-4-METHYLPENTAN-2-ONE                 | MÉTHOXY-4 MÉTHYL-4 PENTANONE-2                 | 3             | UN2293                   |                  |
| 1-Methoxy-2-nitrobenzene                       | Méthoxy-1 nitro-2 benzène                      | 6.1           | See UN2730<br>See UN3458 |                  |
| 1-Methoxy-3-nitrobenzene                       | Méthoxy-1 nitro-3 benzène                      | 6.1           | See UN2730<br>See UN3458 |                  |
| 1-Methoxy-4-nitrobenzene                       | Méthoxy-1 nitro-4 benzène                      | 6.1           | See UN2730<br>See UN3458 |                  |
| 1-METHOXY-2-PROPANOL                           | MÉTHOXY-1 PROPANOL-2                           | 3             | UN3092                   |                  |
| METHYL ACETATE                                 | ACÉTATE DE MÉTHYLE                             | 3             | UN1231                   |                  |
| <i>beta</i> -Methyl acrolein                   | <i>bêta</i> -Méthylacroléine                   | 6.1           | See UN1143               | P                |

| Column 1A   | Column 1B   | Column 2      | Column 3                 | Column 4         |
|---|---|---------------|--------------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                        | Appellation réglementaire et/ou technique                     | Primary Class | UN Number                | Marine Pollutant |
| 3-Methylacrolein, stabilized                          | Méthyl-3 acroléine, stabilisée                                | 6.1           | See UN1143               | P                |
| METHYL ACRYLATE, STABILIZED                           | ACRYLATE DE MÉTHYLE STABILISÉ                                 | 3             | UN1919                   |                  |
| METHYLAL  | MÉTHYLAL  | 3             | UN1234                   |                  |
| Methyl alcohol  | Alcool méthylique   | 3             | See UN1230               |                  |
| Methyl allyl alcohol                                  | Alcool méthylallylique  | 3             | See UN2614               |                  |
| METHYLACETYLENE AND PROPADIENE MIXTURE, STABILIZED    | MÉTHYLACÉTYLÈNE ET PROPADIÈNE EN MÉLANGE STABILISÉ            | 2.1           | UN1060                   |                  |
| METHYLALLYL CHLORIDE                                  | CHLORURE DE MÉTHYLALLYLE                                      | 3             | UN2554                   |                  |
| METHYLAMINE, ANHYDROUS                                | MÉTHYLAMINE ANHYDRE   | 2.1           | UN1061                   |                  |
| METHYLAMINE, AQUEOUS SOLUTION                         | MÉTHYLAMINE EN SOLUTION AQUEUSE                               | 3             | UN1235                   |                  |
| METHYLAMINE DINITRAMINE AND DRY SALTS THEREOF         | MÉTHYLAMINE DINITRAMINE ET SES SELS SECS                      | Forbidden     |                          |                  |
| METHYLAMINE NITROFORM                                 | MÉTHYLAMINE NITROFORME  | Forbidden     |                          |                  |
| METHYLAMINE PERCHLORATE (DRY)                         | PERCHLORATE DE MÉTHYLAMINE (SEC)                              | Forbidden     |                          |                  |
| METHYLAMYL ACETATE                                    | ACÉTATE DE MÉTHYLAMYLE  | 3             | UN1233                   |                  |
| Methyl amyl alcohol                                   | Méthyl-4 pentanol-2   | 3             | See UN2053               |                  |
| Methyl amyl ketone                                    | Méthylamylcétone  | 3             | See UN1110               |                  |
| N-METHYLANILINE                                       | N-MÉTHYLANILINE   | 6.1           | UN2294                   | P                |
| Methylated spirit                                     | Alcool méthyli  | 3             | See UN1986<br>See UN1987 |                  |
| <i>alpha</i> -METHYLBENZYL ALCOHOL, LIQUID            | ALCOOL <i>alpha</i> -MÉTHYLBENZYLIQUE LIQUIDE                 | 6.1           | UN2937                   |                  |
| <i>alpha</i> -METHYLBENZYL ALCOHOL, SOLID             | ALCOOL <i>alpha</i> -MÉTHYLBENZYLIQUE SOLIDE                  | 6.1           | UN3438                   |                  |
| METHYL BROMIDE with not more than 2% chloropicrin     | BROMURE DE MÉTHYLE contenant au plus 2 % de chloropicrine     | 2.3           | UN1062                   |                  |
| Methyl bromide and chloropicrin mixture               | Chloropicrine et bromure de méthyle en mélange                | 2.3           | See UN1581               |                  |
| METHYL BROMIDE AND ETHYLENE DIBROMIDE MIXTURE, LIQUID | BROMURE DE MÉTHYLE ET DIBROMURE D'ÉTHYLÈNE EN MÉLANGE LIQUIDE | 6.1           | UN1647                   | P                |
| METHYL BROMOACETATE                                   | BROMACÉTATE DE MÉTHYLE  | 6.1           | UN2643                   |                  |
| 2-METHYLBUTANAL                                       | 2-MÉTHYLBUTANAL   | 3             | UN3371                   |                  |
| 3-METHYLBUTAN-2-ONE                                   | MÉTHYL-3 BUTANONE-2   | 3             | UN2397                   |                  |
| 2-METHYL-1-BUTENE                                     | MÉTHYL-2 BUTÈNE-1   | 3             | UN2459                   |                  |
| 2-METHYL-2-BUTENE                                     | MÉTHYL-2 BUTÈNE-2   | 3             | UN2460                   |                  |

| Column 1A                                      | Column 1B   | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|--|---|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                 | Appellation réglementaire et/ou technique               | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| 3-METHYL-1-BUTENE                              | MÉTHYL-3 BUTÈNE-1                                       | 3             | UN2561     |                  |
| N-MÉTHYLBUTYLAMINE                             | N-MÉTHYLBUTYLAMINE                                      | 3             | UN2945     |                  |
| METHYL <i>tert</i> -BUTYL ETHER                | ÉTHER MÉTHYL <i>tert</i> -BUTYLIQUE                     | 3             | UN2398     |                  |
| METHYL BUTYRATE                                | BUTYRATE DE MÉTHYLE                                     | 3             | UN1237     |                  |
| METHYL CHLORIDE                                | CHLORURE DE MÉTHYLE                                     | 2.1           | UN1063     |                  |
| Methyl chloride and chloropicrin mixture       | Chloropicrine et chlorure de méthyle en mélange         | 2.3           | See UN1582 |                  |
| METHYL CHLORIDE AND METHYLENE CHLORIDE MIXTURE | CHLORURE DE MÉTHYLE ET CHLORURE DE MÉTHYLÈNE EN MÉLANGE | 2.1           | UN1912     |                  |
| METHYL CHLOROACETATE                           | CHLORACÉTATE DE MÉTHYLE                                 | 6.1           | UN2295     |                  |
| Methyl chlorocarbonate                         | Chlorocarbonate de méthyle                              | 6.1           | See UN1238 |                  |
| Methyl chloroform                              | Méthylchloroforme                                       | 6.1           | See UN1239 |                  |
| METHYL CHLOROFORMATE                           | CHLOROFORMIATE DE MÉTHYLE                               | 6.1           | UN1238     |                  |
| METHYL CHLOROMETHYL ETHER                      | ÉTHER MÉTHYLIQUE MONOCHLORÉ                             | 6.1           | UN1239     |                  |
| METHYL 2-CHLOROPROPIONATE                      | CHLORO-2 PROPIONATE DE MÉTHYLE                          | 3             | UN2933     |                  |
| Methyl <i>alpha</i> -chloropropionate          | <i>alpha</i> -Chloropropionate de méthyle               | 3             | See UN2933 |                  |
| METHYLCHLOROSILANE                             | MÉTHYLCHLOROSILANE                                      | 2.3           | UN2534     |                  |
| Methyl cyanide                                 | Cyanure de méthyle                                      | 3             | See UN1648 |                  |
| METHYLCYCLOHEXANE                              | MÉTHYLCYCLOHEXANE                                       | 3             | UN2296     | P                |
| METHYLCYCLOHEXANOLS, flammable                 | MÉTHYLCYCLOHEXANOLS inflammables                        | 3             | UN2617     |                  |
| METHYLCYCLOHEXANONE                            | MÉTHYLCYCLOHEXANONE                                     | 3             | UN2297     |                  |
| METHYLCYCLOPENTANE                             | MÉTHYLCYCLOPENTANE                                      | 3             | UN2298     |                  |
| METHYL DICHLOROACETATE                         | DICHLORACÉTATE DE MÉTHYLE                               | 6.1           | UN2299     |                  |
| METHYLDICHLOROSILANE                           | MÉTHYLDICHLOROSILANE                                    | 4.3           | UN1242     |                  |
| Methyl disulfide                               | Disulfure de méthyle                                    | 3             | See UN2381 | P                |
| Methyl disulphide                              | Disulfure de méthyle                                    | 3             | See UN2381 | P                |
| Methyldinitrobenzenes, liquid                  | Méthyldinitrobenzènes liquides                          | 6.1           | See UN2038 | P                |
| Methyldinitrobenzenes, molten                  | Méthyldinitrobenzènes fondus                            | 6.1           | See UN1600 | P                |
| Methyldinitrobenzenes, solid                   | Méthyldinitrobenzènes solides                           | 6.1           | See UN3454 | P                |
| Methyldithiomethane                            | Méthyldithiométhane                                     | 3             | See UN2381 | P                |
| Methylene bromide                              | Bromure de méthylène                                    | 6.1           | See UN2664 |                  |

| Column 1A  | Column 1B   | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|--|---|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| Methylene chloride   | Chlorure de méthylène   | 6.1           | See UN1593 |                  |
| Methylene chloride and methyl chloride mixture   | Chlorure de méthylène et chlorure de méthyle en mélange                                 | 2.1           | See UN1912 |                  |
| Methylene cyanide  | Cyanure de méthylène  | 6.1           | See UN2647 |                  |
| <i>p,p'</i> -Methylene dianiline   | <i>p,p'</i> -Méthylènedianiline   | 6.1           | See UN2651 | P                |
| Methylene dibromide  | Dibromure de méthylène  | 6.1           | See UN2664 |                  |
| METHYLENE GLYCOL DINITRATE   | DINITRATE DE MÉTHYLÈNE GLYCOL   | Forbidden     |            |                  |
| 2,2'-Methylene-di-(3,4,6-trichlorophenol)  | Méthylène-2,2' bis(trichloro-3,4,6 phénol)  | 6.1           | See UN2875 |                  |
| Methyl ethyl ether   | Oxyde de méthyle et d'éthyle  | 2.1           | See UN1039 |                  |
| METHYL ETHYL KETONE  | ÉTHYLMÉTHYLCÉTONE   | 3             | UN1193     |                  |
| METHYL ETHYL KETONE PEROXIDE, in solution with more than 9%, by mass, active oxygen    | MÉTHYLÉTHYLCÉTONE, PEROXYDE DE, en solution avec plus de 9 % (masse) d'oxygène actif    | Forbidden     |            |                  |
| 2-METHYL-5-ETHYLPYRIDINE   | MÉTHYL-2 ÉTHYL-5 PYRIDINE   | 6.1           | UN2300     |                  |
| METHYL FLUORIDE  | FLUORURE DE MÉTHYLE   | 2.1           | UN2454     |                  |
| METHYL FORMATE   | FORMIATE DE MÉTHYLE   | 3             | UN1243     |                  |
| 2-METHYLFURAN  | MÉTHYL-2 FURANNE  | 3             | UN2301     |                  |
| Methyl glycol  | Méthylglycol  | 3             | See UN1188 |                  |
| Methyl glycol acetate  | Acétate de méthylglycol   | 3             | See UN1189 |                  |
| <i>a</i> -METHYLGLUCOSIDE TETRANITRATE   | TÉTRANITRATE DE <i>a</i> -MÉTHYLGLUCOSIDE   | Forbidden     |            |                  |
| <i>a</i> -METHYLGLYCEROL TRINITRATE  | TRINITRATE DE <i>a</i> -MÉTHYLGLYCÉROL  | Forbidden     |            |                  |
| 2-Methylheptane  | Méthyl-2 heptane  | 3             | See UN1262 | P                |
| 2-METHYL-2-HEPTANETHIOL  | 2-MÉTHYL-2-HEPTANETHIOL   | 6.1           | UN3023     |                  |
| 5-METHYLHEXAN-2-ONE  | MÉTHYL-5 HEXANONE-2   | 3             | UN2302     |                  |
| METHYLHYDRAZINE  | MÉTHYLHYDRAZINE   | 6.1           | UN1244     |                  |
| METHYL IODIDE  | IODURE DE MÉTHYLE   | 6.1           | UN2644     |                  |
| METHYL ISOBUTYL CARBINOL   | ALCOOL MÉTHYLAMYLIQUE   | 3             | UN2053     |                  |
| METHYL ISOBUTYL KETONE   | MÉTHYLISOBUTYLCÉTONE  | 3             | UN1245     |                  |
| METHYL ISOBUTYL KETONE PEROXIDE, in solution with more than 9%, by mass, active oxygen | MÉTHYLISOBUTYLCÉTONE, PEROXYDE DE, en solution avec plus de 9 % (masse) d'oxygène actif | Forbidden     |            |                  |
| METHYL ISOCYANATE  | ISOCYANATE DE MÉTHYLE   | 6.1           | UN2480     |                  |



| Column 1A                                 | Column 1B  | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|---|--|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name            | Appellation réglementaire et/ou technique          | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| METHYL ISOPROPENYL KETONE, STABILIZED     | MÉTHYLISOPROPÉNYLCÉTONE STABILISÉE                 | 3             | UN1246     |                  |
| METHYL ISOTHIOCYANATE                     | ISOTHIOCYANATE DE MÉTHYLE                          | 6.1           | UN2477     |                  |
| METHYL ISOVALERATE                        | ISOVALÉRATE DE MÉTHYLE                             | 3             | UN2400     |                  |
| METHYL MAGNESIUM BROMIDE IN ETHYL ETHER   | BROMURE DE MÉTHYLMAGNÉSIUM DANS L'ÉTHÉR ÉTHYLIQUE  | 4.3           | UN1928     |                  |
| METHYL MERCAPTAN                          | MERCAPTAN MÉTHYLIQUE                               | 2.3           | UN1064     | P                |
| Methyl mercaptopropionaldehyde            | <i>bêta</i> -Méthylmercaptopropionaldéhyde         | 6.1           | See UN2785 |                  |
| METHYL METHACRYLATE MONOMER, STABILIZED   | MÉTHACRYLATE DE MÉTHYLE MONOMÈRE STABILISÉ         | 3             | UN1247     |                  |
| 4-METHYLMORPHOLINE                        | 4-MÉTHYLMORPHOLINE                                 | 3             | UN2535     |                  |
| <i>N</i> -METHYLMORPHOLINE                | <i>N</i> -MÉTHYLMORPHOLINE                         | 3             | UN2535     |                  |
| METHYL NITRAMINE (DRY)                    | MÉTHYLNITRAMINE (SEC)                              | Forbidden     |            |                  |
| METHYL NITRATE                            | NITRATE DE MÉTHYLE                                 | Forbidden     |            |                  |
| METHYL NITRITE                            | NITRITE DE MÉTHYLE                                 | Forbidden     | UN2455     |                  |
| METHYL ORTHOSILICATE                      | ORTHOSILICATE DE MÉTHYLE                           | 6.1           | UN2606     |                  |
| METHYLPENTADIENE                          | MÉTHYLPENTADIÈNE                                   | 3             | UN2461     |                  |
| Methylpentanes                            | Méthylpentanes                                     | 3             | See UN1208 |                  |
| 2-Methylpentane                           | Méthyl-2 pentane                                   | 3             | See UN1208 | P                |
| 2-METHYLPENTAN-2-OL                       | MÉTHYL-2 PENTANOL-2                                | 3             | UN2560     |                  |
| 4-Methylpentan-2-ol                       | Méthyl-4 pentanol-2                                | 3             | See UN2053 |                  |
| 3-Methyl-2-penten-4ynol                   | 3-Méthylpent-2-èn-4-yol                            | 8             | See UN2705 |                  |
| METHYLPHENYLDICHLOROSILANE                | MÉTHYLPHÉNYLDICHLOROSILANE                         | 8             | UN2437     |                  |
| 2-Methyl-2-phenylpropane                  | Méthyl-2 phényl-2 propane                          | 3             | See UN2709 | P                |
| METHYL PICRIC ACID (HEAVY METAL SALTS OF) | ACIDE MÉTHYLPICRIQUE (SELS DE MÉTAUX LOURDS DE L') | Forbidden     |            |                  |
| 1-METHYLPYRIDINE                          | MÉTHYL-1 PIPÉRIDINE                                | 3             | UN2399     |                  |
| METHYL PROPIONATE                         | PROPIONATE DE MÉTHYLE                              | 3             | UN1248     |                  |
| Methylpropylbenzenes                      | Méthylpropylbenzènes                               | 3             | See UN2046 | P                |
| METHYL PROPYL ETHER                       | ÉTHÉR MÉTHYLPROPYLIQUE                             | 3             | UN2612     |                  |
| METHYL PROPYL KETONE                      | MÉTHYLPROPYLCÉTONE                                 | 3             | UN1249     |                  |
| Methyl pyridines                          | Méthylpyridines                                    | 3             | See UN2313 |                  |

| Column 1A                                      | Column 1B                                      | Column 2                     | Column 3                             | Column 4         |
|--|--|------------------------------|--------------------------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                 | Appellation réglementaire et/ou technique      | Primary Class                | UN Number                            | Marine Pollutant |
| <i>alpha</i> -Methylstyrene                    | <i>alpha</i> -Méthylstyrène                    | 3                            | See UN2303                           |                  |
| Methylstyrenes, stabilized                     | Méthylstyrènes, stabilisés                     | 3                            | See UN2618                           |                  |
| Methyl sulfate                                 | Sulfate de méthyle                             | 6.1                          | See UN1595                           |                  |
| Methyl sulphate                                | Sulfate de méthyle                             | 6.1                          | See UN1595                           |                  |
| Methyl sulfide                                 | SULFURE DE MÉTHYLE                             | 3                            | See UN1164                           |                  |
| Methyl sulphide                                | SULFURE DE MÉTHYLE                             | 3                            | See UN1164                           |                  |
| METHYL TETRAHYDROFURAN                         | MÉTHYL TÉTRAHYDROFURANNE                       | 3                            | UN2536                               |                  |
| METHYL TRICHLOROACETATE                        | TRICHLORACÉTATE DE MÉTHYLE                     | 6.1                          | UN2533                               |                  |
| METHYLTRICHLOROSILANE                          | MÉTHYLTRICHLOROSILANE                          | 3                            | UN1250                               |                  |
| Methyltrithion (see ORGANOPHOPHORUS PESTICIDE) | Méthyltrithion (voir PESTICIDE ORGANOPHOPHORÉ) |                              |                                      | P                |
| METHYL TRIMETHYLOL METHANE TRINITRATE          | TRINITRATE DE MÉTHYL TRIMÉTHYLOL MÉTHANE       | Forbidden                    |                                      |                  |
| <i>alpha</i> -METHYLVALERALDEHYDE              | <i>alpha</i> -MÉTHYLVALÉRALDÉHYDE              | 3                            | UN2367                               |                  |
| Methylvinylbenzenes, stabilized                | Méthylvinylbenzènes, stabilisés                | 3                            | See UN2618                           |                  |
| METHYL VINYL KETONE, STABILIZED                | MÉTHYLVINYL CÉTONE STABILISÉE                  | 6.1                          | UN1251                               |                  |
| Mevinphos (see ORGANOPHOPHORUS PESTICIDE)      | Mévinphos (voir PESTICIDE ORGANOPHOPHORÉ)      |                              |                                      | P                |
| Mexacarbate (see CARBAMATE PESTICIDE)          | Mexacarbate (voir CARBAMATE PESTICIDE)         |                              |                                      | P                |
| M.I.B.C.                                       | M.I.B.C.                                       | 3                            | See UN2053                           |                  |
| MINES with bursting charge                     | MINES avec charge d'éclatement                 | 1.1D<br>1.1F<br>1.2D<br>1.2F | UN0137<br>UN0136<br>UN0138<br>UN0294 |                  |
| Mirbane oil                                    | Essence de mirbane                             | 6.1                          | See UN1662                           |                  |
| Mirex (see ORGANOCHLORINE PESTICIDE)           | Mirex (voir PESTICIDE ORGANOPHOPHORÉ)          |                              |                                      | P                |

| Column 1A   | Column 1B   | Column 2   | Column 3   | Column 4         |
|---|---|--|--|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                                    | Appellation réglementaire et/ou technique                           | Primary Class  | UN Number  | Marine Pollutant |
| Missiles, guided  | Missiles guidés   | 1.1E<br>1.1F<br>1.1J<br>1.2C<br>1.2E<br>1.2F<br>1.2J<br>1.3C<br>1.3C<br>1.4C | See UN0181<br>See UN0180<br>See UN0397<br>See UN0436<br>See UN0182<br>See UN0295<br>See UN0398<br>See UN0183<br>See UN0437<br>See UN0438 |                  |
| MOLTEN SULFUR   | SOUFRE FONDU  | 4.1  | UN2448   |                  |
| MOLTEN SULPHUR  | SOUFRE FONDU  | 4.1  | UN2448   |                  |
| MOLYBDENUM PENTACHLORIDE  | PENTACHLORURE DE MOLYBDÈNE  | 8  | UN2508   |                  |
| Monobromobenzene  | Monobromobenzène  | 3  | See UN2514   | P                |
| Monochloroacetic acid   | Acide monochloracétique   | 6.1  | See UN1750<br>See UN1751   |                  |
| Monochloroacetone, stabilized                                     | Monochloracétone stabilisée   | 6.1  | See UN1695   | P                |
| MONOCHLOROACETONE (UNSTABILIZED)                                  | MONOCHLORACÉTONE (NON STABILISÉE)                                   | Forbidden  |  |                  |
| Monochlorobenzene   | Monochlorobenzène   | 3  | See UN1134   |                  |
| Monochlorodifluoromethane   | Monochlorodifluorométhane   | 2.2  | See UN1018   |                  |
| Monochlorodifluoromethane and monochloropentafluoroethane mixture | Monochlorodifluorométhane et monochloropentafluoroéthane en mélange | 2.2  | See UN1973   |                  |
| Monochlorodifluoromonobromomethane                                | Monochlorodifluoromonobromométhane                                  | 2.2  | UN1974   |                  |
| Monochloropentafluoroethane and monochlorodifluoromethane mixture | Monochloropentafluoroéthane et monochlorodifluorométhane en mélange | 2.2  | See UN1973   |                  |
| Monochloropentafluoroethane                                       | Monochloropentafluoroéthane   | 2.2  | See UN1020   |                  |
| Monocrotophos (see ORGANOPHOPHORUS PESTICIDE)                     | Monocrotophos (voir PESTICIDE ORGANOPHOPHORÉ)                       |  |  | P                |
| Monoethylamine  | Monoéthylamine  | 2.1  | See UN1036   |                  |
| MONONITROTOLUIDINES   | MONONITROTOLUIDINES   | 6.1  | UN2660   |                  |
| Monopropylamine   | Monopropylamine   | 3  | See UN1277   |                  |
| MORPHOLINE  | MORPHOLINE  | 8  | UN2054   |                  |
| MOTOR FUEL ANTI-KNOCK MIXTURE                                     | MÉLANGE ANTIDÉTONANT POUR CARBURANTS                                | 6.1  | UN1649   | P                |

| Column 1A  | Column 1B   | Column 2      | Column 3          | Column 4         |
|--|---|---------------|-------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                             | Appellation réglementaire et/ou technique                 | Primary Class | UN Number         | Marine Pollutant |
| MOTOR FUEL ANTI-KNOCK MIXTURE, FLAMMABLE                   | MÉLANGE ANTIDÉTONANT POUR CARBURANTS, INFLAMMABLE         | 6.1           | UN3483            | P                |
| MOTOR SPIRIT   | ESSENCE   | 3             | UN1203            |                  |
| Motor spirit and ethanol mixture                           | MÉLANGE D'ÉTHANOL ET D'ESSENCE                            | 3             | See UN3475        |                  |
| Muriatic acid  | Acide muriatique  | 8             | See UN1789        |                  |
| MUSK XYLENE  | MUSC XYLÈNE   | 4.1           | UN2956            |                  |
| Mysorite   | Mysorite  | 9             | See UN2212        |                  |
| Nabam  | Nabame  |               | See <b>Note 1</b> | P                |
| Naled (see ORGANOPHOPHORUS PESTICIDE)                      | Naled (voir PESTICIDE ORGANOPHOPHORÉ)                     |               |                   | P                |
| Naphtha  | Naphte  | 3             | See UN1268        |                  |
| Naphtha, petroleum   | Naphte, essence lourde                                    | 3             | See UN1268        |                  |
| Naphtha solvent  | Solvant-naphte  | 3             | See UN1268        |                  |
| NAPHTHALENE, CRUDE   | NAPHTALÈNE BRUT   | 4.1           | UN1334            | P                |
| NAPHTHALENE DIOZONIDE                                      | NAPHTALÈNE DIOZONIDE                                      | Forbidden     |                   |                  |
| NAPHTHALENE, MOLTEN  | NAPHTALÈNE FONDU  | 4.1           | UN2304            | P                |
| NAPHTHALENE, REFINED                                       | NAPHTALÈNE RAFFINÉ  | 4.1           | UN1334            | P                |
| <i>alpha</i> -NAPHTHYLAMINE                                | <i>alpha</i> -NAPHTHYLAMINE                               | 6.1           | UN2077            |                  |
| <i>beta</i> -NAPHTHYLAMINE, SOLID                          | <i>bêta</i> -NAPHTHYLAMINE, SOLIDE                        | 6.1           | UN1650            |                  |
| <i>beta</i> -NAPHTHYLAMINE SOLUTION                        | <i>bêta</i> -NAPHTHYLAMINE EN SOLUTION                    | 6.1           | UN3411            |                  |
| NAPHTHYL AMINE PERCHLORATE                                 | PERCHLORATE DE NAPHTHYLAMINE                              | Forbidden     |                   |                  |
| NAPHTHYLTHIOUREA   | NAPHTHYLTHIO-URÉE   | 6.1           | UN1651            |                  |
| 1-Naphtylthiourea  | Naphtyl-1 thio-urée                                       | 6.1           | See UN1651        |                  |
| NAPHTHYLUREA   | NAPHTHYLURÉE  | 6.1           | UN1652            |                  |
| NATURAL GAS, COMPRESSED with high methane content          | GAZ NATUREL (à haute teneur en méthane) COMPRIMÉ          | 2.1           | UN1971            |                  |
| NATURAL GAS, REFRIGERATED LIQUID with high methane content | GAZ NATUREL (à haute teneur en méthane) LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ | 2.1           | UN1972            |                  |
| Natural gasoline   | Essence naturelle   | 3             | See UN1203        |                  |
| Neohexane  | Néohexane   | 3             | See UN1208        |                  |
| NEON, COMPRESSED   | NÉON COMPRIMÉ   | 2.2           | UN1065            |                  |
| NEON, REFRIGERATED LIQUID                                  | NÉON LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ                                    | 2.2           | UN1913            |                  |

| Column 1A                            | Column 1B  | Column 2      | Column 3                 | Column 4         |
|--------------------------------------|--|---------------|--------------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name       | Appellation réglementaire et/ou technique          | Primary Class | UN Number                | Marine Pollutant |
| Neopentane                           | Néopentane   | 2.1           | See UN2044               |                  |
| Neothyl                              | Néothyl  | 3             | See UN2612               |                  |
| NICKEL CARBONYL                      | NICKEL-TÉTRACARBONYLE                              | 6.1           | UN1259                   | P                |
| Nickel catalyst                      | Nickel, catalyseur au                              | 4.2           | See UN1378<br>See UN2881 |                  |
| NICKEL CYANIDE                       | CYANURE DE NICKEL                                  | 6.1           | UN1653                   | P                |
| Nickel (II) cyanide                  | Cyanure de nickel (II)                             | 6.1           | See UN1653               | P                |
| NICKEL NITRATE                       | NITRATE DE NICKEL                                  | 5.1           | UN2725                   |                  |
| Nickel (II) nitrate                  | Nitrate de nickel (II)                             | 5.1           | See UN2725               |                  |
| NICKEL NITRITE                       | NITRITE DE NICKEL                                  | 5.1           | UN2726                   |                  |
| Nickel (II) nitrite                  | Nitrite de nickel (II)                             | 5.1           | See UN2726               |                  |
| NICKEL PICRATE                       | PICRATE DE NICKEL                                  | Forbidden     |                          |                  |
| Nickel tetracarbonyl                 | Nickel carbonyle;<br>ou<br>Tétracarbonyl de nickel | 6.1           | See UN1259               | P                |
| Nickelous nitrate                    | Nitrate nickелеux                                  | 5.1           | See UN2725               |                  |
| Nickelous nitrite                    | Nitrite nickелеux                                  | 5.1           | See UN2726               |                  |
| NICOTINE                             | NICOTINE   | 6.1           | UN1654                   |                  |
| NICOTINE COMPOUND, LIQUID, N.O.S.    | COMPOSÉ LIQUIDE DE LA NICOTINE, N.S.A.             | 6.1           | UN3144                   |                  |
| NICOTINE COMPOUND, SOLID, N.O.S.     | COMPOSÉ SOLIDE DE LA NICOTINE, N.S.A.              | 6.1           | UN1655                   |                  |
| NICOTINE HYDROCHLORIDE, LIQUID       | CHLORHYDRATE DE NICOTINE LIQUIDE                   | 6.1           | UN1656                   |                  |
| NICOTINE HYDROCHLORIDE, SOLID        | CHLORHYDRATE DE NICOTINE SOLIDE                    | 6.1           | UN3444                   |                  |
| NICOTINE HYDROCHLORIDE SOLUTION      | CHLORHYDRATE DE NICOTINE EN SOLUTION               | 6.1           | UN1656                   |                  |
| NICOTINE PREPARATION, LIQUID, N.O.S. | PRÉPARATION LIQUIDE DE LA NICOTINE,<br>N.S.A.      | 6.1           | UN3144                   |                  |
| NICOTINE PREPARATION, SOLID, N.O.S.  | PRÉPARATION SOLIDE DE LA NICOTINE, N.S.A.          | 6.1           | UN1655                   |                  |
| NICOTINE SALICYLATE                  | SALICYLATE DE NICOTINE                             | 6.1           | UN1657                   |                  |
| NICOTINE SULFATE, SOLID              | SULFATE DE NICOTINE SOLIDE                         | 6.1           | UN3445                   |                  |
| NICOTINE SULFATE, SOLUTION           | SULFATE DE NICOTINE EN SOLUTION                    | 6.1           | UN1658                   |                  |
| NICOTINE SULPHATE, SOLID             | SULFATE DE NICOTINE SOLIDE                         | 6.1           | UN3445                   |                  |
| NICOTINE SULPHATE, SOLUTION          | SULFATE DE NICOTINE EN SOLUTION                    | 6.1           | UN1658                   |                  |

| Column 1A   | Column 1B   | Column 2      | Column 3  | Column 4         |
|---|---|---------------|-----------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                                    | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class | UN Number | Marine Pollutant |
| NICOTINE TARTRATE   | TARTRATE DE NICOTINE  | 6.1           | UN1659    |                  |
| NITRATED PAPER, UNSTABLE  | PAPIER TRAITÉ AU NITRATE, INSTABLE  | Forbidden     |           |                  |
| NITRATES, INORGANIC, N.O.S.                                       | NITRATES INORGANIQUES, N.S.A.   | 5.1           | UN1477    |                  |
| NITRATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.                     | NITRATES INORGANIQUES EN SOLUTION AQUEUSE, N.S.A.   | 5.1           | UN3218    |                  |
| NITRATES OF DIAZONIUM COMPOUNDS                                   | NITRATES DES COMPOSÉS DE DIAZONIUM  | Forbidden     |           |                  |
| NITRATING ACID MIXTURE with more than 50% nitric acid             | ACIDE MIXTE contenant plus de 50 % de fluorure d'hydrogène;<br>ou<br>ACIDE SULFONITRIQUE contenant plus de 50 % de fluorure d'hydrogène                       | 8             | UN1796    |                  |
| NITRATING ACID MIXTURE with not more than 50% nitric acid         | ACIDE MIXTE contenant au plus 50 % de fluorure d'hydrogène;<br>ou<br>ACIDE SULFONITRIQUE RÉSIDUAIRE contenant au plus 50 % de fluorure d'hydrogène            | 8             | UN1796    |                  |
| NITRATING ACID MIXTURE, SPENT, with more than 50% nitric acid     | ACIDE MIXTE RÉSIDUAIRE contenant plus de 50 % de fluorure d'hydrogène;<br>ou<br>ACIDE SULFONITRIQUE RÉSIDUAIRE contenant plus de 50 % de fluorure d'hydrogène | 8             | UN1826    |                  |
| NITRATING ACID MIXTURE, SPENT, with not more than 50% nitric acid | ACIDE MIXTE RÉSIDUAIRE contenant au plus 50 % de fluorure d'hydrogène;<br>ou<br>ACIDE SULFONITRIQUE RÉSIDUAIRE contenant au plus 50 % de fluorure d'hydrogène | 8             | UN1826    |                  |
| NITRIC ACID, other than red fuming                                | ACIDE NITRIQUE, à l'exclusion de l'acide nitrique fumant rouge  | 8             | UN2031    |                  |
| NITRIC ACID, RED FUMING   | ACIDE NITRIQUE FUMANT ROUGE   | 8             | UN2032    |                  |
| NITRIC OXIDE, COMPRESSED  | MONOXYDE D'AZOTE COMPRIMÉ;<br>ou<br>OXYDE NITRIQUE COMPRIMÉ   | 2.3           | UN1660    |                  |
| NITRIC OXIDE AND DINITROGEN TETROXIDE MIXTURE                     | MONOXYDE D'AZOTE ET TÉTROXYDE DE DIAZOTE EN MÉLANGE   | 2.3           | UN1975    |                  |
| NITRIC OXIDE AND NITROGEN DIOXIDE MIXTURE                         | MONOXYDE D'AZOTE ET DIOXYDE D'AZOTE EN MÉLANGE  | 2.3           | UN1975    |                  |
| NITRILES, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.                                | NITRILES INFLAMMABLES, TOXIQUES, N.S.A.   | 3             | UN3273    |                  |
| NITRILES, LIQUID, TOXIC, N.O.S.                                   | NITRILES LIQUIDES TOXIQUES, N.S.A.  | 6.1           | UN3276    |                  |
| NITRILES, SOLID, TOXIC, N.O.S.                                    | NITRILES SOLIDES TOXIQUES, N.S.A.   | 6.1           | UN3439    |                  |

| Column 1A   | Column 1B   | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|---|---|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| NITRILES, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.  | NITRILES TOXIQUES, INFLAMMABLES, N.S.A.   | 6.1           | UN3275     |                  |
| NITRITES, INORGANIC, N.O.S.   | NITRITES INORGANIQUES, N.S.A.   | 5.1           | UN2627     |                  |
| NITRITES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.   | NITRITES INORGANIQUES EN SOLUTION AQUEUSE, N.S.A.   | 5.1           | UN3219     |                  |
| NITRITES, INORGANIC MIXTURES WITH AMMONIUM COMPOUNDS  | NITRITES INORGANIQUES EN MÉLANGE AVEC DES COMPOSÉS DE L'AMMONIUM  | Forbidden     |            |                  |
| <i>N</i> -NITROANILINE  | <i>N</i> -NITRANILINE   | Forbidden     |            |                  |
| NITROANILINES ( <i>o</i> -, <i>m</i> -, <i>p</i> -)   | NITRANILINES ( <i>o</i> -, <i>m</i> -, <i>p</i> -)  | 6.1           | UN1661     |                  |
| NITROANISOLES, LIQUID   | NITRANISOLES LIQUIDES   | 6.1           | UN2730     |                  |
| NITROANISOLES, SOLID  | NITRANISOLES SOLIDES  | 6.1           | UN3458     |                  |
| NITROBENZENE  | NITROBENZÈNE  | 6.1           | UN1662     |                  |
| Nitrobenzene bromide, liquid  | Bromures de nitrobenzènes, liquides   | 6.1           | See UN2732 |                  |
| Nitrobenzene bromide, solid   | Bromures de nitrobenzènes, solides  | 6.1           | See UN3459 |                  |
| <i>m</i> -NITROBENZENE DIAZONIUM PERCHLORATE  | PERCHLORATE DE <i>m</i> -NITROBENZÈNE DIAZONIUM   | Forbidden     |            |                  |
| NITROBENZENESULFONIC ACID   | ACIDE NITROBENZÈNESULFONIQUE  | 8             | UN2305     |                  |
| NITROBENZENESULPHONIC ACID  | ACIDE NITROBENZÈNESULFONIQUE  | 8             | UN2305     |                  |
| Nitrobenzol   | Nitrobenzine  | 6.1           | See UN1662 |                  |
| 5-NITROBENZOTRIAZOL   | NITRO-5-BENZOTRIAZOL  | 1.1D          | UN0385     |                  |
| NITROBENZOTRIFLUORIDES, LIQUID  | FLUORURES DE NITROBENZYLIDYNE, LIQUIDES   | 6.1           | UN2306     | P                |
| NITROBENZOTRIFLUORIDES, SOLID   | FLUORURES DE NITROBENZYLIDYNE, SOLIDES  | 6.1           | UN3431     | P                |
| NITROBROMOBENZENES, LIQUID  | NITROBROMOBENZÈNES LIQUIDES   | 6.1           | UN2732     |                  |
| NITROBROMOBENZENES, SOLID   | NITROBROMOBENZÈNES SOLIDES  | 6.1           | UN3459     |                  |
| NITROCELLULOSE, dry or wetted with less than 25% water (or alcohol), by mass                              | NITROCELLULOSE sèche ou humidifiée avec moins de 25 % (masse) d'eau (ou d'alcool)   | 1.1D          | UN0340     |                  |
| NITROCELLULOSE, unmodified or plasticized with less than 18% plasticizing substance, by mass              | NITROCELLULOSE non modifiée ou plastifiée avec moins de 18 % (masse) de plastifiant   | 1.1D          | UN0341     |                  |
| NITROCELLULOSE MEMBRANE FILTERS, with not more than 12.6% nitrogen, by dry mass                           | MEMBRANES FILTRANTES EN NITROCELLULOSE, d'une teneur en azote ne dépassant pas 12,6 % (masse sèche)                                   | 4.1           | UN3270     |                  |
| NITROCELLULOSE, MIXTURE WITH PLASTICIZER, WITHOUT PIGMENT, with not more than 12.6% nitrogen, by dry mass | NITROCELLULOSE EN MÉLANGE, AVEC PLASTIFIANT, SANS PIGMENT, d'une teneur en azote ne dépassant pas 12,6 % (rapportée à la masse sèche) | 4.1           | UN2557     |                  |

| Column 1A   | Column 1B   | Column 2      | Column 3                 | Column 4         |
|---|---|---------------|--------------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class | UN Number                | Marine Pollutant |
| NITROCELLULOSE, MIXTURE WITH PLASTICIZER, WITH PIGMENT, with not more than 12.6% nitrogen, by dry mass                  | NITROCELLULOSE EN MÉLANGE, AVEC PLASTIFIANT, AVEC PIGMENT, d'une teneur en azote ne dépassant pas 12,6 % (rapportée à la masse sèche) | 4.1           | UN2557                   |                  |
| NITROCELLULOSE, MIXTURE, WITHOUT PLASTICIZER, WITHOUT PIGMENT, with not more than 12.6% nitrogen, by dry mass           | NITROCELLULOSE EN MÉLANGE, SANS PLASTIFIANT, SANS PIGMENT, d'une teneur en azote ne dépassant pas 12,6 % (rapportée à la masse sèche) | 4.1           | UN2557                   |                  |
| NITROCELLULOSE, MIXTURE WITHOUT PLASTICIZER, WITH PIGMENT, with not more than 12.6% nitrogen, by dry mass               | NITROCELLULOSE EN MÉLANGE, SANS PLASTIFIANT, AVEC PIGMENT, d'une teneur en azote ne dépassant pas 12,6 % (rapportée à la masse sèche) | 4.1           | UN2557                   |                  |
| NITROCELLULOSE, PLASTICIZED with not less than 18% plasticizing substance, by mass                                      | NITROCELLULOSE PLASTIFIÉE avec au moins 18 % (masse) de plastifiant   | 1.3C          | UN0343                   |                  |
| NITROCELLULOSE SOLUTION, FLAMMABLE with not more than 12.6% nitrogen, by dry mass, and not more than 55% nitrocellulose | NITROCELLULOSE EN SOLUTION INFLAMMABLE contenant au plus 12,6 % (masse sèche) d'azote et au plus 55 % de nitrocellulose               | 3             | UN2059                   |                  |
| NITROCELLULOSE, WETTED with not less than 25% alcohol, by mass  | NITROCELLULOSE HUMIDIFIÉE avec au moins 25 % (masse) d'alcool   | 1.3C          | UN0342                   |                  |
| NITROCELLULOSE WITH ALCOHOL (not less than 25% alcohol, by mass, and not more than 12.6% nitrogen, by dry mass)         | NITROCELLULOSE AVEC au moins 25 % (masse) d'ALCOOL, et une teneur en azote ne dépassant pas 12,6 % (rapportée à la masse sèche)       | 4.1           | UN2556                   |                  |
| NITROCELLULOSE WITH WATER (not less than 25% water, by mass)  | NITROCELLULOSE AVEC au moins 25 % (masse) d'EAU   | 4.1           | UN2555                   |                  |
| Nitrochlorobenzenes   | Nitrochlorobenzènes   | 6.1<br>6.1    | See UN1578<br>See UN3409 |                  |
| 3-NITRO-4-CHLOROENZOTRIFLUORIDE   | FLUORURE DE NITRO-3 CHLORO-4 BENZYLIDYNE  | 6.1           | UN2307                   | P                |
| NITROCREOLS, LIQUID   | NITROCRÉSOLS LIQUIDES   | 6.1           | UN3434                   |                  |
| NITROCREOLS, SOLID  | NITROCRÉSOLS SOLIDES  | 6.1           | UN2446                   |                  |
| 6-NITRO-4-DIAZOTOLUENE-3-SULFONIC ACID (DRY)  | ACIDE NITRO-6 DIAZO-4 TOLUÈNE SULFONIQUE-3 (SEC)  | Forbidden     |                          |                  |
| 6-NITRO-4-DIAZOTOLUENE-3-SULPHONIC ACID (DRY)   | ACIDE NITRO-6 DIAZO-4 TOLUÈNE SULFONIQUE-3 (SEC)  | Forbidden     |                          |                  |
| NITROETHANE   | NITROÉTHANE   | 3             | UN2842                   |                  |
| NITROETHYLENE POLYMER   | NITROÉTHYLÈNE, POLYMÈRE DE  | Forbidden     |                          |                  |
| NITROETHYL NITRATE  | NITRATE DE NITROÉTHYLE  | Forbidden     |                          |                  |
| NITROGEN, COMPRESSED  | AZOTE COMPRIMÉ  | 2.2           | UN1066                   |                  |
| NITROGEN DIOXIDE  | DIOXYDE D'AZOTE   | 2.3           | UN1067                   |                  |



| Column 1A   | Column 1B   | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|---|---|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| NITROGEN, REFRIGERATED LIQUID   | AZOTE LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ   | 2.2           | UN1977     |                  |
| Nitrogen sesquioxide  | Sesquioxyde d'azote   | 2.3           | See UN2421 |                  |
| NITROGEN TRICHLORIDE  | TRICHLORURE D'AZOTE   | Forbidden     |            |                  |
| NITROGEN TRIFLUORIDE  | TRIFLUORURE D'AZOTE   | 2.2           | UN2451     |                  |
| NITROGEN TRIIODIDE  | TRIIODURE D'AZOTE   | Forbidden     |            |                  |
| NITROGEN TRIIODIDE MONOAMINE  | TRIIODURE D'AZOTE MONOAMINE   | Forbidden     |            |                  |
| NITROGEN TRIOXIDE   | TRIOXYDE D'AZOTE  | 2.3           | UN2421     |                  |
| NITROGLYCERIN, DESENSITIZED with not less than 40% non-volatile water-insoluble phlegmatizer, by mass             | NITROGLYCÉRINE DÉSENSIBILISÉE avec au moins 40 % (masse) de flegmatisant non volatil insoluble dans l'eau               | 1.1D          | UN0143     |                  |
| NITROGLYCERIN, LIQUID, NOT DESENSITIZED   | NITROGLYCÉRINE LIQUIDE NON DÉSENSIBILISÉE   | Forbidden     |            |                  |
| NITROGLYCERIN MIXTURE, DESENSITIZED, LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. with not more than 30% nitroglycerin, by mass      | NITROGLYCÉRINE EN MÉLANGE, DÉSENSIBILISÉE, LIQUIDE, INFLAMMABLE, N.S.A., avec au plus 30 % (masse) de nitroglycérine    | Forbidden     | UN3343     |                  |
| NITROGLYCERIN MIXTURE, DESENSITIZED, LIQUID, N.O.S. with not more than 30% nitroglycerin, by mass                 | NITROGLYCÉRINE EN MÉLANGE, DÉSENSIBILISÉE, LIQUIDE, N.S.A., avec au plus 30 % (masse) de nitroglycérine                 | Forbidden     | UN3357     |                  |
| NITROGLYCERIN MIXTURE, DESENSITIZED, SOLID, N.O.S. with more than 2% but not more than 10% nitroglycerin, by mass | NITROGLYCÉRINE EN MÉLANGE, DÉSENSIBILISÉE, SOLIDE, N.S.A., avec plus de 2 % mais au plus 10 % (masse) de nitroglycérine | Forbidden     | UN3319     |                  |
| NITROGLYCERIN, SOLUTION IN ALCOHOL with more than 1% but not more than 5% nitroglycerin                           | NITROGLYCÉRINE EN SOLUTION ALCOOLIQUE avec plus de 1 % mais pas plus de 5 % de nitroglycérine                           | 3             | UN3064     |                  |
| NITROGLYCERIN, SOLUTION IN ALCOHOL with more than 1% but not more than 10% nitroglycerin                          | NITROGLYCÉRINE EN SOLUTION ALCOOLIQUE avec plus de 1 % mais au maximum 10 % de nitroglycérine                           | 1.1D          | UN0144     |                  |
| NITROGLYCERIN, SOLUTION IN ALCOHOL with not more than 1% nitroglycerin  | NITROGLYCÉRINE EN SOLUTION ALCOOLIQUE avec au plus 1 % de nitroglycérine  | 3             | UN1204     |                  |
| NITROGUANIDINE, dry or wetted with less than 20% water, by mass   | NITROGUANIDINE sèche ou humidifiée avec moins de 20 % (masse) d'eau   | 1.1D          | UN0282     |                  |
| NITROGUANIDINE, WETTED with less than 20% water, by mass  | NITROGUANIDINE HUMIDIFIÉE avec au moins 20 % (masse) d'eau  | 4.1           | UN1336     |                  |
| NITROGUANIDINE NITRATE  | NITRATE DE NITROGUANIDINE   | Forbidden     |            |                  |
| 1-NITRO HYDANTOIN   | NITRO-1 HYDANTOÏNE  | Forbidden     |            |                  |
| NITROHYDROCHLORIC ACID  | ACIDE CHLORHYDRIQUE ET ACIDE NITRIQUE EN MÉLANGE  | 8             | UN1798     |                  |

| Column 1A   | Column 1B  | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|---|--|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| NITRO ISOBUTANE TRIOL TRINITRATE  | TRINITRATE DE NITROISOBUTANE TRIOL   | Forbidden     |            |                  |
| NITROMANNITE (DRY)  | NITROMANNITE (SÈCHE)   | Forbidden     |            |                  |
| NITROMANNITE, WETTED with not less than 40% water, or mixture of alcohol and water, by mass | NITROMANNITE HUMIDIFIÉE avec au moins 40 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau | 1.1D          | UN0133     |                  |
| NITROMETHANE  | NITROMÉTHANE   | 3             | UN1261     |                  |
| <i>N</i> -NITRO- <i>N</i> -METHYLGLYCOLAMIDE NITRATE  | NITRATE DE <i>N</i> -NITRO- <i>N</i> -MÉTHYLGLYCOLAMIDE                                    | Forbidden     |            |                  |
| 2-NITRO-2-METHYLPROPANOL NITRATE  | NITRATE DE NITRO-2 MÉTHYL-2 PROPANOL   | Forbidden     |            |                  |
| Nitromuriatic acid  | Acide nitromuriatique  | 8             | See UN1798 |                  |
| NITRONAPHTHALENE  | NITRONAPHTALÈNE  | 4.1           | UN2538     |                  |
| NITROPHENOLS ( <i>o</i> -, <i>m</i> -, <i>p</i> -)  | NITROPHÉNOLS ( <i>o</i> -, <i>m</i> -, <i>p</i> -)   | 6.1           | UN1663     |                  |
| <i>m</i> -NITROPHENYLDINITRO METHANE  | <i>m</i> -NITROPHÉNYL DINITROMÉTHANE   | Forbidden     |            |                  |
| 4-NITROPHENYLHYDRAZINE, with not less than 30% water, by mass                               | NITRO-4 PHÉNYLHYDRAZINE contenant au moins 30 % (masse) d'eau                              | 4.1           | UN3376     |                  |
| NITROPROPANES   | NITROPROPANES  | 3             | UN2608     |                  |
| NITROSILANES  | NITROSILANES   | Forbidden     |            |                  |
| <i>p</i> -NITROSODIMETHYLANILINE  | <i>p</i> -NITROSODIMÉTHYLANILINE   | 4.2           | UN1369     |                  |
| NITROSTARCH, dry or wetted with less than 20% water, by mass                                | NITROAMIDON sec ou humidifié avec moins de 20 % (masse) d'eau                              | 1.1D          | UN0146     |                  |
| NITROSTARCH, WETTED with not less than 20% water, by mass                                   | NITROAMIDON HUMIDIFIÉ avec au moins 20 % (masse) d'eau                                     | 4.1           | UN1337     |                  |
| NITROSUGARS   | NITROSUCRES  | Forbidden     |            |                  |
| NITROSYL CHLORIDE   | CHLORURE DE NITROSYLE  | 2.3           | UN1069     |                  |
| NITROSYLSULFURIC ACID, LIQUID   | HYDROGÉNOUSULFATE DE NITROSYLE LIQUIDE   | 8             | UN2308     |                  |
| NITROSYLSULFURIC ACID, SOLID  | HYDROGÉNOUSULFATE DE NITROSYLE SOLIDE  | 8             | UN3456     |                  |
| NITROSYLSULPHURIC ACID, LIQUID  | HYDROGÉNOUSULFATE DE NITROSYLE LIQUIDE   | 8             | UN2308     |                  |
| NITROSYLSULPHURIC ACID, SOLID   | HYDROGÉNOUSULFATE DE NITROSYLE SOLIDE  | 8             | UN3456     |                  |
| NITROTOLUENES, LIQUID   | NITROTOLUÈNES LIQUIDES   | 6.1           | UN1664     |                  |
| NITROTOLUENES, SOLID  | NITROTOLUÈNES SOLIDES  | 6.1           | UN3446     |                  |
| NITROTOLUIDINES   | NITROTOLUIDINES (mono)   | 6.1           | UN2660     |                  |
| NITROTRIAZOLONE   | OXYNITROTRIAZOLONE   | 1.1D          | UN0490     |                  |
| Nitrous ester   | Éster nitreux  | 3             | See UN1194 |                  |

| Column 1A   | Column 1B   | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|---|---|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                            | Appellation réglementaire et/ou technique                     | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| NITRO UREA  | NITRO-URÉE  | 1.1D          | UN0147     |                  |
| NITROUS OXIDE   | PROTOXYDE D'AZOTE   | 2.2           | UN1070     |                  |
| NITROUS OXIDE, REFRIGERATED LIQUID                        | PROTOXYDE D'AZOTE LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ                           | 2.2           | UN2201     |                  |
| NITROXYLENES, LIQUID                                      | NITROXYLÈNES LIQUIDES   | 6.1           | UN1665     |                  |
| NITROXYLENES, SOLID                                       | NITROXYLÈNES SOLIDES  | 6.1           | UN3447     |                  |
| Non-activated carbon                                      | Charbon non actif   | 4.2           | See UN1361 |                  |
| Non-activated charcoal                                    | Charbon de bois non actif                                     | 4.2           | See UN1361 |                  |
| NONANES   | NONANES   | 3             | UN1920     | P                |
| Nonylphenol   | Nonylphénol   | 8             | See UN3145 | P                |
| NONYLTRICHLOROSILANE                                      | NONYLTRICHLOROSILANE  | 8             | UN1799     |                  |
| 2,5-NORBORNADIENE, STABILIZED                             | NORBORNADIÈNE-2,5, STABILISÉ                                  | 3             | UN2251     |                  |
| Normal propyl alcohol                                     | ALCOOL PROPYLIQUE NORMAL                                      | 3             | See UN1274 |                  |
| NTO   | ONTA  | 1.1D          | UN0490     |                  |
| OCTADECYLTRICHLOROSILANE                                  | OCTADÉCYLTRICHLOROSILANE                                      | 8             | UN1800     |                  |
| OCTADIENE   | OCTADIÈNE   | 3             | UN2309     |                  |
| 1,7-OCTADIENE-3,5-DIYNE-1,8-DIMETHOXY-9-OCTADECYNOIC ACID | ACIDE OCTADIÈNE-1,7 DIYNE-3,5 DIMÉTHOXY-1,8 OCTADÉCYNOÏQUE-9  | Forbidden     |            |                  |
| OCTAFLUOROBUT-2-ENE                                       | OCTAFLUOROBUTÈNE-2  | 2.2           | UN2422     |                  |
| OCTAFLUOROCYCLOBUTANE                                     | OCTAFLUOROCYCLOBUTANE   | 2.2           | UN1976     |                  |
| OCTAFLUOROPROPANE   | OCTAFLUOROPROPANE   | 2.2           | UN2424     |                  |
| OCTANES   | OCTANES   | 3             | UN1262     | P                |
| OCTOGEN, DESENSITIZED                                     | OCTOGÈNE DÉSENSIBILISÉ  | 1.1D          | UN0484     |                  |
| OCTOGEN, DRY or unphlegmatized                            | OCTOGÈNE SEC ou non-flegmatisé                                | Forbidden     |            |                  |
| OCTOGEN, WETTED with not less than 15% water, by mass     | OCTOGÈNE HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau           | 1.1D          | UN0226     |                  |
| OCTOL, dry or wetted with less than 15% water, by mass    | OCTOL sec ou humidifié avec moins de 15 % (masse) d'eau       | 1.1D          | UN0266     |                  |
| OCTOLITE, dry or wetted with less than 15% water, by mass | OCTOLITE sèche ou humidifiée avec moins de 15 % (masse) d'eau | 1.1D          | UN0266     |                  |
| OCTONAL   | OCTONAL   | 1.1D          | UN0496     |                  |
| OCTYL ALDEHYDES   | ALDÉHYDES OCTYLIQUES  | 3             | UN1191     |                  |
| tert-Octyl mercaptan                                      | tert-Octylmercaptan   | 6.1           | See UN3023 |                  |

| Column 1A   | Column 1B   | Column 2      | Column 3          | Column 4         |
|---|---|---------------|-------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                          | Appellation réglementaire et/ou technique                             | Primary Class | UN Number         | Marine Pollutant |
| OCTYLTRICHLOROSILANE                                    | OCTYLTRICHLOROSILANE  | 8             | UN1801            |                  |
| Oenanthol   | Énanthol pur  | 3             | See UN3056        |                  |
| OIL GAS, COMPRESSED                                     | GAZ DE PÉTROLE COMPRIMÉ   | 2.3           | UN1071            |                  |
| Oleum   | Oléum   | 8             | See UN1831        |                  |
| Oleylamine  | Oléylamine  |               | See <b>Note 1</b> | P                |
| ORGANIC PEROXIDE TYPE A, LIQUID OR SOLID                | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE A, LIQUIDE OU SOLIDE                       | Forbidden     |                   |                  |
| ORGANIC PEROXIDE TYPE B, LIQUID                         | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE B, LIQUIDE                                 | 5.2           | UN3101            |                  |
| ORGANIC PEROXIDE TYPE B, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE B, LIQUIDE, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE | 5.2           | UN3111            |                  |
| ORGANIC PEROXIDE TYPE B, SOLID                          | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE B, SOLIDE                                  | 5.2           | UN3102            |                  |
| ORGANIC PEROXIDE TYPE B, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED  | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE B, SOLIDE, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE  | 5.2           | UN3112            |                  |
| ORGANIC PEROXIDE TYPE C, LIQUID                         | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE C, LIQUIDE                                 | 5.2           | UN3103            |                  |
| ORGANIC PEROXIDE TYPE C, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE C, LIQUIDE, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE | 5.2           | UN3113            |                  |
| ORGANIC PEROXIDE TYPE C, SOLID                          | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE C, SOLIDE                                  | 5.2           | UN3104            |                  |
| ORGANIC PEROXIDE TYPE C, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED  | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE C, SOLIDE, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE  | 5.2           | UN3114            |                  |
| ORGANIC PEROXIDE TYPE D, LIQUID                         | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE D, LIQUIDE                                 | 5.2           | UN3105            |                  |
| ORGANIC PEROXIDE TYPE D, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE D, LIQUIDE, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE | 5.2           | UN3115            |                  |
| ORGANIC PEROXIDE TYPE D, SOLID                          | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE D, SOLIDE                                  | 5.2           | UN3106            |                  |
| ORGANIC PEROXIDE TYPE D, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED  | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE D, SOLIDE, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE  | 5.2           | UN3116            |                  |
| ORGANIC PEROXIDE TYPE E, LIQUID                         | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE E, LIQUIDE                                 | 5.2           | UN3107            |                  |
| ORGANIC PEROXIDE TYPE E, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE E, LIQUIDE, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE | 5.2           | UN3117            |                  |
| ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID                          | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE E, SOLIDE                                  | 5.2           | UN3108            |                  |
| ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED  | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE E, SOLIDE, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE  | 5.2           | UN3118            |                  |
| ORGANIC PEROXIDE TYPE F, LIQUID                         | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE F, LIQUIDE                                 | 5.2           | UN3109            |                  |
| ORGANIC PEROXIDE TYPE F, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE F, LIQUIDE, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE | 5.2           | UN3119            |                  |
| ORGANIC PEROXIDE TYPE F, SOLID                          | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE F, SOLIDE                                  | 5.2           | UN3110            |                  |

| Column 1A  | Column 1B  | Column 2      | Column 3  | Column 4         |
|--|--|---------------|-----------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number | Marine Pollutant |
| ORGANIC PEROXIDE TYPE F, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED                             | PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE F, SOLIDE, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE                                   | 5.2           | UN3120    |                  |
| ORGANIC PIGMENTS, SELF-HEATING   | PIGMENTS ORGANIQUES, AUTO-ÉCHAUFFANTS  | 4.2           | UN3313    |                  |
| ORGANOARSENIC COMPOUND, LIQUID, N.O.S.   | COMPOSÉ ORGANIQUE DE L'ARSENIC, LIQUIDE, N.S.A.  | 6.1           | UN3280    |                  |
| ORGANOARSENIC COMPOUND, SOLID, N.O.S.  | COMPOSÉ ORGANIQUE DE L'ARSENIC, SOLIDE, N.S.A.   | 6.1           | UN3465    |                  |
| ORGANOCHLORINE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C     | PESTICIDE ORGANOCHLORÉ LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C         | 3             | UN2762    |                  |
| ORGANOCHLORINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC  | PESTICIDE ORGANOCHLORÉ LIQUIDE TOXIQUE   | 6.1           | UN2996    |                  |
| ORGANOCHLORINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C | PESTICIDE ORGANOCHLORÉ LIQUIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C | 6.1           | UN2995    |                  |
| ORGANOCHLORINE PESTICIDE, SOLID, TOXIC   | PESTICIDE ORGANOCHLORÉ SOLIDE TOXIQUE  | 6.1           | UN2761    |                  |
| ORGANOMETALLIC COMPOUND, LIQUID, TOXIC, N.O.S.                                     | COMPOSÉ ORGANOMÉTALLIQUE LIQUIDE TOXIQUE, N.S.A.   | 6.1           | UN3282    |                  |
| ORGANOMETALLIC COMPOUND, SOLID, TOXIC, N.O.S.                                      | COMPOSÉ ORGANOMÉTALLIQUE SOLIDE TOXIQUE, N.S.A.  | 6.1           | UN3467    |                  |
| ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, PYROPHORIC                                       | MATIÈRE ORGANO-MÉTALLIQUE LIQUIDE PYROPHORIQUE   | 4.2           | UN3392    |                  |
| ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, PYROPHORIC, WATER-REACTIVE                       | MATIÈRE ORGANO-MÉTALLIQUE LIQUIDE PYROPHORIQUE, HYDRORÉACTIVE  | 4.2           | UN3394    |                  |
| ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, WATER-REACTIVE                                   | MATIÈRE ORGANO-MÉTALLIQUE LIQUIDE HYDRORÉACTIVE  | 4.3           | UN3398    |                  |
| ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE                        | MATIÈRE ORGANO-MÉTALLIQUE LIQUIDE HYDRORÉACTIVE, INFLAMMABLE   | 4.3           | UN3399    |                  |
| ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, PYROPHORIC  | MATIÈRE ORGANO-MÉTALLIQUE SOLIDE PYROPHORIQUE  | 4.2           | UN3391    |                  |
| ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, PYROPHORIC, WATER-REACTIVE                        | MATIÈRE ORGANO-MÉTALLIQUE SOLIDE PYROPHORIQUE, HYDRORÉACTIVE   | 4.2           | UN3393    |                  |
| ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, SELF-HEATING                                      | MATIÈRE ORGANO-MÉTALLIQUE SOLIDE AUTO-ÉCHAUFFANTE  | 4.2           | UN3400    |                  |
| ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, WATER-REACTIVE                                    | MATIÈRE ORGANO-MÉTALLIQUE SOLIDE HYDRORÉACTIVE   | 4.3           | UN3395    |                  |
| ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE                         | MATIÈRE ORGANO-MÉTALLIQUE SOLIDE HYDRORÉACTIVE, INFLAMMABLE  | 4.3           | UN3396    |                  |
| ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, WATER-REACTIVE, SELF-HEATING                      | MATIÈRE ORGANO-MÉTALLIQUE SOLIDE HYDRORÉACTIVE, AUTO-ÉCHAUFFANTE                                       | 4.3           | UN3397    |                  |

| Column 1A  | Column 1B   | Column 2      | Column 3                 | Column 4         |
|--|---|---------------|--------------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class | UN Number                | Marine Pollutant |
| ORGANOPHOSPHORUS COMPOUND, LIQUID, TOXIC, N.O.S.                                     | COMPOSÉ ORGANOPHOSPHORÉ LIQUIDE TOXIQUE, N.S.A.   | 6.1           | UN3278                   |                  |
| ORGANOPHOSPHORUS COMPOUND, SOLID, TOXIC, N.O.S.                                      | COMPOSÉ ORGANOPHOSPHORÉ SOLIDE TOXIQUE, N.S.A.  | 6.1           | UN3464                   |                  |
| ORGANOPHOSPHORUS COMPOUND, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.                                  | COMPOSÉ ORGANOPHOSPHORÉ TOXIQUE, INFLAMMABLE, N.S.A.  | 6.1           | UN3279                   |                  |
| ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C     | PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C         | 3             | UN2784                   |                  |
| ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, LIQUID, TOXIC  | PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ LIQUIDE TOXIQUE   | 6.1           | UN3018                   |                  |
| ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C | PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ LIQUIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C | 6.1           | UN3017                   |                  |
| ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, SOLID, TOXIC   | PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ SOLIDE TOXIQUE  | 6.1           | UN2783                   |                  |
| ORGANOTIN COMPOUND, LIQUID, N.O.S.   | COMPOSÉ ORGANIQUE LIQUIDE DE L'ÉTAIN, N.S.A.  | 6.1           | UN2788                   | P                |
| ORGANOTIN COMPOUND, SOLID, N.O.S.  | COMPOSÉ ORGANIQUE SOLIDE DE L'ÉTAIN, N.S.A.   | 6.1           | UN3146                   | P                |
| Organotin compounds (pesticides) (see ORGANOTIN PESTICIDE)                           | Composés organiques de l'étain (pesticides) (voir PESTICIDE ORGANOSTANNIQUE)                              |               |                          | P                |
| ORGANOTIN PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C            | PESTICIDE ORGANOSTANNIQUE LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C         | 3             | UN2787                   | P                |
| ORGANOTIN PESTICIDE, LIQUID, TOXIC   | PESTICIDE ORGANOSTANNIQUE LIQUIDE TOXIQUE   | 6.1           | UN3020                   | P                |
| ORGANOTIN PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C        | PESTICIDE ORGANOSTANNIQUE LIQUIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C | 6.1           | UN3019                   | P                |
| ORGANOTIN PESTICIDE, SOLID, TOXIC  | PESTICIDE ORGANOSTANNIQUE SOLIDE TOXIQUE  | 6.1           | UN2786                   | P                |
| Orthophosphoric acid   | Acide orthophosphorique   | 8             | See UN1805<br>See UN3453 |                  |
| OSMIUM TETROXIDE   | TÉTROXYDE D'OSMIUM  | 6.1           | UN2471                   | P                |
| Oxamyl (see CARBAMATE PESTICIDE)   | Oxamyl (voir CARBAMATE PESTICIDE)   |               |                          | P                |
| OXIDIZING LIQUID, N.O.S.   | LIQUIDE COMBURANT, N.S.A.   | 5.1           | UN3139                   |                  |
| OXIDIZING LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.  | LIQUIDE COMBURANT, CORROSIF, N.S.A.   | 5.1           | UN3098                   |                  |
| OXIDIZING LIQUID, TOXIC, N.O.S.  | LIQUIDE COMBURANT, TOXIQUE, N.S.A.  | 5.1           | UN3099                   |                  |
| OXIDIZING SOLID, N.O.S.  | SOLIDE COMBURANT, N.S.A.  | 5.1           | UN1479                   |                  |

| Column 1A   | Column 1B  | Column 2      | Column 3         | Column 4         |
|---|--|---------------|------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number        | Marine Pollutant |
| OXIDIZING SOLID, CORROSIVE, N.O.S.  | SOLIDE COMBURANT, CORROSIF, N.S.A.   | 5.1           | UN3085           |                  |
| OXIDIZING SOLID, FLAMMABLE, N.O.S.  | SOLIDE COMBURANT, INFLAMMABLE, N.S.A.  | Forbidden     | UN3137           |                  |
| OXIDIZING SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.   | SOLIDE COMBURANT, AUTO-ÉCHAUFFANT, N.S.A.  | Forbidden     | UN3100           |                  |
| OXIDIZING SOLID, TOXIC, N.O.S.  | SOLIDE COMBURANT, TOXIQUE, N.S.A.  | 5.1           | UN3087           |                  |
| OXIDIZING SOLID, WATER-REACTIVE, N.O.S.   | SOLIDE COMBURANT, HYDRORÉACTIF, N.S.A.   | Forbidden     | UN3121           |                  |
| Oxirane   | Oxyrane  | 2.3           | See UN1040       |                  |
| Oxydisulfoton (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)  | Oxydisulfoton (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)   |               |                  | P                |
| OXYGEN, COMPRESSED  | OXYGÈNE COMPRIMÉ   | 2.2           | UN1072           |                  |
| OXYGEN, REFRIGERATED LIQUID   | OXYGÈNE LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ  | 2.2           | UN1073           |                  |
| OXYGEN DIFLUORIDE, COMPRESSED   | DIFLUORURE D'OXYGÈNE COMPRIMÉ  | 2.3           | UN2190           |                  |
| OXYGEN GENERATOR, CHEMICAL  | GÉNÉRATEUR CHIMIQUE D'OXYGÈNE  | 5.1           | UN3356           |                  |
| 1-Oxy-4-nitrobenzene  | 4-Hydroxynitrobenzène  | 6.1           | See UN1663       |                  |
| PACKAGINGS DISCARDED, EMPTY, UNCLEANED  | EMBALLAGES AU REBUT, VIDES, NON NETTOYÉS   | 9             | UN3509           |                  |
| PAINT (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base) with not more than 20% nitrocellulose, by mass, if the nitrogen content of the nitrocellulose is not more than 12.6%, by mass                        | PEINTURES (y compris peintures, laques, émaux, couleurs, shellacs, vernis, cirages, encaustiques, enduits d'apprêt et bases liquides pour laques) contenant au plus 20 % (masse) de nitrocellulose, si la teneur en azote de la nitrocellulose ne dépasse pas 12,6 % (masse)                           | 3<br>8        | UN1263<br>UN3066 |                  |
| PAINT, CORROSIVE, FLAMMABLE (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base), with not more than 20% nitrocellulose, by mass, if the nitrogen content of the nitrocellulose is not more than 12.6%, by mass | PEINTURES, CORROSIVES, INFLAMMABLES (y compris peintures, laques, émaux, couleurs, shellacs, vernis, cirages, encaustiques, enduits d'apprêt et bases liquides pour laques) contenant au plus 20 % (masse) de nitrocellulose, si la teneur en azote de la nitrocellulose ne dépasse pas 12,6 % (masse) | 8             | UN3470           |                  |
| PAINT, FLAMMABLE, CORROSIVE (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base), with not more than 20% nitrocellulose, by mass, if the nitrogen content of the nitrocellulose is not more than 12.6%, by mass | PEINTURES, INFLAMMABLES, CORROSIVES (y compris peintures, laques, émaux, couleurs, shellacs, vernis, cirages, encaustiques, enduits d'apprêt et bases liquides pour laques) avec au plus 20 % (masse) de nitrocellulose, si la teneur en azote de la nitrocellulose ne dépasse pas 12,6 % (masse)      | 3             | UN3469           |                  |
| PAINT RELATED MATERIAL (including paint thinning or reducing compound) with not more than 20% nitrocellulose, by mass, if the nitrogen content of the nitrocellulose is not more than 12.6%, by mass  | MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES (y compris solvants et diluants pour peintures) contenant au plus 20 % (masse) de nitrocellulose, si la teneur en azote de la nitrocellulose ne dépasse pas 12,6 % (masse)  | 3<br>8        | UN1263<br>UN3066 |                  |

| Column 1A   | Column 1B   | Column 2      | Column 3         | Column 4         |
|---|---|---------------|------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class | UN Number        | Marine Pollutant |
| PAINT RELATED MATERIAL, CORROSIVE, FLAMMABLE (including paint thinning or reducing compound), with not more than 20% nitrocellulose, by mass, if the nitrogen content of the nitrocellulose is not more than 12.6%, by mass | MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES, CORROSIVES, INFLAMMABLES (y compris solvants et diluants pour peintures) contenant au plus 20 % (masse) de nitrocellulose, si la teneur en azote de la nitrocellulose ne dépasse pas 12,6 % (masse) | 8             | UN3470           |                  |
| PAINT RELATED MATERIAL, FLAMMABLE, CORROSIVE (including paint thinning or reducing compound), with not more than 20% nitrocellulose, by mass, if the nitrogen content of the nitrocellulose is not more than 12.6%, by mass | MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES, INFLAMMABLES, CORROSIVES (y compris solvants et diluants pour peintures) avec au plus 20 % (masse) de nitrocellulose, si la teneur en azote de la nitrocellulose ne dépasse pas 12,6 % (masse)      | 3             | UN3469           |                  |
| PAPER, UNSATURATED OIL TREATED, incompletely dried (including carbon paper)   | PAPIER TRAITÉ AVEC DES HUILES NON SATURÉES, incomplètement séché (comprend le papier carbone)   | 4.2           | UN1379           |                  |
| Paraffin  | Huile de paraffine  | 3             | See UN1223       |                  |
| PARAFORMALDEHYDE  | PARAFORMALDÉHYDE  | 4.1           | UN2213           |                  |
| PARALDEHYDE   | PARALDÉHYDE   | 3             | UN1264           |                  |
| Paraoxon (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)   | Paraoxon (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)   |               |                  | P                |
| Parathion (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)  | Parathion (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)  |               |                  | P                |
| Parathion-methyl (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)   | Parathion-méthyl (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)   |               |                  | P                |
| PCBs  | PCB;<br>ou<br>Polychlorobiphényles  | 9             | UN2315<br>UN3432 | P<br>P           |
| PENTABORANE   | PENTABORANE   | 4.2           | UN1380           |                  |
| PENTACHLOROETHANE   | PENTACHLORÉTHANE  | 6.1           | UN1669           | P                |
| PENTACHLOROPHENOL   | PENTACHLOROPHÉNOL   | 6.1           | UN3155           | P                |
| Pentachlorophenol (see ORGANOCHLORINE PESTICIDE)  | Pentachlorophénol (voir PESTICIDE ORGANOCHLORÉ)   |               |                  | P                |
| PENTAERYTHRITETETRANITRATE (DRY)  | TÉTRANITRATE DE PENTAÉRYTHRITTE (SEC)   | Forbidden     |                  |                  |
| PENTAERYTHRITETETRANITRATE with not less than 7% wax, by mass   | TÉTRANITRATE DE PENTAÉRYTHRITTE avec au moins 7 % (masse) de cire   | 1.1D          | UN0411           |                  |
| PENTAERYTHRITETETRANITRATE, DESENSITIZED with not less than 15% phlegmatizer, by mass   | TÉTRANITRATE DE PENTAÉRYTHRITTE DÉSENSIBILISÉ avec au moins 15 % (masse) de flegmatisant  | 1.1D          | UN0150           |                  |
| PENTAERYTHRITETETRANITRATE, WETTED with not less than 25% water, by mass  | TÉTRANITRATE DE PENTAÉRYTHRITTE HUMIDIFIÉ avec au moins 25 % (masse) d'eau  | 1.1D          | UN0150           |                  |



| Column 1A  | Column 1B   | Column 2      | Column 3          | Column 4         |
|--|---|---------------|-------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class | UN Number         | Marine Pollutant |
| PENTAERYTHRITOL TETRANITRATE MIXTURE, DESENSITIZED, SOLID, N.O.S., with more than 10% but not more than 20% PETN, by mass  | TÉTRANITRATE DE PENTAÉRYTHRITOL EN MÉLANGE, DÉSENSIBILISÉ, SOLIDE, N.S.A., avec plus de 10 % mais au plus 20 % (masse) de PETN  | Forbidden     | UN3344            |                  |
| PENTAERYTHRITOL TETRANITRATE (DRY)   | TÉTRANITRATE DE PENTAÉRYTHRITOL (SEC)   | Forbidden     |                   |                  |
| PENTAERYTHRITOL TETRANITRATE with not less than 7% wax, by mass  | TÉTRANITRATE DE PENTAÉRYTHRITOL avec au moins 7 % (masse) de cire   | 1.1D          | UN0411            |                  |
| PENTAERYTHRITOL TETRANITRATE, DESENSITIZED with not less than 15% phlegmatizer, by mass  | TÉTRANITRATE DE PENTAÉRYTHRITOL DÉSENSIBILISÉ avec au moins 15 % (masse) de flegmatisant  | 1.1D          | UN0150            |                  |
| PENTAERYTHRITOL TETRANITRATE, WETTED with not less than 25% water, by mass   | TÉTRANITRATE DE PENTAÉRYTHRITOL, HUMIDIFIÉ avec au moins 25 % (masse) d'eau   | 1.1D          | UN0150            |                  |
| PENTAERYTHRITOL TETRANITRATE MIXTURE, DESENSITIZED, SOLID, N.O.S. with more than 10% but not more than 20% PETN, by mass   | TÉTRANITRATE DE PENTAÉRYTHRITOL EN MÉLANGE, DÉSENSIBILISÉ, SOLIDE, N.S.A., avec plus de 10 % mais au plus 20 % (masse) de PETN  | Forbidden     | UN3344            |                  |
| PENTAFLUOROETHANE  | PENTAFLUORÉTHANE  | 2.2           | UN3220            |                  |
| Pentafluoroethane, 1,1,1-trifluoroethane, and 1,1,2,2-tetrafluoroethane zeotropic mixture with approximately 44% pentafluoroethane and 52% 1,1,1-trifluoroethane | Pentafluoréthane, trifluoro-1,1,1 éthane et tétrafluoro-1,1,1,2 éthane, en mélange zéotrope avec environ 44 % de pentafluoréthane et 52 % de trifluoro-1,1,1,2 éthane | 2.2           | See UN3337        |                  |
| Pentalin   | Pentaline   | 6.1           | See UN1669        | P                |
| PENTAMETHYLHEPTANE   | PENTAMÉTHYLHEPTANE  | 3             | UN2286            |                  |
| Pentanal   | Pentanal  | 3             | See UN2058        |                  |
| <i>n</i> -Pentane  | PENTANES, liquides  | 3             | See UN1265        |                  |
| PENTANE-2,4-DIONE  | PENTANEDIONE-2,4  | 3             | UN2310            |                  |
| PENTANES, liquid   | PENTANES, liquides  | 3             | UN1265            |                  |
| Pentanethiol   | Pentanethiol  | 3             | See UN1111        |                  |
| PENTANITROANILINE (DRY)  | PENTANITROANILINE (SÈCHE)   | Forbidden     |                   |                  |
| PENTANOLS  | PENTANOLS   | 3             | UN1105            |                  |
| 3-Pentanol   | Pentanol-3  | 3             | See UN1105        |                  |
| 1-PENTENE  | PENTÈNE-1   | 3             | UN1108            |                  |
| 1-PENTOL   | PENTOL-1  | 8             | UN2705            |                  |
| PENTOLITE, dry or wetted with less than 15% water, by mass   | PENTOLITE sèche ou humidifiée avec moins de 15 % (masse) d'eau  | 1.1D          | UN0151            |                  |
| <i>n</i> -Pentylbenzene  | <i>n</i> -Pentylbenzène   |               | See <b>Note 1</b> | P                |

| Column 1A  | Column 1B  | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|--|--|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| Pentyl nitrite   | Nitrite d'isopentyle   | 3             | See UN1113 |                  |
| PERCHLORATES, INORGANIC, N.O.S.  | PERCHLORATES INORGANIQUES, N.S.A.  | 5.1           | UN1481     |                  |
| PERCHLORATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.  | PERCHLORATES INORGANIQUES EN SOLUTION AQUEUSE, N.S.A.  | 5.1           | UN3211     |                  |
| PERCHLORIC ACID with more than 50% but not more than 72% acid, by mass   | ACIDE PERCHLORIQUE contenant plus de 50 % (masse) mais au maximum 72 % d'acide   | 5.1           | UN1873     |                  |
| PERCHLORIC ACID with more than 72% acid, by mass   | ACIDE PERCHLORIQUE contenant plus de 72 % (masse) d'acide  | Forbidden     |            |                  |
| PERCHLORIC ACID with not more than 50% acid, by mass   | ACIDE PERCHLORIQUE contenant au plus 50 % (masse) d'acide  | 8             | UN1802     |                  |
| Perchlorobenzene   | Perchlorobenzène   | 6.1           | See UN2729 |                  |
| Perchlorocyclopentadiene   | Perchlorocyclopentadiène   | 6.1           | See UN2646 |                  |
| Perchloroethylene  | Perchloréthylène   | 6.1           | See UN1897 | P                |
| PERCHLOROMETHYL MERCAPTAN  | MERCAPTAN MÉTHYLIQUE PERCHLORÉ   | 6.1           | UN1670     | P                |
| PERCHLORYL FLUORIDE  | FLUORURE DE PERCHLORYLE  | 2.3           | UN3083     |                  |
| Perfluoroacetyl chloride   | Chlorure de perfluoracétyle  | 2.3           | See UN3057 |                  |
| PERFLUORO(ETHYLVINYL ETHER)  | ÉTHER PERFLUORO (ÉTHYLVINYLIQUE)   | 2.1           | UN3154     |                  |
| PERFLUORO(METHYLVINYL ETHER)   | ÉTHER PERFLUORO (MÉTHYLVINYLIQUE)  | 2.1           | UN3153     |                  |
| Perfluorocyclobutane   | Perfluorocyclobutane   | 2.2           | See UN1976 |                  |
| Perfluoropropane   | Perfluoropropane   | 2.2           | See UN2424 |                  |
| PERFUMERY PRODUCTS with flammable solvents   | PRODUITS POUR PARFUMERIE contenant des solvants inflammables   | 3             | UN1266     |                  |
| PERMANGANATES, INORGANIC, N.O.S.   | PERMANGANATES INORGANIQUES, N.S.A.   | 5.1           | UN1482     |                  |
| PERMANGANATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.   | PERMANGANATES INORGANIQUES EN SOLUTION AQUEUSE, N.S.A.   | 5.1           | UN3214     |                  |
| PEROXIDES, INORGANIC, N.O.S.   | PEROXYDES INORGANIQUES, N.S.A.   | 5.1           | UN1483     |                  |
| PEROXYACETIC ACID AND HYDROGEN PEROXIDE MIXTURE, with more than 43% peroxyacetic acid and more than 5% hydrogen peroxide | ACIDE PEROXYACÉTIQUE ET PEROXYDE D'HYDROGÈNE EN MÉLANGE, avec plus de 43 % d'acide peroxyacétique et plus de 5 % de peroxyde d'hydrogène | Forbidden     |            |                  |
| PEROXYACETIC ACID AND HYDROGEN PEROXIDE MIXTURE STABILIZED with acid(s), water and not more than 5% peroxyacetic acid    | ACIDE PEROXYACÉTIQUE ET PEROXYDE D'HYDROGÈNE EN MÉLANGE STABILISÉ avec acide(s), eau et au plus 5 % d'acide peroxyacétique               | 5.1           | UN3149     |                  |
| PERSULFATES, INORGANIC, N.O.S.   | PERSULFATES INORGANIQUES, N.S.A.   | 5.1           | UN3215     |                  |
| PERSULFATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.   | PERSULFATES INORGANIQUES EN SOLUTION AQUEUSE, N.S.A.   | 5.1           | UN3216     |                  |

| Column 1A  | Column 1B   | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|--|---|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| PERSULPHATES, INORGANIC, N.O.S.  | PERSULFATES INORGANIQUES, N.S.A.  | 5.1           | UN3215     |                  |
| PERSULPHATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.  | PERSULFATES INORGANIQUES EN SOLUTION AQUEUSE, N.S.A.  | 5.1           | UN3216     |                  |
| PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S., flash point less than 23°C                          | PESTICIDE LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, N.S.A., ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C           | 3             | UN3021     |                  |
| PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.   | PESTICIDE LIQUIDE TOXIQUE, N.S.A.   | 6.1           | UN2902     |                  |
| PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S., flash point not less than 23°C                      | PESTICIDE LIQUIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, N.S.A., ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C   | 6.1           | UN2903     |                  |
| PESTICIDE, SOLID, TOXIC, N.O.S.  | PESTICIDE SOLIDE TOXIQUE, N.S.A.  | 6.1           | UN2588     |                  |
| Pesticide, toxic, under compressed gas, n.o.s.   | Pesticide, toxique, sous gaz comprimé, n.s.a.   | 2.3           | See UN1950 |                  |
| PETN with not less than 7% wax, by mass  | PETN avec au moins 7 % (masse) de cire  | 1.1D          | UN0411     |                  |
| PETN, DESENSITIZED with not less than 15% phlegmatizer, by mass                                  | PETN DÉSENSIBILISÉ avec au moins 15 % (masse) de flegmatisant                                       | 1.1D          | UN0150     |                  |
| PETN, WETTED with not less than 25% water, by mass   | PETN HUMIDIFIÉ avec au moins 25 % (masse) d'eau   | 1.1D          | UN0150     |                  |
| PETN MIXTURE, DESENSITIZED, SOLID, N.O.S. with more than 10% but not more than 20% PETN, by mass | PETN EN MÉLANGE, DÉSENSIBILISÉ, SOLIDE, N.S.A., avec plus de 10 % mais au plus 20 % (masse) de PETN | Forbidden     | UN3344     |                  |
| PETN/TNT   | PETN/TNT  | 1.1D          | See UN0151 |                  |
| PETROL   | ESSENCE   | 3             | UN1203     |                  |
| PETROL leaded  | ESSENCE au plomb  | 3             | UN1203     | P                |
| Petrol and ethanol mixture   | MÉLANGE D'ÉTHANOL ET D'ESSENCE  | 3             | See UN3475 |                  |
| PETROLEUM CRUDE OIL  | PÉTROLE BRUT  | 3             | UN1267     |                  |
| PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S.  | DISTILLATS DE PÉTROLE, N.S.A.   | 3             | UN1268     |                  |
| Petroleum ether  | Éther de pétrole  | 3             | See UN1268 |                  |
| PETROLEUM GASES, LIQUEFIED   | GAZ DE PÉTROLE LIQUÉFIÉS;<br>ou<br>GAZ LIQUÉFIÉS DE PÉTROLE   | 2.1           | UN1075     |                  |
| Petroleum naphtha  | Essence minérale légère   | 3             | See UN1268 |                  |
| Petroleum oil  | Huile de pétrole  | 3             | See UN1268 |                  |
| PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S.   | PRODUITS PÉTROLIERS, N.S.A.   | 3             | UN1268     |                  |
| Petroleum raffinate  | Raffinat de pétrole   | 3             | See UN1268 |                  |
| PETROLEUM SOUR CRUDE OIL, FLAMMABLE, TOXIC   | PÉTROLE BRUT ACIDE, INFLAMMABLE, TOXIQUE  | 3             | UN3494     |                  |

| Column 1A   | Column 1B  | Column 2      | Column 3          | Column 4         |
|---|--|---------------|-------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number         | Marine Pollutant |
| Petroleum spirit  | Essence de pétrole   | 3             | See UN1268        |                  |
| PHENACYL BROMIDE  | BROMURE DE PHÉNACYLE   | 6.1           | UN2645            |                  |
| Phenarsazine chloride   | Chlorure de phénarsazine   | 6.1           | See UN1698        | P                |
| PHENETIDINES  | PHÉNÉTIDINES   | 6.1           | UN2311            |                  |
| PHENOLATES, LIQUID  | PHÉNOLATES LIQUIDES  | 8             | UN2904            |                  |
| PHENOLATES, SOLID   | PHÉNOLATES SOLIDES   | 8             | UN2905            |                  |
| PHENOL, MOLTEN  | PHÉNOL FONDU   | 6.1           | UN2312            |                  |
| PHENOL, SOLID   | PHÉNOL SOLIDE  | 6.1           | UN1671            |                  |
| PHENOL SOLUTION   | PHÉNOL EN SOLUTION   | 6.1           | UN2821            |                  |
| PHENOLSULFONIC ACID, LIQUID   | ACIDE PHÉNOLSULFONIQUE LIQUIDE   | 8             | UN1803            |                  |
| PHENOLSULPHONIC ACID, LIQUID  | ACIDE PHÉNOLSULFONIQUE LIQUIDE   | 8             | UN1803            |                  |
| <i>d</i> -Phenothrin  | <i>d</i> -Phénothrine  |               | See <b>Note 1</b> | P                |
| PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C     | ACIDE PHÉNOXYACÉTIQUE, DÉRIVÉ PESTICIDE LIQUIDE, INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C         | 3             | UN3346            |                  |
| PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC  | ACIDE PHÉNOXYACÉTIQUE, DÉRIVÉ PESTICIDE LIQUIDE, TOXIQUE   | 6.1           | UN3348            |                  |
| PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C | ACIDE PHÉNOXYACÉTIQUE, DÉRIVÉ PESTICIDE LIQUIDE, TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C | 6.1           | UN3347            |                  |
| PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, SOLID, TOXIC   | ACIDE PHÉNOXYACÉTIQUE, DÉRIVÉ PESTICIDE SOLIDE, TOXIQUE  | 6.1           | UN3345            |                  |
| Phenthoate (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)   | Phenthoate (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)  |               |                   | P                |
| PHENYLACETONITRILE, LIQUID  | PHÉNYLACÉTONITRILE LIQUIDE   | 6.1           | UN2470            |                  |
| PHENYLACETYL CHLORIDE   | CHLORURE DE PHÉNYLACÉTYLE  | 8             | UN2577            |                  |
| Phenylamine   | Phénylamine  | 6.1           | See UN1547        | P                |
| Phenyl bromide  | Monobromobenzène   | 3             | See UN2514        | P                |
| 1-Phenylbutane  | Phényl-1 butane  | 3             | See UN2709        | P                |
| 2-Phenylbutane  | Phényl-2 butane  | 3             | See UN2709        | P                |
| PHENYL CARBYLAMINE CHLORIDE   | CHLORURE DE PHÉNYLCARBYLAMINE  | 6.1           | UN1672            |                  |
| PHENYL CHLOROFORMATE  | CHLOROFORMIATE DE PHÉNYLE  | 6.1           | UN2746            |                  |
| Phenyl cyanide  | Cyanure de phényle   | 6.1           | See UN2224        |                  |
| Phenylcyclohexane   | Phénylcyclohexane  | 9             | See UN3082        | P                |

| Column 1A   | Column 1B   | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|---|---|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                          | Appellation réglementaire et/ou technique               | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| <i>m</i> -PHENYLENE DIAMINEDIPERCHLORATE (DRY)          | DIPERCHLORATE DE <i>m</i> -PHÉNYLÈNE DIAMINE (SEC)      | Forbidden     |            |                  |
| PHENYLENEDIAMINES ( <i>o</i> -, <i>m</i> -, <i>p</i> -) | PHÉNYLÈNEDIAMINES ( <i>o</i> -, <i>m</i> -, <i>p</i> -) | 6.1           | UN1673     |                  |
| Phenylethylene  | Phényléthylène  | 3             | See UN2055 |                  |
| PHENYLHYDRAZINE   | PHÉNYLHYDRAZINE   | 6.1           | UN2572     |                  |
| PHENYL ISOCYANATE                                       | ISOCYANATE DE PHÉNYLE                                   | 6.1           | UN2487     |                  |
| Phenylisocyanodichloride                                | Dichlorure d'isocyanophényle                            | 6.1           | See UN1672 |                  |
| PHENYL MERCAPTAN  | MERCAPTAN PHÉNYLIQUE                                    | 6.1           | UN2337     |                  |
| PHENYLMERCURIC ACETATE                                  | ACÉTATE DE PHÉNYLMERCURE                                | 6.1           | UN1674     | P                |
| PHENYLMERCURIC COMPOUND, N.O.S.                         | COMPOSÉ PHÉNYLMERCURIQUE, N.S.A.                        | 6.1           | UN2026     | P                |
| PHENYLMERCURIC HYDROXIDE                                | HYDROXYDE DE PHÉNYLMERCURE                              | 6.1           | UN1894     | P                |
| PHENYLMERCURIC NITRATE                                  | NITRATE DE PHÉNYLMERCURE                                | 6.1           | UN1895     | P                |
| Phenylmethylene   | Phénylméthylène   | 3             | See UN2055 |                  |
| PHENYLPHOSPHORUS DICHLORIDE                             | DICHLOROPHÉNYLPHOSPHINE                                 | 8             | UN2798     |                  |
| PHENYLPHOSPHORUS THIODICHLORIDE                         | DICHLORO(PHÉNYL)THIOPHOSPHORE                           | 8             | UN2799     |                  |
| 2-Phenylpropene   | Phényl-2 propène  | 3             | See UN2303 |                  |
| PHENYLTRICHLOROSILANE                                   | PHÉNYLTRICHLOROSILANE                                   | 8             | UN1804     |                  |
| Phorate (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)                | Phorate (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)                |               |            | P                |
| Phosalone (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)              | Phosalone (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)              |               |            | P                |
| PHOSGENE  | PHOSGÈNE  | 2.3           | UN1076     |                  |
| Phosmet (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)                | Phosmet (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)                |               |            | P                |
| 9-PHOSPHABICYCLONANES                                   | PHOSPHA-9 BICYCLONANES                                  | 4.2           | UN2940     |                  |
| Phosphamidon (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)           | Phosphamidon (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)           |               |            | P                |
| PHOSPHINE   | PHOSPHINE   | 2.3           | UN2199     |                  |
| PHOSPHINE, ADSORBED                                     | PHOSPHINE ADSORBÉE                                      | 2.3           | UN3525     |                  |
| Phosphoretted hydrogen                                  | Hydrogène phosphoré                                     | 2.3           | See UN2199 |                  |
| Phosphoric acid, anhydrous                              | Acide phosphorique anhydre                              | 8             | UN1807     |                  |
| PHOSPHORIC ACID, SOLID                                  | ACIDE PHOSPHORIQUE SOLIDE                               | 8             | UN3453     |                  |

| Column 1A  | Column 1B   | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|--|---|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                                   | Appellation réglementaire et/ou technique                               | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| PHOSPHORIC ACID SOLUTION   | ACIDE PHOSPHORIQUE EN SOLUTION  | 8             | UN1805     |                  |
| PHOSPHOROUS ACID   | ACIDE PHOSPHOREUX   | 8             | UN2834     |                  |
| PHOSPHORUS, AMORPHOUS  | PHOSPHORE AMORPHE   | 4.1           | UN1338     |                  |
| Phosphorus bromide   | Bromure de phosphore  | 8             | See UN1808 |                  |
| Phosphorus chloride  | Chlorure de phosphore   | 6.1           | See UN1809 |                  |
| PHOSPHORUS HEPTASULFIDE, free from yellow and white phosphorus   | HEPTASULFURE DE PHOSPHORE ne contenant pas de phosphore jaune ou blanc  | 4.1           | UN1339     |                  |
| PHOSPHORUS HEPTASULPHIDE, free from yellow and white phosphorus  | HEPTASULFURE DE PHOSPHORE ne contenant pas de phosphore jaune ou blanc  | 4.1           | UN1339     |                  |
| PHOSPHORUS OXYBROMIDE  | OXYBROMURE DE PHOSPHORE   | 8             | UN1939     |                  |
| PHOSPHORUS OXYBROMIDE, MOLTEN                                    | OXYBROMURE DE PHOSPHORE FONDU   | 8             | UN2576     |                  |
| PHOSPHORUS OXYCHLORIDE   | OXYCHLORURE DE PHOSPHORE  | 6.1           | UN1810     |                  |
| PHOSPHORUS PENTABROMIDE  | PENTABROMURE DE PHOSPHORE   | 8             | UN2691     |                  |
| PHOSPHORUS PENTACHLORIDE   | PENTACHLORURE DE PHOSPHORE  | 8             | UN1806     |                  |
| PHOSPHORUS PENTAFLUORIDE   | PENTAFLUORURE DE PHOSPHORE  | 2.3           | UN2198     |                  |
| PHOSPHORUS PENTAFLUORIDE, ADSORBED                               | PENTAFLUORURE DE PHOSPHORE ADSORBÉ                                      | 2.3           | UN3524     |                  |
| PHOSPHORUS PENTASULFIDE, free from yellow and white phosphorus   | PENTASULFURE DE PHOSPHORE ne contenant pas de phosphore jaune ou blanc  | 4.3           | UN1340     |                  |
| PHOSPHORUS PENTASULPHIDE, free from yellow and white phosphorus  | PENTASULFURE DE PHOSPHORE ne contenant pas de phosphore jaune ou blanc  | 4.3           | UN1340     |                  |
| PHOSPHORUS PENTOXIDE   | ANHYDRIDE PHOSPHORIQUE;<br>ou<br>PENTOXYDE DE PHOSPHORE                 | 8             | UN1807     |                  |
| PHOSPHORUS SESQUISULFIDE, free from yellow and white phosphorus  | SESQUISULFURE DE PHOSPHORE ne contenant pas de phosphore jaune ou blanc | 4.1           | UN1341     |                  |
| PHOSPHORUS SESQUISULPHIDE, free from yellow and white phosphorus | SESQUISULFURE DE PHOSPHORE ne contenant pas de phosphore jaune ou blanc | 4.1           | UN1341     |                  |
| Phosphorus (V) sulfide, free from yellow and white phosphorus    | Sulfure de phosphore (V) exempt de phosphore jaune ou blanc             | 4.3           | See UN1340 |                  |
| Phosphorus sulfochloride   | Sulfochlorure de phosphore  | 8             | See UN1837 |                  |
| Phosphorus (V) sulphide, free from yellow and white phosphorus   | Sulfure de phosphore (V) exempt de phosphore jaune ou blanc             | 4.3           | See UN1340 |                  |
| Phosphorus sulphochloride  | Sulfochlorure de phosphore  | 8             | See UN1837 |                  |
| PHOSPHORUS TRIBROMIDE  | TRIBROMURE DE PHOSPHORE   | 8             | UN1808     |                  |

| Column 1A   | Column 1B   | Column 2      | Column 3                 | Column 4         |
|---|---|---------------|--------------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                                | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class | UN Number                | Marine Pollutant |
| PHOSPHORUS TRICHLORIDE  | TRICHLORURE DE PHOSPHORE  | 6.1           | UN1809                   |                  |
| PHOSPHORUS TRIOXIDE   | TRIOXYDE DE PHOSPHORE   | 8             | UN2578                   |                  |
| PHOSPHORUS TRISULFIDE, free from yellow and white phosphorus  | TRISULFURE DE PHOSPHORE ne contenant pas de phosphore jaune ou blanc  | 4.1           | UN1343                   |                  |
| PHOSPHORUS TRISULPHIDE, free from yellow and white phosphorus | TRISULFURE DE PHOSPHORE ne contenant pas de phosphore jaune ou blanc  | 4.1           | UN1343                   |                  |
| PHOSPHORUS, WHITE, DRY  | PHOSPHORE BLANC, SEC  | 4.2           | UN1381                   | P                |
| PHOSPHORUS, WHITE, IN SOLUTION                                | PHOSPHORE BLANC, EN SOLUTION  | 4.2           | UN1381                   | P                |
| PHOSPHORUS, WHITE, MOLTEN                                     | PHOSPHORE BLANC FONDU   | 4.2           | UN2447                   | P                |
| PHOSPHORUS, WHITE, UNDER WATER                                | PHOSPHORE BLANC, RECOUVERT D'EAU  | 4.2           | UN1381                   | P                |
| PHOSPHORUS (WHITE OR RED) AND A CHLORATE, MIXTURES OF         | PHOSPHORE (BLANC OU ROUGE) ET UN CHLORATE (MÉLANGES)  | Forbidden     |                          |                  |
| PHOSPHORUS, YELLOW, DRY                                       | PHOSPHORE JAUNE, SEC  | 4.2           | UN1381                   | P                |
| PHOSPHORUS, YELLOW, IN SOLUTION                               | PHOSPHORE JAUNE, EN SOLUTION  | 4.2           | UN1381                   | P                |
| PHOSPHORUS, YELLOW, UNDER WATER                               | PHOSPHORE JAUNE, RECOUVERT D'EAU  | 4.2           | UN1381                   | P                |
| Phosphoryl chloride   | Chlorure de phosphoryle   | 6.1           | See UN1810               |                  |
| PHTHALIC ANHYDRIDE with more than 0.05% of maleic anhydride   | ANHYDRIDE PHTALIQUE contenant plus de 0,05 % d'anhydride maléique   | 8             | UN2214                   |                  |
| PICOLINES   | PICOLINES   | 3             | UN2313                   |                  |
| PICRAMIDE   | PICRAMIDE   | 1.1D          | UN0153                   |                  |
| PICRIC ACID, dry or wetted with less than 30% water, by mass  | ACIDE PICRIQUE sec ou humidifié avec moins de 30 % (masse) d'eau  | 1.1D          | UN0154                   |                  |
| PICRIC ACID, wetted with not less than 10% water, by mass     | ACIDE PICRIQUE HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau   | 4.1           | UN3364                   |                  |
| PICRIC ACID, wetted with not less than 30% water, by mass     | ACIDE PICRIQUE HUMIDIFIÉ avec au moins 30 % (masse) d'eau   | 4.1           | UN1344                   |                  |
| PICRITE, dry or wetted with less than 20% water, by mass      | GUANITE sèche ou humidifiée avec moins de 20 % (masse) d'eau;<br>ou<br>PICRITE sèche ou humidifiée avec moins de 20 % (masse) d'eau | 1.1D          | UN0282                   |                  |
| PICRITE, WETTED with not less than 20% water, by mass         | PICRITE HUMIDIFIÉE avec au moins 20 % (masse) d'eau   | 4.1           | UN1336                   |                  |
| Picrotoxin  | Picrotoxine   | 6.1           | See UN3172<br>See UN3462 |                  |
| PICRYL CHLORIDE   | CHLORURE DE PICRYLE   | 1.1D          | UN0155                   |                  |

| Column 1A   | Column 1B   | Column 2         | Column 3                             | Column 4         |
|---|---|------------------|--------------------------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class    | UN Number                            | Marine Pollutant |
| Pindone (and salts of) (see PESTICIDE, N.O.S.)  | Pindone (et ses sels) (voir PESTICIDE, N.S.A.)  |                  |                                      | P                |
| PICRYL CHLORIDE, WETTED with not less than 10% water, by mass   | CHLORURE DE PICRYLE HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau  | 4.1              | UN3365                               |                  |
| <i>alpha</i> -PINENE  | <i>alpha</i> -PINÈNE  | 3                | UN2368                               | P                |
| PINE OIL  | HUILE DE PIN  | 3                | UN1272                               | P                |
| PIPERAZINE  | PIPÉRAZINE  | 8                | UN2579                               |                  |
| PIPERIDINE  | PIPÉRIDINE  | 8                | UN2401                               |                  |
| Pirimicarb (see CARBAMATE PESTICIDE)  | Pirimicarbe (voir CARBAMATE PESTICIDE)  |                  |                                      | P                |
| Pirimiphos-ethyl (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)   | Pyrimiphos-éthyl (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)   |                  |                                      | P                |
| Pivaloyl chloride   | Chlorure de pivaloyle   | 6.1              | See UN2438                           |                  |
| Plastic explosives  | Explosifs plastiques  | 1.1D             | See UN0084                           |                  |
| PLASTICS MOULDING COMPOUND in dough, sheet or extruded rope form evolving flammable vapour            | MATIÈRE PLASTIQUE POUR MOULAGE en pâte, en feuille ou en cordon extrudé, dégageant des vapeurs inflammables | 9                | UN3314                               |                  |
| PLASTICS, NITROCELLULOSE-BASED, SELF-HEATING, N.O.S.  | MATIÈRES PLASTIQUES À BASE DE NITROCELLULOSE, AUTO-ÉCHAUFFANTES, N.S.A.                                     | 4.2              | UN2006                               |                  |
| Polishes  | Encaustiques  | 3<br>8<br>3<br>8 | UN1263<br>UN3066<br>UN3469<br>UN3470 |                  |
| POLYAMINES, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.  | POLYAMINES INFLAMMABLES, CORROSIVES, N.S.A.   | 3                | UN2733                               |                  |
| POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.   | POLYAMINES LIQUIDES CORROSIVES, N.S.A.  | 8                | UN2735                               |                  |
| POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S.  | POLYAMINES LIQUIDES CORROSIVES, INFLAMMABLES, N.S.A.  | 8                | UN2734                               |                  |
| POLYAMINES, SOLID, CORROSIVE, N.O.S.  | POLYAMINES SOLIDES CORROSIVES, N.S.A.   | 8                | UN3259                               |                  |
| POLYCHLORINATED BIPHENYLS, LIQUID, regulated only when the concentration is more than 50 ppm, by mass | DIPHÉNYLES POLYCHLORÉS LIQUIDES, réglementés seulement en concentration de plus de 50 ppm (masse)           | 9                | UN2315                               | P                |
| POLYCHLORINATED BIPHENYLS, SOLID, regulated only when the concentration is more than 50 ppm, by mass  | DIPHÉNYLES POLYCHLORÉS SOLIDES, réglementés seulement en concentration de plus de 50 ppm (masse)            | 9                | UN3432                               | P                |
| POLYESTER RESIN KIT, liquid base material   | TROUSSE DE RÉSINE POLYESTER, constituant de base liquide  | 3                | UN3269                               |                  |



| Column 1A  | Column 1B  | Column 2      | Column 3                 | Column 4         |
|--|--|---------------|--------------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number                | Marine Pollutant |
| POLYESTER RESIN KIT, solid base material   | TROUSSE DE RÉSINE POLYESTER, constituant de base solide  | 4.1           | UN3527                   |                  |
| POLYHALOGENATED BIPHENYLS, LIQUID, regulated only when the concentration is more than 50 ppm, by mass  | DIPHÉNYLES POLYHALOGÉNÉS LIQUIDES, réglementés seulement en concentration de plus de 50 ppm (masse)  | 9             | UN3151                   | P                |
| POLYHALOGENATED BIPHENYLS, SOLID, regulated only when the concentration is more than 50 ppm, by mass   | DIPHÉNYLES POLYHALOGÉNÉS SOLIDES, réglementés seulement en concentration de plus de 50 ppm (masse)   | 9             | UN3152                   | P                |
| POLYHALOGENATED TERPHENYLS, LIQUID, regulated only when the concentration is more than 50 ppm, by mass | TERPHÉNYLES POLYHALOGÉNÉS LIQUIDES, réglementés seulement en concentration de plus de 50 ppm (masse) | 9             | UN3151                   | P                |
| POLYHALOGENATED TERPHENYLS, SOLID, regulated only when the concentration is more than 50 ppm, by mass  | TERPHÉNYLES POLYHALOGÉNÉS SOLIDES, réglementés seulement en concentration de plus de 50 ppm (masse)  | 9             | UN3152                   | P                |
| POLYMERIC BEADS, EXPANDABLE, evolving flammable vapour   | POLYMÈRES EXPANSIBLES EN GRANULÉS dégageant des vapeurs inflammables                                 | 9             | UN2211                   |                  |
| POLYMERIZING SUBSTANCE, LIQUID, STABILIZED, N.O.S.   | MATIÈRE LIQUIDE QUI POLYMÉRISE, STABILISÉE, N.S.A.   | 4.1           | UN3532                   |                  |
| POLYMERIZING SUBSTANCE, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED, N.O.S.   | MATIÈRE LIQUIDE QUI POLYMÉRISE, AVEC RÉGULATEUR DE TEMPÉRATURE, N.S.A.                               | 4.1           | UN3534                   |                  |
| POLYMERIZING SUBSTANCE, SOLID, STABILIZED, N.O.S.  | MATIÈRE SOLIDE QUI POLYMÉRISE, STABILISÉE, N.S.A.  | 4.1           | UN3531                   |                  |
| POLYMERIZING SUBSTANCE, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED, N.O.S.  | MATIÈRE SOLIDE QUI POLYMÉRISE, AVEC RÉGULATEUR DE TEMPÉRATURE, N.S.A.                                | 4.1           | UN3533                   |                  |
| Polystyrene beads, expandable  | Polystyrène expansible en granules   | 9             | See UN2211               |                  |
| POTASSIUM  | POTASSIUM  | 4.3           | UN2257                   |                  |
| POTASSIUM ARSENATE   | ARSÉNIATE DE POTASSIUM   | 6.1           | UN1677                   |                  |
| POTASSIUM ARSENITE   | ARSÉNITE DE POTASSIUM  | 6.1           | UN1678                   |                  |
| Potassium bifluoride   | Bifluorure de potassium  | 8             | See UN1811<br>See UN3421 |                  |
| Potassium bisulfate  | Bisulfate de potassium   | 8             | See UN2509               |                  |
| Potassium bisulfite solution   | Bisulfite de potassium en solution   | 8             | See UN2693               |                  |
| Potassium bisulphate   | Bisulfate de potassium   | 8             | See UN2509               |                  |
| Potassium bisulphite solution  | Bisulfite de potassium en solution   | 8             | See UN2693               |                  |
| POTASSIUM BOROXYDRIDE  | BOROXYDRURE DE POTASSIUM   | 4.3           | UN1870                   |                  |
| POTASSIUM BROMATE  | BROMATE DE POTASSIUM   | 5.1           | UN1484                   |                  |

| Column 1A                                 | Column 1B   | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|---|---|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name            | Appellation réglementaire et/ou technique                 | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| POTASSIUM CARBONYL                        | POTASSIUM CARBONYLE                                       | Forbidden     |            |                  |
| POTASSIUM CHLORATE                        | CHLORATE DE POTASSIUM                                     | 5.1           | UN1485     |                  |
| POTASSIUM CHLORATE, AQUEOUS SOLUTION      | CHLORATE DE POTASSIUM EN SOLUTION AQUEUSE                 | 5.1           | UN2427     |                  |
| Potassium chlorate mixed with mineral oil | Chlorate de potassium en mélange avec de l'huile minérale | 1.1D          | See UN0083 |                  |
| POTASSIUM CUPROCYANIDE                    | CUPROCYANURE DE POTASSIUM                                 | 6.1           | UN1679     | P                |
| POTASSIUM CYANIDE, SOLID                  | CYANURE DE POTASSIUM, SOLIDE                              | 6.1           | UN1680     | P                |
| POTASSIUM CYANIDE SOLUTION                | CYANURE DE POTASSIUM EN SOLUTION                          | 6.1           | UN3413     | P                |
| Potassium cyanocuprate (I)                | Cyanocuprate de potassium (I)                             | 6.1           | See UN1679 | P                |
| Potassium cyanomercurate                  | Cyanomercurate de potassium                               | 6.1           | See UN1626 | P                |
| Potassium dicyanocuprate (I)              | Dicyanocuprate de potassium (I)                           | 6.1           | See UN1679 | P                |
| POTASSIUM DITHIONITE                      | DITHIONITE DE POTASSIUM                                   | 4.2           | UN1929     |                  |
| POTASSIUM FLUORIDE, SOLID                 | FLUORURE DE POTASSIUM, SOLIDE                             | 6.1           | UN1812     |                  |
| POTASSIUM FLUORIDE SOLUTION               | FLUORURE DE POTASSIUM EN SOLUTION                         | 6.1           | UN3422     |                  |
| POTASSIUM FLUOROACETATE                   | FLUORACÉTATE DE POTASSIUM                                 | 6.1           | UN2628     |                  |
| POTASSIUM FLUROSILICATE                   | FLUROSILICATE DE POTASSIUM                                | 6.1           | UN2655     |                  |
| Potassium hexafluorosilicate              | Hexafluorosilicate de potassium                           | 6.1           | See UN2655 |                  |
| Potassium hydrate                         | Hydrate de potassium                                      | 8             | See UN1814 |                  |
| POTASSIUM HYDROGEN DIFLUORIDE, SOLID      | HYDROGÉNODIFLUORURE DE POTASSIUM SOLIDE                   | 8             | UN1811     |                  |
| POTASSIUM HYDROGEN DIFLUORIDE, SOLUTION   | HYDROGÉNODIFLUORURE DE POTASSIUM EN SOLUTION              | 8             | UN3421     |                  |
| POTASSIUM HYDROGEN SULFATE                | HYDROGÉNOSULFATE DE POTASSIUM                             | 8             | UN2509     |                  |
| POTASSIUM HYDROGEN SULPHATE               | HYDROGÉNOSULFATE DE POTASSIUM                             | 8             | UN2509     |                  |
| POTASSIUM HYDROSULFITE                    | HYDROSULFITE DE POTASSIUM                                 | 4.2           | UN1929     |                  |
| POTASSIUM HYDROSULPHITE                   | HYDROSULFITE DE POTASSIUM                                 | 4.2           | UN1929     |                  |
| Potassium hydroxide, liquid               | HYDROXYDE DE POTASSIUM EN SOLUTION                        | 8             | See UN1814 |                  |
| POTASSIUM HYDROXIDE, SOLID                | HYDROXYDE DE POTASSIUM SOLIDE                             | 8             | UN1813     |                  |
| POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION              | HYDROXYDE DE POTASSIUM EN SOLUTION                        | 8             | UN1814     |                  |
| Potassium mercuric iodide                 | Iodure mercurique de potassium                            | 6.1           | See UN1643 | P                |

| Column 1A   | Column 1B  | Column 2      | Column 3                  | Column 4         |
|---|--|---------------|---------------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique                                | Primary Class | UN Number                 | Marine Pollutant |
| Potassium metal alloys  | Potassium, alliages métalliques de,                                      | 4.3           | See UN1420<br>See UN 3403 |                  |
| POTASSIUM METAL ALLOYS, LIQUID  | ALLIAGES MÉTALLIQUES DE POTASSIUM, LIQUIDES                              | 4.3           | UN1420                    |                  |
| POTASSIUM METAL ALLOYS, SOLID   | ALLIAGES MÉTALLIQUES DE POTASSIUM, SOLIDES                               | 4.3           | UN3403                    |                  |
| POTASSIUM METAVANADATE  | MÉTAVANADATE DE POTASSIUM  | 6.1           | UN2864                    |                  |
| POTASSIUM MONOXIDE  | MONOXYDE DE POTASSIUM  | 8             | UN2033                    |                  |
| POTASSIUM NITRATE   | NITRATE DE POTASSIUM   | 5.1           | UN1486                    |                  |
| Potassium nitrate and sodium nitrate mixture                                | Nitrate de potassium et nitrate de sodium en mélange                     | 5.1           | See UN1499                |                  |
| POTASSIUM NITRATE AND SODIUM NITRITE MIXTURE                                | NITRATE DE POTASSIUM ET NITRITE DE SODIUM EN MÉLANGE                     | 5.1           | UN1487                    |                  |
| POTASSIUM NITRITE   | NITRITE DE POTASSIUM   | 5.1           | UN1488                    |                  |
| POTASSIUM PERCHLORATE   | PERCHLORATE DE POTASSIUM   | 5.1           | UN1489                    |                  |
| POTASSIUM PERMANGANATE  | PERMANGANATE DE POTASSIUM  | 5.1           | UN1490                    |                  |
| POTASSIUM PEROXIDE  | PEROXYDE DE POTASSIUM  | 5.1           | UN1491                    |                  |
| POTASSIUM PERSULFATE  | PERSULFATE DE POTASSIUM  | 5.1           | UN1492                    |                  |
| POTASSIUM PERSULPHATE   | PERSULFATE DE POTASSIUM  | 5.1           | UN1492                    |                  |
| POTASSIUM PHOSPHIDE   | PHOSPHURE DE POTASSIUM   | 4.3           | UN2012                    |                  |
| Potassium selenate  | Séléniate de potassium   | 6.1           | See UN2630                |                  |
| Potassium selenite  | Sélénite de potassium  | 6.1           | See UN2630                |                  |
| Potassium silicofluoride  | Fluosilicate de potassium  | 6.1           | See UN2655                |                  |
| POTASSIUM SODIUM ALLOYS, LIQUID   | ALLIAGES LIQUIDES DE POTASSIUM ET SODIUM                                 | 4.3           | UN1422                    |                  |
| POTASSIUM SODIUM ALLOYS, SOLID  | ALLIAGES DE POTASSIUM ET SODIUM, SOLIDES                                 | 4.3           | UN3404                    |                  |
| POTASSIUM SULFIDE with less than 30% water of crystallization               | SULFURE DE POTASSIUM avec moins de 30 % d'eau de cristallisation         | 4.2           | UN1382                    |                  |
| POTASSIUM SULFIDE, ANHYDROUS  | SULFURE DE POTASSIUM ANHYDRE   | 4.2           | UN1382                    |                  |
| POTASSIUM SULFIDE, HYDRATED with not less than 30% water of crystallization | SULFURE DE POTASSIUM HYDRATÉ avec au moins 30 % d'eau de cristallisation | 8             | UN1847                    |                  |
| POTASSIUM SULPHIDE with less than 30% water of crystallization              | SULFURE DE POTASSIUM avec moins de 30 % d'eau de cristallisation         | 4.2           | UN1382                    |                  |
| POTASSIUM SULPHIDE, ANHYDROUS   | SULFURE DE POTASSIUM ANHYDRE   | 4.2           | UN1382                    |                  |

| Column 1A   | Column 1B  | Column 2                     | Column 3   | Column 4         |
|---|--|------------------------------|--|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class                | UN Number  | Marine Pollutant |
| POTASSIUM SULPHIDE, HYDRATED with not less than 30% water of crystallization  | SULFURE DE POTASSIUM HYDRATÉ avec au moins 30 % d'eau de cristallisation   | 8                            | UN1847   |                  |
| POTASSIUM SUPEROXIDE  | SUPEROXYDE DE POTASSIUM  | 5.1                          | UN2466   |                  |
| Potassium tetracyanomercurate (II)  | Tétracyanomercurate de potassium (II)  | 6.1                          | See UN1626   |                  |
| POWDER CAKE, WETTED with not less than 17% alcohol, by mass   | GALETTE HUMIDIFIÉE avec au moins 17 % (masse) d'alcool   | 1.1C                         | UN0433   |                  |
| POWDER CAKE, WETTED with not less than 25% water, by mass   | GALETTE HUMIDIFIÉE avec au moins 25 % (masse) d'eau  | 1.3C                         | UN0159   |                  |
| POWDER PASTE, WETTED with not less than 17% alcohol, by mass  | GALETTE HUMIDIFIÉE avec au moins 17 % (masse) d'alcool   | 1.1C                         | UN0433   |                  |
| POWDER PASTE, WETTED with not less than 25% water, by mass  | GALETTE HUMIDIFIÉE avec au moins 25 % (masse) d'eau  | 1.3C                         | UN0159   |                  |
| POWDER, SMOKELESS   | POUDRE SANS FUMÉE  | 1.1C<br>1.3C<br>1.4C         | UN0160<br>UN0161<br>UN0509                           |                  |
| Power devices, explosive  | Pyromécanismes   | 1.2C<br>1.3C<br>1.4C<br>1.4S | See UN0381<br>See UN0275<br>See UN0276<br>See UN0323 |                  |
| Primer  | Enduits d'apprêt   | 3<br>8<br>3<br>8             | UN1263<br>UN3066<br>UN3469<br>UN3470                 |                  |
| PRIMERS, CAP TYPE   | AMORCES À PERCUSSION   | 1.1B<br>1.4B<br>1.4S         | UN0377<br>UN0378<br>UN0044                           |                  |
| Primers, small arms   | Amorces, pour armes de petit calibre   | 1.4S                         | See UN0044   |                  |
| PRIMERS, TUBULAR  | AMORCES TUBULAIRES   | 1.3G<br>1.4G<br>1.4S         | UN0319<br>UN0320<br>UN0376                           |                  |
| PRINTING INK, flammable, with not more than 20% nitrocellulose, by mass, if the nitrogen content of the nitrocellulose is not more than 12.6%, by mass  | ENCRE D'IMPRIMERIE, inflammables, contenant au plus 20 % (masse) de nitrocellulose, si la teneur en azote de la nitrocellulose ne dépasse pas 12,6 % (masse)   | 3                            | UN1210   |                  |
| PRINTING INK RELATED MATERIAL (including printing ink thinning or reducing compound) flammable, with not more than 20% nitrocellulose, by mass, if the nitrogen content of the nitrocellulose is not more than 12.6%, by mass | MATIÈRES APPARENTÉES AUX ENCRE D'IMPRIMERIE (y compris solvants et diluants pour encres d'imprimerie) inflammables, contenant au plus 20 % (masse) de nitrocellulose, si la teneur en azote de la nitrocellulose ne dépasse pas 12,6 % (masse) | 3                            | UN1210   |                  |

| Column 1A   | Column 1B   | Column 2                                     | Column 3   | Column 4         |
|---|---|--|--|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                            | Appellation réglementaire et/ou technique                     | Primary Class                                | UN Number  | Marine Pollutant |
| Projectiles, illuminating                                 | Projectiles éclairants  | 1.2G<br>1.3G<br>1.4G                         | See UN0171<br>See UN0254<br>See UN0297                   |                  |
| PROJECTILES, inert with tracer                            | PROJECTILES inertes avec traceur                              | 1.3G<br>1.4G<br>1.4S                         | UN0424<br>UN0425<br>UN0345                               |                  |
| PROJECTILES with burster or expelling charge              | PROJECTILES avec charge de dispersion ou charge d'expulsion   | 1.2D<br>1.2F<br>1.2G<br>1.4D<br>1.4F<br>1.4G | UN0346<br>UN0426<br>UN0434<br>UN0347<br>UN0427<br>UN0435 |                  |
| PROJECTILES with bursting charge                          | PROJECTILES avec charge d'éclatement                          | 1.1D<br>1.1F<br>1.2D<br>1.2F<br>1.4D         | UN0168<br>UN0167<br>UN0169<br>UN0324<br>UN0344           |                  |
| Promecarb (see CARBAMATE PESTICIDE)                       | Promécarbe (voir CARBAMATE PESTICIDE)                         |  |  | P                |
| Propachlor  | Propachlore   |  | See <b>Note 1</b>  | P                |
| PROPADIENE, STABILIZED                                    | PROPADIÈNE STABILISÉ  | 2.1  | UN2200   |                  |
| Propadiene and methyl acetate mixture, stabilized         | Propadiène et méthylacétylène en mélange stabilisé            | 2.1  | See UN1060   |                  |
| PROPANE   | PROPANE   | 2.1  | UN1978   |                  |
| PROPANETHIOLS   | PROPANETHIOLS   | 3  | UN2402   |                  |
| <i>n</i> -PROPANOL  | <i>n</i> -PROPANOL  | 3  | UN1274   |                  |
| Propaphos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)                | Propaphos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)                    |  |  | P                |
| PROPELLANT, LIQUID  | PROPERGOL LIQUIDE   | 1.1C<br>1.3C                                 | UN0497<br>UN0495   |                  |
| PROPELLANT, SOLID   | PROPERGOL SOLIDE  | 1.1C<br>1.3C<br>1.4C                         | UN0498<br>UN0499<br>UN0501                               |                  |
| Propellants   | Propergols  | 1.1C<br>1.3C                                 | See UN0160<br>See UN0161                                 |                  |
| Propellant with a single base, double base or triple base | Poudres propulsives à simple base, double base ou triple base | 1.1C<br>1.3C                                 | See UN0160<br>See UN0161                                 |                  |

| Column 1A   | Column 1B  | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|---|--|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique                                    | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| Propenal, stabilized  | Propénal stabilisé   | 6.1           | See UN1092 | P                |
| Propene   | Propène  | 2.1           | See UN1077 |                  |
| Propenoic acid, stabilized  | Acide propénoïque stabilisé  | 8             | See UN2218 | P                |
| Propenyl alcohol  | Alcool propénylique; ou Propène-2 ol-1                                       | 6.1           | See UN1098 | P                |
| PROPIONALDEHYDE   | ALDÉHYDE PROPIONIQUE   | 3             | UN1275     |                  |
| PROPIONIC ACID with not less than 10% and less than 90% acid, by mass | ACIDE PROPIONIQUE contenant au moins 10 % mais moins de 90 % (masse) d'acide | 8             | UN1848     |                  |
| PROPIONIC ACID with not less than 90% acid, by mass                   | ACIDE PROPIONIQUE contenant au moins 90 % (masse) d'acide                    | 8             | UN3463     |                  |
| PROPIONIC ANHYDRIDE   | ANHYDRIDE PROPIONIQUE  | 8             | UN2496     |                  |
| PROPIONITRILE   | PROPIONITRILE  | 3             | UN2404     |                  |
| PROPIONYL CHLORIDE  | CHLORURE DE PROPIONYLE   | 3             | UN1815     |                  |
| Propoxur (see CARBAMATE PESTICIDE)                                    | Propoxur (voir CARBAMATE PESTICIDE)  |               |            | P                |
| <i>n</i> -PROPYL ACETATE  | ACÉTATE DE <i>n</i> -PROPYLE   | 3             | UN1276     |                  |
| PROPYL ALCOHOL, NORMAL  | ALCOOL PROPYLIQUE NORMAL   | 3             | UN1274     |                  |
| PROPYLAMINE   | PROPYLAMINE  | 3             | UN1277     |                  |
| <i>n</i> -PROPYLBENZENE   | <i>n</i> -PROPYLBENZÈNE  | 3             | UN2364     |                  |
| Propyl chloride   | Chlorure de propyle  | 3             | See UN1278 |                  |
| <i>n</i> -PROPYL CHLOROFORMATE  | CHLOROFORMIATE DE <i>n</i> -PROPYLE  | 6.1           | UN2740     |                  |
| PROPYLENE   | PROPYLÈNE  | 2.1           | UN1077     |                  |
| PROPYLENE CHLOROHYDRIN  | CHLORO-1 PROPANOL-2  | 6.1           | UN2611     |                  |
| 1,2-PROPYLENEDIAMINE  | PROPYLÈNE-1,2 DIAMINE  | 8             | UN2258     |                  |
| Propylene dichloride  | Dichlorure de propylène  | 3             | See UN1279 |                  |
| PROPYLENEIMINE, STABILIZED  | PROPYLÈNEIMINE STABILISÉE  | 3             | UN1921     |                  |
| PROPYLENE OXIDE   | OXYDE DE PROPYLÈNE   | 3             | UN1280     |                  |
| PROPYLENE TETRAMER  | TÉTRAPROPYLÈNE   | 3             | UN2850     | P                |
| Propylene trimer  | Propylène trimère  | 3             | See UN2057 |                  |
| PROPYL FORMATES   | FORMIATES DE PROPYLE   | 3             | UN1281     |                  |
| <i>n</i> -PROPYL ISOCYANATE   | ISOCYANATE DE <i>n</i> -PROPYLE  | 6.1           | UN2482     |                  |
| Propyl mercaptan  | Mercaptan propylique   | 3             | See UN2402 |                  |
| <i>n</i> -PROPYL NITRATE  | NITRATE DE <i>n</i> -PROPYLE   | 3             | UN1865     |                  |

| Column 1A  | Column 1B  | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|--|--|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| PROPYLTRICHLOROSILANE  | PROPYLTRICHLOROSILANE  | 8             | UN1816     |                  |
| Prothoate (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)   | Prothoate (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)   |               |            | P                |
| Prussic acid, anhydrous, stabilized, containing less than 3% water   | Acide prussique anhydre, stabilisé, avec moins de 3 % d'eau  | 6.1           | See UN1051 | P                |
| Prussic acid, anhydrous, stabilized, containing less than 3% water and absorbed in a porous inert material | Acide prussique anhydre, stabilisé, avec moins de 3 % d'eau et absorbé dans un matériau inerte poreux  | 6.1           | See UN1614 | P                |
| Prussic acid, aqueous solution   | Acide prussique, en solution aqueuse   | 6.1           | See UN1613 | P                |
| Prussic acid, aqueous solution with not more than 20% hydrogen cyanide                                     | Acide prussique, en solution aqueuse, contenant au plus 20 % de cyanure d'hydrogène                    | 6.1           | See UN1613 | P                |
| Pyrazine hexahydride   | Hexahydropyrazine  | 8             | See UN2579 |                  |
| Pyrazophos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)  | Pyrazophos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)  |               |            | P                |
| PYRETHROID PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C                                 | PYRÉTHROÏDE PESTICIDE LIQUIDE, INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C         | 3             | UN3350     |                  |
| PYRETHROID PESTICIDE, LIQUID, TOXIC  | PYRÉTHROÏDE PESTICIDE LIQUIDE, TOXIQUE   | 6.1           | UN3352     |                  |
| PYRETHROID PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C                             | PYRÉTHROÏDE PESTICIDE LIQUIDE, TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou inférieur à 23 °C | 6.1           | UN3351     |                  |
| PYRETHROID PESTICIDE, SOLID, TOXIC   | PYRÉTHROÏDE PESTICIDE SOLIDE, TOXIQUE  | 6.1           | UN3349     |                  |
| PYRIDINE   | PYRIDINE   | 3             | UN1282     |                  |
| PYRIDINE PERCHLORATE   | PERCHLORATE DE PYRIDINE  | Forbidden     |            |                  |
| PYROPHORIC ALLOY, N.O.S.   | ALLIAGE PYROPHORIQUE, N.S.A.   | 4.2           | UN1383     |                  |
| PYROPHORIC LIQUID, INORGANIC, N.O.S.   | LIQUIDE INORGANIQUE PYROPHORIQUE, N.S.A.   | 4.2           | UN3194     |                  |
| PYROPHORIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S.   | LIQUIDE ORGANIQUE PYROPHORIQUE, N.S.A.   | 4.2           | UN2845     |                  |
| PYROPHORIC METAL, N.O.S.   | MÉTAL PYROPHORIQUE, N.S.A.   | 4.2           | UN1383     |                  |
| PYROPHORIC SOLID, INORGANIC, N.O.S.  | SOLIDE INORGANIQUE PYROPHORIQUE, N.S.A.  | 4.2           | UN3200     |                  |
| PYROPHORIC SOLID, ORGANIC, N.O.S.  | SOLIDE ORGANIQUE PYROPHORIQUE, N.S.A.  | 4.2           | UN2846     |                  |
| PYROSULFURYL CHLORIDE  | CHLORURE DE PYROSULFURYLE  | 8             | UN1817     |                  |
| PYROSULPHURYL CHLORIDE   | CHLORURE DE PYROSULFURYLE  | 8             | UN1817     |                  |
| Pyroxylin solution   | Pyroxyline en solution   | 3             | See UN2059 |                  |
| PYRROLIDINE  | PYRROLIDINE  | 3             | UN1922     |                  |
| QUEBRACHITOL PENTANITRATE  | PENTANITRATE DE QUÉBRACHITOL   | Forbidden     |            |                  |

| Column 1A   | Column 1B  | Column 2      | Column 3          | Column 4         |
|---|--|---------------|-------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number         | Marine Pollutant |
| Quinalphos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)   | Quinalphos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)  |               |                   | P                |
| QUINOLINE   | QUINOLÉINE   | 6.1           | UN2656            |                  |
| Quinone   | Quinone ordinaire  | 6.1           | See UN2587        |                  |
| Quizalofop  | Quizalofop   |               | See <b>Note 1</b> | P                |
| Quizalofop- <i>p</i> -ethyl   | Quizalofop- <i>p</i> -éthyle   |               | See <b>Note 1</b> | P                |
| RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - ARTICLES   | MATIÈRES RADIOACTIVES, OBJETS EN COLIS EXCEPTÉ   | 7             | UN2911            |                  |
| RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - ARTICLES MANUFACTURED FROM DEPLETED URANIUM        | MATIÈRES RADIOACTIVES, OBJETS MANUFACTURÉS EN URANIUM APPAUVRI, EN COLIS EXCEPTÉ                       | 7             | UN2909            |                  |
| RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - ARTICLES MANUFACTURED FROM NATURAL THORIUM         | MATIÈRES RADIOACTIVES, OBJETS MANUFACTURÉS EN THORIUM NATUREL, EN COLIS EXCEPTÉ                        | 7             | UN2909            |                  |
| RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - ARTICLES MANUFACTURED FROM NATURAL URANIUM         | MATIÈRES RADIOACTIVES, OBJETS MANUFACTURÉS EN URANIUM NATUREL, EN COLIS EXCEPTÉ                        | 7             | UN2909            |                  |
| RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - EMPTY PACKAGING                                    | MATIÈRES RADIOACTIVES, EMBALLAGES VIDES COMME COLIS EXCEPTÉS   | 7             | UN2908            |                  |
| RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - INSTRUMENTS  | MATIÈRES RADIOACTIVES, APPAREILS EN COLIS EXCEPTÉ  | 7             | UN2911            |                  |
| RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - LIMITED QUANTITY OF MATERIAL                       | MATIÈRES RADIOACTIVES, QUANTITÉS LIMITÉES EN COLIS EXCEPTÉ   | 7             | UN2910            |                  |
| RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-I), non-fissile or fissile excepted        | MATIÈRES RADIOACTIVES DE FAIBLE ACTIVITÉ SPÉCIFIQUE (FAS-I) non fissiles ou fissiles exceptées         | 7             | UN2912            |                  |
| RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-II), FISSILE                               | MATIÈRES RADIOACTIVES DE FAIBLE ACTIVITÉ SPÉCIFIQUE (FAS-II), FISSILES                                 | 7             | UN3324            |                  |
| RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-II), non-fissile or fissile excepted       | MATIÈRES RADIOACTIVES DE FAIBLE ACTIVITÉ SPÉCIFIQUE (FAS-II), non fissiles ou fissiles exceptées       | 7             | UN3321            |                  |
| RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY, (LSA-III), FISSILE                             | MATIÈRES RADIOACTIVES DE FAIBLE ACTIVITÉ SPÉCIFIQUE (FAS-III), FISSILES                                | 7             | UN3325            |                  |
| RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-III), non-fissile or fissile excepted      | MATIÈRES RADIOACTIVES DE FAIBLE ACTIVITÉ SPÉCIFIQUE (FAS-III), non fissiles ou fissiles exceptées      | 7             | UN3322            |                  |
| RADIOACTIVE MATERIAL, SURFACE CONTAMINATED OBJECTS (SCO-I), FISSILE                         | MATIÈRES RADIOACTIVES, OBJETS CONTAMINÉS SUPERFICIELLEMENT (OCS-I), FISSILES                           | 7             | UN3326            |                  |
| RADIOACTIVE MATERIAL, SURFACE CONTAMINATED OBJECTS (SCO-I), non-fissile or fissile excepted | MATIÈRES RADIOACTIVES, OBJETS CONTAMINÉS SUPERFICIELLEMENT (OCS-I), non fissiles ou fissiles exceptées | 7             | UN2913            |                  |



| Column 1A  | Column 1B   | Column 2      | Column 3  | Column 4         |
|--|---|---------------|-----------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class | UN Number | Marine Pollutant |
| RADIOACTIVE MATERIAL, SURFACE CONTAMINATED OBJECTS (SCO-II), FISSILE                         | MATIÈRES RADIOACTIVES, OBJETS CONTAMINÉS SUPERFICIELLEMENT (OCS-II), FISSILES                                     | 7             | UN3326    |                  |
| RADIOACTIVE MATERIAL, SURFACE CONTAMINATED OBJECTS (SCO-II), non-fissile or fissile excepted | MATIÈRES RADIOACTIVES, OBJETS CONTAMINÉS SUPERFICIELLEMENT (OCS-II), non fissiles ou fissiles exceptées           | 7             | UN2913    |                  |
| RADIOACTIVE MATERIAL, TRANSPORTED UNDER SPECIAL ARRANGEMENT, FISSILE                         | MATIÈRES RADIOACTIVES TRANSPORTÉES SOUS ARRANGEMENT SPÉCIAL, FISSILES   | 7             | UN3331    |                  |
| RADIOACTIVE MATERIAL, TRANSPORTED UNDER SPECIAL ARRANGEMENT, non-fissile or fissile excepted | MATIÈRES RADIOACTIVES TRANSPORTÉES SOUS ARRANGEMENT SPÉCIAL, non fissiles ou fissiles exceptées                   | 7             | UN2919    |                  |
| RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE A PACKAGE, FISSILE, non-special form                              | MATIÈRES RADIOACTIVES EN COLIS DE TYPE A, FISSILES, qui ne sont pas sous forme spéciale                           | 7             | UN3327    |                  |
| RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE A PACKAGE, non-special form, non-fissile or fissile excepted      | MATIÈRES RADIOACTIVES EN COLIS DE TYPE A, qui ne sont pas sous forme spéciale, non fissiles ou fissiles exceptées | 7             | UN2915    |                  |
| RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE A PACKAGE, SPECIAL FORM, FISSILE                                  | MATIÈRES RADIOACTIVES EN COLIS DE TYPE A SOUS FORME SPÉCIALE, FISSILES  | 7             | UN3333    |                  |
| RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE A PACKAGE, SPECIAL FORM, non-fissile or fissile excepted          | MATIÈRES RADIOACTIVES EN COLIS DE TYPE A SOUS FORME SPÉCIALE, non fissiles ou fissiles exceptées                  | 7             | UN3332    |                  |
| RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE B(M) PACKAGE, FISSILE   | MATIÈRES RADIOACTIVES EN COLIS DE TYPE B(M), FISSILES   | 7             | UN3329    |                  |
| RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE B(M) PACKAGE, non-fissile or fissile excepted                     | MATIÈRES RADIOACTIVES EN COLIS DE TYPE B(M), non fissiles ou fissiles exceptées                                   | 7             | UN2917    |                  |
| RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE B(U) PACKAGE, FISSILE   | MATIÈRES RADIOACTIVES EN COLIS DE TYPE B(U), FISSILES   | 7             | UN3328    |                  |
| RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE B(U) PACKAGE, non-fissile or fissile excepted                     | MATIÈRES RADIOACTIVES EN COLIS DE TYPE B(U), non fissiles ou fissiles exceptées                                   | 7             | UN2916    |                  |
| RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE C PACKAGE, FISSILE  | MATIÈRES RADIOACTIVES EN COLIS DE TYPE C, FISSILES  | 7             | UN3330    |                  |
| RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE C PACKAGE, non-fissile or fissile excepted                        | MATIÈRES RADIOACTIVES EN COLIS DE TYPE C, non fissiles ou fissiles exceptées                                      | 7             | UN3323    |                  |
| RADIOACTIVE MATERIAL, URANIUM HEXAFLUORIDE, FISSILE  | MATIÈRES RADIOACTIVES, HEXAFLUORURE D'URANIUM, FISSILES   | 7             | UN2977    |                  |
| RADIOACTIVE MATERIAL, URANIUM HEXAFLUORIDE, non-fissile or fissile excepted                  | MATIÈRES RADIOACTIVES, HEXAFLUORURE D'URANIUM, non fissiles ou fissiles exceptées                                 | 7             | UN2978    |                  |
| RAGS, OILY, regulated only when transported by vessel  | CHIFFONS HUILEUX, réglementés seulement lorsque transportés par bâtiment  | 4.2           | UN1856    |                  |
| RDX, DESENSITIZED  | RDX DÉSENSIBILISÉ   | 1.1D          | UN0483    |                  |

| Column 1A  | Column 1B   | Column 2      | Column 3         | Column 4         |
|--|---|---------------|------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class | UN Number        | Marine Pollutant |
| RDX, WETTED with not less than 15% water, by mass  | RDX, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau   | 1.1D          | UN0072           |                  |
| RDX AND CYCLOTETRAMETHYLENETETRANITRAMINE MIXTURE, DESENSITIZED with not less than 10% phlegmatizer, by mass | RDX EN MÉLANGE AVEC DE LA CYCLOTÉTRAMÉTHYLÈNETÉTRANITRAMINE, DÉSENSIBILISÉ avec au moins 10 % (masse) de flegmatisant | 1.1D          | UN0391           |                  |
| RDX AND CYCLOTETRAMETHYLENETETRANITRAMINE MIXTURE, WETTED with not less than 15% water, by mass              | RDX EN MÉLANGE AVEC DE LA CYCLOTÉTRAMÉTHYLÈNETÉTRANITRAMINE, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau               | 1.1D          | UN0391           |                  |
| RDX AND HMX MIXTURE, DESENSITIZED with not less than 10% phlegmatizer, by mass                               | RDX EN MÉLANGE AVEC DU HMX, DÉSENSIBILISÉ avec au moins 10 % (masse) de flegmatisant                                  | 1.1D          | UN0391           |                  |
| RDX AND HMX MIXTURE, WETTED with not less than 15% water, by mass  | RDX EN MÉLANGE AVEC DU HMX, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau  | 1.1D          | UN0391           |                  |
| RDX AND OCTOGEN MIXTURE, DESENSITIZED with not less than 10% phlegmatizer, by mass                           | RDX EN MÉLANGE AVEC DE L'OCTOGÈNE, DÉSENSIBILISÉ avec au moins 10 % (masse) de flegmatisant                           | 1.1D          | UN0391           |                  |
| RDX AND OCTOGEN MIXTURE, WETTED with not less than 15% water, by mass  | RDX EN MÉLANGE AVEC DE L'OCTOGÈNE, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau   | 1.1D          | UN0391           |                  |
| RECEPTACLES, SMALL, CONTAINING GAS without a release device, non-refillable                                  | RÉCIPIENTS DE FAIBLE CAPACITÉ, CONTENANT DU GAZ sans dispositif de détente, non rechargeables                         | 2.1<br>2.2    | UN2037<br>UN2037 |                  |
| Red phosphorus   | Phosphore rouge   | 4.1           | See UN1338       |                  |
| REFRIGERANT GAS, N.O.S.  | GAZ FRIGORIFIQUE, N.S.A.<br>OU<br>GAZ RÉFRIGÉRANT, N.S.A.   | 2.2           | UN1078           |                  |
| REFRIGERANT GAS R 12   | GAZ RÉFRIGÉRANT R 12  | 2.2           | UN1028           |                  |
| REFRIGERANT GAS R 12B1   | GAZ RÉFRIGÉRANT R 12B1  | 2.2           | UN1974           |                  |
| REFRIGERANT GAS R 13   | GAZ RÉFRIGÉRANT R 13  | 2.2           | UN1022           |                  |
| REFRIGERANT GAS R 13B1   | GAZ RÉFRIGÉRANT R 13B1  | 2.2           | UN1009           |                  |
| REFRIGERANT GAS R 14   | GAZ RÉFRIGÉRANT R 14  | 2.2           | UN1982           |                  |
| REFRIGERANT GAS R 21   | GAZ RÉFRIGÉRANT R 21  | 2.2           | UN1029           |                  |
| REFRIGERANT GAS R 22   | GAZ RÉFRIGÉRANT R 22  | 2.2           | UN1018           |                  |
| REFRIGERANT GAS R 23   | GAZ RÉFRIGÉRANT R 23  | 2.2           | UN1984           |                  |
| REFRIGERANT GAS R 32   | GAZ RÉFRIGÉRANT R 32  | 2.1           | UN3252           |                  |
| REFRIGERANT GAS R 40   | GAZ RÉFRIGÉRANT R 40  | 2.1           | UN1063           |                  |
| REFRIGERANT GAS R 41   | GAZ RÉFRIGÉRANT R 41  | 2.1           | UN2454           |                  |

| Column 1A   | Column 1B   | Column 2      | Column 3  | Column 4         |
|---|---|---------------|-----------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class | UN Number | Marine Pollutant |
| REFRIGERANT GAS R 114   | GAZ RÉFRIGÉRANT R 114   | 2.2           | UN1958    |                  |
| REFRIGERANT GAS R 115   | GAZ RÉFRIGÉRANT R 115   | 2.2           | UN1020    |                  |
| REFRIGERANT GAS R 116   | GAZ RÉFRIGÉRANT R 116   | 2.2           | UN2193    |                  |
| REFRIGERANT GAS R 124   | GAZ RÉFRIGÉRANT R 124   | 2.2           | UN1021    |                  |
| REFRIGERANT GAS R 125   | GAZ RÉFRIGÉRANT R 125   | 2.2           | UN3220    |                  |
| REFRIGERANT GAS R 133a  | GAZ RÉFRIGÉRANT R 133a  | 2.2           | UN1983    |                  |
| REFRIGERANT GAS R 134a  | GAZ RÉFRIGÉRANT R 134a  | 2.2           | UN3159    |                  |
| REFRIGERANT GAS R 142b  | GAZ RÉFRIGÉRANT R 142b  | 2.1           | UN2517    |                  |
| REFRIGERANT GAS R 143a  | GAZ RÉFRIGÉRANT R 143a  | 2.1           | UN2035    |                  |
| REFRIGERANT GAS R 152a  | GAZ RÉFRIGÉRANT R 152a  | 2.1           | UN1030    |                  |
| REFRIGERANT GAS R 161   | GAZ RÉFRIGÉRANT R 161   | 2.1           | UN2453    |                  |
| REFRIGERANT GAS R 218   | GAZ RÉFRIGÉRANT R 218   | 2.2           | UN2424    |                  |
| REFRIGERANT GAS R 227   | GAZ RÉFRIGÉRANT R 227   | 2.2           | UN3296    |                  |
| REFRIGERANT GAS R 404A  | GAZ RÉFRIGÉRANT R 404A  | 2.2           | UN3337    |                  |
| REFRIGERANT GAS R 407A  | GAZ RÉFRIGÉRANT R 407A  | 2.2           | UN3338    |                  |
| REFRIGERANT GAS R 407B  | GAZ RÉFRIGÉRANT R 407B  | 2.2           | UN3339    |                  |
| REFRIGERANT GAS R 407C  | GAZ RÉFRIGÉRANT R 407C  | 2.2           | UN3340    |                  |
| REFRIGERANT GAS R 500   | GAZ RÉFRIGÉRANT R 500   | 2.2           | UN2602    |                  |
| REFRIGERANT GAS R 502   | GAZ RÉFRIGÉRANT R 502   | 2.2           | UN1973    |                  |
| REFRIGERANT GAS R 503   | GAZ RÉFRIGÉRANT R 503   | 2.2           | UN2599    |                  |
| REFRIGERANT GAS R 1113  | GAZ RÉFRIGÉRANT R 1113  | 2.3           | UN1082    |                  |
| REFRIGERANT GAS R 1132a   | GAZ RÉFRIGÉRANT R 1132a   | 2.1           | UN1959    |                  |
| REFRIGERANT GAS R 1216  | GAZ RÉFRIGÉRANT R 1216  | 2.2           | UN1858    |                  |
| REFRIGERANT GAS R 1318  | GAZ RÉFRIGÉRANT R 1318  | 2.2           | UN2422    |                  |
| REFRIGERANT GAS RC 318  | GAZ RÉFRIGÉRANT RC 318  | 2.2           | UN1976    |                  |
| REFRIGERATING MACHINES containing flammable, non-toxic, liquefied gas                           | MACHINES FRIGORIFIQUES contenant un gaz liquéfié inflammable et non toxique                                   | 2.1           | UN3358    |                  |
| REFRIGERATING MACHINES containing non-flammable, non-toxic, gases or ammonia solutions (UN2672) | MACHINES FRIGORIFIQUES contenant des gaz non inflammables et non toxiques ou une solution d'ammoniac (UN2672) | 2.2           | UN2857    |                  |
| REGULATED MEDICAL WASTE, N.O.S.   | DÉCHET MÉDICAL RÉGLEMENTÉ, N.S.A.   | 6.2           | UN3291    |                  |

| Column 1A                                    | Column 1B   | Column 2   | Column 3   | Column 4         |
|--|---|--|--|------------------|
| Shipping and/or Technical Name               | Appellation réglementaire et/ou technique                         | Primary Class  | UN Number  | Marine Pollutant |
| RELEASE DEVICES, EXPLOSIVE                   | ATTACHES PYROTECHNIQUES EXPLOSIVES                                | 1.4S   | UN0173   |                  |
| RESIN SOLUTION, flammable                    | RÉSINE EN SOLUTION, inflammable                                   | 3  | UN1866   |                  |
| Resorcin                                     | Résorcine   | 6.1  | See UN2876   |                  |
| RESORCINOL                                   | RÉSORCINOL  | 6.1  | UN2876   |                  |
| RIVETS, EXPLOSIVE                            | RIVETS EXPLOSIFS  | 1.4S   | UN0174   |                  |
| Rockets                                      | Fusées spatiales  | 1.1E<br>1.1F<br>1.1J<br>1.2C<br>1.2E<br>1.2F<br>1.2J<br>1.3C<br>1.3C<br>1.4C | See UN0181<br>See UN0180<br>See UN0397<br>See UN0436<br>See UN0182<br>See UN0295<br>See UN0398<br>See UN0183<br>See UN0437<br>See UN0438 |                  |
| ROCKETS with bursting charge                 | ENGINS AUTOPROPULSÉS avec charge d'éclatement                     | 1.1E<br>1.1F<br>1.2E<br>1.2F   | UN0181<br>UN0180<br>UN0182<br>UN0295   |                  |
| ROCKETS with expelling charge                | ENGINS AUTOPROPULSÉS avec charge d'expulsion                      | 1.2C<br>1.3C<br>1.4C   | UN0436<br>UN0437<br>UN0438   |                  |
| ROCKETS with inert head                      | ENGINS AUTOPROPULSÉS à tête inerte                                | 1.2C<br>1.3C   | UN0502<br>UN0183   |                  |
| ROCKETS, LINE-THROWING                       | ROQUETTES LANCE-AMARRES   | 1.2G<br>1.3G<br>1.4G   | UN0238<br>UN0240<br>UN0453   |                  |
| ROCKETS, LIQUID FUELLED with bursting charge | ENGINS AUTOPROPULSÉS À PROPERGOL LIQUIDE avec charge d'éclatement | 1.1J<br>1.2J   | UN0397<br>UN0398   |                  |
| ROCKET MOTORS                                | PROPULSEURS   | 1.1C<br>1.2C<br>1.3C<br>1.4C   | UN0280<br>UN0281<br>UN0186<br>UN0510   |                  |
| ROCKET MOTORS, LIQUID FUELLED                | PROPULSEURS À PROPERGOL LIQUIDE                                   | 1.2J<br>1.3J   | UN0395<br>UN0396   |                  |

| Column 1A  | Column 1B   | Column 2      | Column 3                 | Column 4         |
|--|---|---------------|--------------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class | UN Number                | Marine Pollutant |
| ROCKET MOTORS WITH HYPERGOLIC LIQUIDS with or without expelling charge                           | PROPULSEURS CONTENANT DES LIQUIDES HYPERGOLIQUES avec ou sans charge d'expulsion  | 1.2L<br>1.3L  | UN0322<br>UN0250         |                  |
| ROSIN OIL  | HUILE DE COLOPHANE  | 3             | UN1286                   |                  |
| Rotenone (see PESTICIDE, N.O.S.)   | Roténone (voir PESTICIDE, N.S.A.)   |               |                          | P                |
| RUBBER SCRAP powdered or granulated, not exceeding 840 microns and rubber content exceeding 45%  | DÉCHETS DE CAOUTCHOUC, sous forme de poudre ou de grains, dont l'indice granulométrique ne dépasse pas 840 microns et avec une teneur en caoutchouc supérieure à 45 % | 4.1           | UN1345                   |                  |
| RUBBER SHODDY powdered or granulated, not exceeding 840 microns and rubber content exceeding 45% | CHUTES DE CAOUTCHOUC, sous forme de poudre ou de grains, dont l'indice granulométrique ne dépasse pas 840 microns et avec une teneur en caoutchouc supérieure à 45 %  | 4.1           | UN1345                   |                  |
| RUBBER SOLUTION  | DISSOLUTION DE CAOUTCHOUC   | 3             | UN1287                   |                  |
| RUBIDIUM   | RUBIDIUM  | 4.3           | UN1423                   |                  |
| RUBIDIUM HYDROXIDE   | HYDROXYDE DE RUBIDIUM   | 8             | UN2678                   |                  |
| RUBIDIUM HYDROXIDE SOLUTION  | HYDROXYDE DE RUBIDIUM EN SOLUTION   | 8             | UN2677                   |                  |
| Rubidium nitrate   | Nitrate de rubidium   | 5.1           | See UN1477               |                  |
| SAFETY DEVICES, electrically initiated   | DISPOSITIFS PYROTECHNIQUES à amorçage électrique  | 9             | UN3268                   |                  |
| SAFETY DEVICES, PYROTECHNIC  | DISPOSITIFS PYROTECHNIQUES DE SÉCURITÉ  | 1.4G          | UN0503                   |                  |
| Salithion (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)   | Salithion (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)  |               |                          | P                |
| Saltpetre  | Salpêtre  | 5.1           | See UN1486               |                  |
| SAMPLES, EXPLOSIVE, other than initiating explosive  | ÉCHANTILLONS D'EXPLOSIFS, autres que des explosifs d'amorçage   |               | UN0190                   |                  |
| Sand acid  | ACIDE FLUOROSILICIQUE   | 8             | See UN1778               |                  |
| Seat-belt pretensioners  | Rétracteurs de ceinture de sécurité   | 1.4G<br>9     | See UN0503<br>See UN3268 |                  |
| SEED CAKE with more than 1.5% oil and not more than 11% moisture                                 | TOURTEAUX contenant plus de 1,5 % d'huile et ayant 11 % d'humidité au maximum   | 4.2           | UN1386                   |                  |
| SEED CAKE with not more than 1.5% oil and not more than 11% moisture                             | TOURTEAUX contenant au plus 1,5 % d'huile et ayant 11 % d'humidité au maximum   | 4.2           | UN2217                   |                  |
| Seed expellers   | TOURTEAUX   | 4.2           | See UN1386<br>See UN2217 |                  |
| SELENATES  | SÉLÉNIATES  | 6.1           | UN2630                   |                  |

| Column 1A   | Column 1B   | Column 2      | Column 3  | Column 4         |
|---|---|---------------|-----------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                    | Appellation réglementaire et/ou technique             | Primary Class | UN Number | Marine Pollutant |
| SELENIC ACID                                      | ACIDE SÉLÉNIQUE                                       | 8             | UN1905    |                  |
| SELENITES   | SÉLÉNITES   | 6.1           | UN2630    |                  |
| SELENIUM COMPOUND, SOLID, N.O.S.                  | COMPOSÉ DU SÉLÉNIUM, SOLIDE, N.S.A.                   | 6.1           | UN3283    |                  |
| SELENIUM COMPOUND, LIQUID, N.O.S.                 | COMPOSÉ DU SÉLÉNIUM, LIQUIDE, N.S.A.                  | 6.1           | UN3440    |                  |
| SELENIUM DISULFIDE                                | DISULFURE DE SÉLÉNIUM                                 | 6.1           | UN2657    |                  |
| SELENIUM DISULPHIDE                               | DISULFURE DE SÉLÉNIUM                                 | 6.1           | UN2657    |                  |
| SELENIUM HEXAFLUORIDE                             | HEXAFLUORURE DE SÉLÉNIUM                              | 2.3           | UN2194    |                  |
| SELENIUM NITRIDE                                  | NITRURE DE SÉLÉNIUM                                   | Forbidden     |           |                  |
| SELENIUM OXYCHLORIDE                              | OXYCHLORURE DE SÉLÉNIUM                               | 8             | UN2879    |                  |
| SELF-HEATING LIQUID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S. | LIQUIDE INORGANIQUE AUTO-ÉCHAUFFANT, CORROSIF, N.S.A. | 4.2           | UN3188    |                  |
| SELF-HEATING LIQUID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.   | LIQUIDE ORGANIQUE AUTO-ÉCHAUFFANT, CORROSIF, N.S.A.   | 4.2           | UN3185    |                  |
| SELF-HEATING LIQUID, INORGANIC, N.O.S.            | LIQUIDE INORGANIQUE AUTO-ÉCHAUFFANT, N.S.A.           | 4.2           | UN3186    |                  |
| SELF-HEATING LIQUID, ORGANIC, N.O.S.              | LIQUIDE ORGANIQUE AUTO-ÉCHAUFFANT, N.S.A.             | 4.2           | UN3183    |                  |
| SELF-HEATING LIQUID, TOXIC, INORGANIC, N.O.S.     | LIQUIDE INORGANIQUE AUTO-ÉCHAUFFANT, TOXIQUE, N.S.A.  | 4.2           | UN3187    |                  |
| SELF-HEATING LIQUID, TOXIC, ORGANIC, N.O.S.       | LIQUIDE ORGANIQUE AUTO-ÉCHAUFFANT, TOXIQUE, N.S.A.    | 4.2           | UN3184    |                  |
| SELF-HEATING SOLID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.  | SOLIDE INORGANIQUE AUTO-ÉCHAUFFANT, CORROSIF, N.S.A.  | 4.2           | UN3192    |                  |
| SELF-HEATING SOLID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.    | SOLIDE ORGANIQUE AUTO-ÉCHAUFFANT, CORROSIF, N.S.A.    | 4.2           | UN3126    |                  |
| SELF-HEATING SOLID, INORGANIC, N.O.S.             | SOLIDE INORGANIQUE AUTO-ÉCHAUFFANT, N.S.A.            | 4.2           | UN3190    |                  |
| SELF-HEATING SOLID, ORGANIC, N.O.S.               | SOLIDE ORGANIQUE AUTO-ÉCHAUFFANT, N.S.A.              | 4.2           | UN3088    |                  |
| SELF-HEATING SOLID, OXIDIZING, N.O.S.             | SOLIDE AUTO-ÉCHAUFFANT, COMBURANT, N.S.A.             | Forbidden     | UN3127    |                  |
| SELF-HEATING SOLID, TOXIC, INORGANIC, N.O.S.      | SOLIDE INORGANIQUE AUTO-ÉCHAUFFANT, TOXIQUE, N.S.A.   | 4.2           | UN3191    |                  |
| SELF-HEATING SOLID, TOXIC, ORGANIC, N.O.S.        | SOLIDE ORGANIQUE AUTO-ÉCHAUFFANT, TOXIQUE, N.S.A.     | 4.2           | UN3128    |                  |
| SELF-REACTIVE LIQUID TYPE B                       | LIQUIDE AUTORÉACTIF DU TYPE B                         | 4.1           | UN3221    |                  |

| Column 1A   | Column 1B   | Column 2                     | Column 3   | Column 4         |
|---|---|------------------------------|--|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                      | Appellation réglementaire et/ou technique                     | Primary Class                | UN Number  | Marine Pollutant |
| SELF-REACTIVE LIQUID TYPE B, TEMPERATURE CONTROLLED | LIQUIDE AUTORÉACTIF DU TYPE B, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE | 4.1                          | UN3231   |                  |
| SELF-REACTIVE LIQUID TYPE C                         | LIQUIDE AUTORÉACTIF DU TYPE C                                 | 4.1                          | UN3223   |                  |
| SELF-REACTIVE LIQUID TYPE C, TEMPERATURE CONTROLLED | LIQUIDE AUTORÉACTIF DU TYPE C, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE | 4.1                          | UN3233   |                  |
| SELF-REACTIVE LIQUID TYPE D                         | LIQUIDE AUTORÉACTIF DU TYPE D                                 | 4.1                          | UN3225   |                  |
| SELF-REACTIVE LIQUID TYPE D, TEMPERATURE CONTROLLED | LIQUIDE AUTORÉACTIF DU TYPE D, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE | 4.1                          | UN3235   |                  |
| SELF-REACTIVE LIQUID TYPE E                         | LIQUIDE AUTORÉACTIF DU TYPE E                                 | 4.1                          | UN3227   |                  |
| SELF-REACTIVE LIQUID TYPE E, TEMPERATURE CONTROLLED | LIQUIDE AUTORÉACTIF DU TYPE E, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE | 4.1                          | UN3237   |                  |
| SELF-REACTIVE LIQUID TYPE F                         | LIQUIDE AUTORÉACTIF DU TYPE F                                 | 4.1                          | UN3229   |                  |
| SELF-REACTIVE LIQUID TYPE F, TEMPERATURE CONTROLLED | LIQUIDE AUTORÉACTIF DU TYPE F, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE | 4.1                          | UN3239   |                  |
| SELF-REACTIVE SOLID TYPE B                          | SOLIDE AUTORÉACTIF DU TYPE B                                  | 4.1                          | UN3222   |                  |
| SELF-REACTIVE SOLID TYPE B, TEMPERATURE CONTROLLED  | SOLIDE AUTORÉACTIF DU TYPE B, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE  | 4.1                          | UN3232   |                  |
| SELF-REACTIVE SOLID TYPE C                          | SOLIDE AUTORÉACTIF DU TYPE C                                  | 4.1                          | UN3224   |                  |
| SELF-REACTIVE SOLID TYPE C, TEMPERATURE CONTROLLED  | SOLIDE AUTORÉACTIF DU TYPE C, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE  | 4.1                          | UN3234   |                  |
| SELF-REACTIVE SOLID TYPE D                          | SOLIDE AUTORÉACTIF DU TYPE D                                  | 4.1                          | UN3226   |                  |
| SELF-REACTIVE SOLID TYPE D, TEMPERATURE CONTROLLED  | SOLIDE AUTORÉACTIF DU TYPE D, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE  | 4.1                          | UN3236   |                  |
| SELF-REACTIVE SOLID TYPE E                          | SOLIDE AUTORÉACTIF DU TYPE E                                  | 4.1                          | UN3228   |                  |
| SELF-REACTIVE SOLID TYPE E, TEMPERATURE CONTROLLED  | SOLIDE AUTORÉACTIF DU TYPE E, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE  | 4.1                          | UN3238   |                  |
| SELF-REACTIVE SOLID TYPE F                          | SOLIDE AUTORÉACTIF DU TYPE F                                  | 4.1                          | UN3230   |                  |
| SELF-REACTIVE SOLID TYPE F, TEMPERATURE CONTROLLED  | SOLIDE AUTORÉACTIF DU TYPE F, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE  | 4.1                          | UN3240   |                  |
| SHALE OIL   | HUILE DE SCHISTE  | 3                            | UN1288   |                  |
| Shaped charges                                      | Charges formées   | 1.1D<br>1.2D<br>1.4D<br>1.4S | See UN0059<br>See UN0439<br>See UN0440<br>See UN0441 |                  |
| Shellacs  | Shellacs  | 3<br>8                       | See UN1263<br>See UN3066                             |                  |

| Column 1A                                  | Column 1B                                      | Column 2                             | Column 3                                       | Column 4         |
|--|--|--------------------------------------|--|------------------|
| Shipping and/or Technical Name             | Appellation réglementaire et/ou technique      | Primary Class                        | UN Number                                      | Marine Pollutant |
| SIGNAL DEVICES, HAND                       | ARTIFICES DE SIGNALISATION À MAIN              | 1.4G<br>1.4S                         | UN0191<br>UN0373                               |                  |
| SIGNALS, DISTRESS, vessel                  | SIGNAUX DE DÉTRESSE de bâtiments               | 1.1G<br>1.3G<br>1.4G<br>1.4S         | UN0194<br>UN0195<br>UN0505<br>UN0506           |                  |
| Signals, distress, vessel, water-activated | Signaux de détresse de bâtiments (hydroactifs) | 1.2L<br>1.3L                         | See UN0248<br>See UN0249                       |                  |
| SIGNALS, RAILWAY TRACK, EXPLOSIVE          | PÉTARDS DE CHEMIN DE FER                       | 1.1G<br>1.3G<br>1.4G<br>1.4S         | UN0192<br>UN0492<br>UN0493<br>UN0193           |                  |
| SIGNALS, SMOKE                             | SIGNAUX FUMIGÈNES                              | 1.1G<br>1.2G<br>1.3G<br>1.4G<br>1.4S | UN0196<br>UN0313<br>UN0487<br>UN0197<br>UN0507 |                  |
| Silafluofen                                | Silafluofen                                    |                                      | See <b>Note 1</b>                              | P                |
| SILANE                                     | SILANE   | 2.1                                  | UN2203   |                  |
| Silicochloroform                           | Silicochloroforme                              | 4.3                                  | See UN1295                                     |                  |
| Silicofluoric acid                         | ACIDE FLUOROSILICIQUE                          | 8                                    | See UN1778                                     |                  |
| Silicofluorides, n.o.s.                    | Fluosilicates, n.s.a.                          | 6.1                                  | See UN2856                                     |                  |
| Silicon chloride                           | Chlorure de silicium                           | 8                                    | See UN1818                                     |                  |
| SILICON POWDER, AMORPHOUS                  | SILICIUM EN POUDRE AMORPHE                     | 4.1                                  | UN1346   |                  |
| SILICON TETRACHLORIDE                      | TÉTRACHLORURE DE SILICIUM                      | 8                                    | UN1818   |                  |
| SILICON TETRAFLUORIDE                      | TÉTRAFLUORURE DE SILICIUM                      | 2.3                                  | UN1859   |                  |
| SILICON TETRAFLUORIDE, ADSORBED            | TÉTRAFLUORURE DE SILICIUM ADSORBÉ              | 2.3                                  | UN3521   |                  |
| SILVER ACETYLIDE (DRY)                     | ACÉTYLURE D'ARGENT (SEC)                       | Forbidden                            |  |                  |
| SILVER ARSENITE                            | ARSÉNITE D'ARGENT                              | 6.1                                  | UN1683   | P                |
| SILVER AZIDE (DRY)                         | AZOTURE D'ARGENT (SEC)                         | Forbidden                            |  |                  |
| SILVER CHLORITE (DRY)                      | CHLORITE D'ARGENT (SEC)                        | Forbidden                            |  |                  |
| SILVER CYANIDE                             | CYANURE D'ARGENT                               | 6.1                                  | UN1684   | P                |
| SILVER FULMINATE (DRY)                     | FULMINATE D'ARGENT (SEC)                       | Forbidden                            |  |                  |



| Column 1A  | Column 1B   | Column 2                                     | Column 3   | Column 4         |
|--|---|--|--|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                                       | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class                                | UN Number  | Marine Pollutant |
| SILVER NITRATE   | NITRATE D'ARGENT  | 5.1  | UN1493   |                  |
| Silver orthoarsenite   | Orthoarsénite d'argent  | 6.1  | See UN1683   | P                |
| SILVER OXALATE (DRY)   | OXALATE D'ARGENT (SEC)  | Forbidden                                    |  |                  |
| SILVER PICRATE (DRY)   | PICRATE D'ARGENT (SEC)  | Forbidden                                    |  |                  |
| SILVER PICRATE, WETTED with not less than 30% water, by mass         | PICRATE D'ARGENT HUMIDIFIÉ avec au moins 30 % (masse) d'eau                           | 4.1  | UN1347   |                  |
| SLUDGE ACID  | ACIDE RÉSIDUAIRE DE RAFFINAGE   | 8  | UN1906   |                  |
| Smokeless powder, cast or compressed                                 | Poudre sans fumée coulée ou comprimée   | 1.1C<br>1.1C<br>1.2C<br>1.2C<br>1.3C<br>1.3C | See UN0271<br>See UN0279<br>See UN0414<br>See UN0415<br>See UN0242<br>See UN0272 |                  |
| SODA LIME with more than 4% sodium hydroxide                         | CHAUX SODÉE contenant plus de 4 % d'hydroxyde de sodium                               | 8  | UN1907   |                  |
| SODIUM   | SODIUM  | 4.3  | UN1428   |                  |
| SODIUM ALUMINATE, SOLID, regulated only when transported by aircraft | ALUMINATE DE SODIUM SOLIDE, réglementé seulement lorsqu'il est transporté par aéronef | 8  | UN2812   |                  |
| SODIUM ALUMINATE SOLUTION  | ALUMINATE DE SODIUM EN SOLUTION   | 8  | UN1819   |                  |
| SODIUM ALUMINIUM HYDRIDE   | HYDRURE DE SODIUM-ALUMINIUM   | 4.3  | UN2835   |                  |
| SODIUM AMMONIUM VANADATE   | VANADATE DOUBLE D'AMMONIUM ET DE SODIUM   | 6.1  | UN2863   |                  |
| SODIUM ARSANILATE  | ARSANILATE DE SODIUM  | 6.1  | UN2473   |                  |
| SODIUM ARSENATE  | ARSÉNIATE DE SODIUM   | 6.1  | UN1685   |                  |
| SODIUM ARSENITE, AQUEOUS SOLUTION                                    | ARSÉNITE DE SODIUM EN SOLUTION AQUEUSE  | 6.1  | UN1686   |                  |
| SODIUM ARSENITE, SOLID   | ARSÉNITE DE SODIUM SOLIDE   | 6.1  | UN2027   |                  |
| SODIUM AZIDE   | AZOTURE DE SODIUM   | 6.1  | UN1687   |                  |
| Sodium bifluoride  | Bifluorure de sodium  | 8  | See UN2439   |                  |
| Sodium binoxide  | Dioxyde de sodium   | 5.1  | See UN1504   |                  |
| Sodium bisulfite solution  | Bisulfite de sodium en solution   | 8  | See UN2693   |                  |
| Sodium bisulphite solution   | Bisulfite de sodium en solution   | 8  | See UN2693   |                  |
| SODIUM BOROHYDRIDE   | BOROHYDRURE DE SODIUM   | 4.3  | UN1426   |                  |

| Column 1A   | Column 1B   | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|---|---|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| SODIUM BOROHYDRIDE AND SODIUM HYDROXIDE SOLUTION, with not more than 12% sodium borohydride and not more than 40% sodium hydroxide, by mass | BOROHYDRURE DE SODIUM ET HYDROXYDE DE SODIUM EN SOLUTION, contenant au plus 12 % (masse) de borohydrure de sodium et au plus 40 % (masse) d'hydroxyde de sodium | 8             | UN3320     |                  |
| SODIUM BROMATE  | BROMATE DE SODIUM   | 5.1           | UN1494     |                  |
| SODIUM CACODYLATE   | CACODYLATE DE SODIUM  | 6.1           | UN1688     |                  |
| SODIUM CARBONATE PEROXYHYDRATE  | CARBONATE DE SODIUM PEROXYHYDRATÉ   | 5.1           | UN3378     |                  |
| SODIUM CHLORATE   | CHLORATE DE SODIUM  | 5.1           | UN1495     |                  |
| SODIUM CHLORATE, AQUEOUS SOLUTION   | CHLORATE DE SODIUM EN SOLUTION AQUEUSE  | 5.1           | UN2428     |                  |
| Sodium chlorate mixed with dinitrotoluene   | Chlorate de sodium en mélange avec du dinitrotoluène  | 1.1D          | See UN0083 |                  |
| SODIUM CHLORITE with more than 7% available chlorine  | CHLORITE DE SODIUM contenant plus de 7 % de chlore libre  | 5.1           | UN1496     |                  |
| SODIUM CHLOROACETATE  | CHLORACÉTATE DE SODIUM  | 6.1           | UN2659     |                  |
| Sodium copper cyanide, solid  | CUPROCYANURE DE SODIUM SOLIDE   | 6.1           | See UN2316 | P                |
| Sodium copper cyanide solution  | CUPROCYANURE DE SODIUM EN SOLUTION  | 6.1           | See UN2317 | P                |
| SODIUM CUPROCYANIDE, SOLID  | CUPROCYANURE DE SODIUM SOLIDE   | 6.1           | UN2316     | P                |
| SODIUM CUPROCYANIDE SOLUTION  | CUPROCYANURE DE SODIUM EN SOLUTION  | 6.1           | UN2317     | P                |
| SODIUM CYANIDE, SOLID   | CYANURE DE SODIUM, SOLIDE   | 6.1           | UN1689     | P                |
| SODIUM CYANIDE SOLUTION   | CYANURE DE SODIUM EN SOLUTION   | 6.1           | UN3414     | P                |
| Sodium dicyanocuprate (I), solid  | Dicyanocuprate de sodium (I), solide  | 6.1           | See UN2316 | P                |
| Sodium dicyanocuprate (I) solution  | Dicyanocuprate de sodium (I), en solution   | 6.1           | See UN2317 | P                |
| Sodium dimethylarsenate   | Diméthylarsenate de sodium  | 6.1           | See UN1688 |                  |
| SODIUM DINITRO- <i>o</i> -CRESOLATE, dry or wetted with less than 15% water, by mass  | DINITRO- <i>o</i> -CRÉSATE DE SODIUM sec ou humidifié avec moins de 15 % (masse) d'eau  | 1.3C          | UN0234     | P                |
| SODIUM DINITRO- <i>o</i> -CRESOLATE, WETTED, with not less than 10% water, by mass  | DINITRO- <i>o</i> -CRÉSATE DE SODIUM HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau   | 4.1           | UN3369     | P                |
| SODIUM DINITRO- <i>o</i> -CRESOLATE, WETTED with not less than 15% water, by mass   | DINITRO- <i>o</i> -CRÉSATE DE SODIUM HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau   | 4.1           | UN1348     | P                |
| Sodium dioxide  | Dioxyde de sodium   | 5.1           | See UN1504 |                  |
| SODIUM DITHIONITE   | DITHIONITE DE SODIUM  | 4.2           | UN1384     |                  |
| SODIUM FLUORIDE, SOLID  | FLUORURE DE SODIUM, SOLIDE  | 6.1           | UN1690     |                  |

| Column 1A  | Column 1B   | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|--|---|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique                                       | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| SODIUM FLUORIDE SOLUTION   | FLUORURE DE SODIUM EN SOLUTION  | 6.1           | UN3415     |                  |
| SODIUM FLUOROACETATE   | FLUORACÉTATE DE SODIUM  | 6.1           | UN2629     |                  |
| SODIUM FLUROSILICATE   | FLUROSILICATE DE SODIUM   | 6.1           | UN2674     |                  |
| Sodium hexafluorosilicate  | Hexafluorosilicate de sodium  | 6.1           | See UN2674 |                  |
| Sodium hydrate   | Hydrate de sodium   | 8             | See UN1824 |                  |
| SODIUM HYDRIDE   | HYDRURE DE SODIUM   | 4.3           | UN1427     |                  |
| Sodium hydrogen 4-aminophenylarsenate  | Amino-4 phénylhydrogéoarsénate de sodium  |               | See UN2473 |                  |
| SODIUM HYDROGENDIFLUORIDE  | HYDROGÉNODIFLUORURE DE SODIUM   | 8             | UN2439     |                  |
| SODIUM HYDROSULFIDE with less than 25% water of crystallization                | HYDROGÉNOUSULFURE DE SODIUM avec moins de 25 % d'eau de cristallisation         | 4.2           | UN2318     |                  |
| SODIUM HYDROSULFIDE, HYDRATED with not less than 25% water of crystallization  | HYDROGÉNOUSULFURE DE SODIUM HYDRATÉ avec au moins 25 % d'eau de cristallisation | 8             | UN2949     |                  |
| SODIUM HYDROSULFITE  | HYDROSULFITE DE SODIUM  | 4.2           | UN1384     |                  |
| SODIUM HYDROSULPHIDE with less than 25% water of crystallization               | HYDROGÉNOUSULFURE DE SODIUM avec moins de 25 % d'eau de cristallisation         | 4.2           | UN2318     |                  |
| SODIUM HYDROSULPHIDE, HYDRATED with not less than 25% water of crystallization | HYDROGÉNOUSULFURE DE SODIUM HYDRATÉ avec au moins 25 % d'eau de cristallisation | 8             | UN2949     |                  |
| SODIUM HYDROSULPHITE   | HYDROSULFITE DE SODIUM  | 4.2           | UN1384     |                  |
| SODIUM HYDROXIDE, SOLID  | HYDROXYDE DE SODIUM SOLIDE  | 8             | UN1823     |                  |
| SODIUM HYDROXIDE SOLUTION  | HYDROXYDE DE SODIUM EN SOLUTION   | 8             | UN1824     |                  |
| Sodium hypochlorite solution   | Hypochlorite de sodium en solution  | 8             | See UN1791 | P                |
| Sodium metasilicate pentahydrate   | Métasilicate de sodium pentahydraté   | 8             | See UN3253 |                  |
| SODIUM METHYLATE   | MÉTHYLATE DE SODIUM   | 4.2           | UN1431     |                  |
| SODIUM METHYLATE SOLUTION in alcohol   | MÉTHYLATE DE SODIUM EN SOLUTION dans l'alcool                                   | 3             | UN1289     |                  |
| SODIUM MONOXIDE  | MONOXYDE DE SODIUM  | 8             | UN1825     |                  |
| SODIUM NITRATE   | NITRATE DE SODIUM   | 5.1           | UN1498     |                  |
| SODIUM NITRATE AND POTASSIUM NITRATE MIXTURE                                   | NITRATE DE SODIUM ET NITRATE DE POTASSIUM EN MÉLANGE                            | 5.1           | UN1499     |                  |
| SODIUM NITRITE   | NITRITE DE SODIUM   | 5.1           | UN1500     |                  |
| Sodium nitrite and potassium nitrate mixture                                   | Nitrite de sodium et nitrate de potassium en mélange                            | 5.1           | See UN1487 |                  |
| SODIUM PENTACHLOROPHENATE  | PENTACHLOROPHÉNATE DE SODIUM  | 6.1           | UN2567     | P                |

| Column 1A   | Column 1B   | Column 2      | Column 3                 | Column 4         |
|---|---|---------------|--------------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                                    | Appellation réglementaire et/ou technique                             | Primary Class | UN Number                | Marine Pollutant |
| SODIUM PERBORATE MONOHYDRATE                                      | PERBORATE DE SODIUM MONOHYDRATÉ                                       | 5.1           | UN3377                   |                  |
| SODIUM PERCHLORATE  | PERCHLORATE DE SODIUM   | 5.1           | UN1502                   |                  |
| SODIUM PERMANGANATE   | PERMANGANATE DE SODIUM  | 5.1           | UN1503                   |                  |
| SODIUM PEROXIDE   | PEROXYDE DE SODIUM  | 5.1           | UN1504                   |                  |
| SODIUM PEROXOBORATE, ANHYDROUS                                    | PEROXOBORATE DE SODIUM ANHYDRE  | 5.1           | UN3247                   |                  |
| SODIUM PERSULFATE   | PERSULFATE DE SODIUM  | 5.1           | UN1505                   |                  |
| SODIUM PERSULPHATE  | PERSULFATE DE SODIUM  | 5.1           | UN1505                   |                  |
| SODIUM PHOSPHIDE  | PHOSPHURE DE SODIUM   | 4.3           | UN1432                   |                  |
| SODIUM PICRAMATE, dry or wetted with less than 20% water, by mass | PICRAMATE DE SODIUM sec ou humidifié avec moins de 20 % (masse) d'eau | 1.3C          | UN0235                   |                  |
| SODIUM PICRAMATE, WETTED with not less than 20% water, by mass    | PICRAMATE DE SODIUM HUMIDIFIÉ avec au moins 20 % (masse) d'eau        | 4.1           | UN1349                   |                  |
| SODIUM PICRYL PEROXIDE  | PEROXYDE DE SODIUM PICRYLE  | Forbidden     |                          |                  |
| Sodium potassium alloys   | Potassium et sodium, alliages de                                      | 4.3           | See UN1422<br>See UN3404 |                  |
| Sodium selenate   | Séléniate de sodium   | 6.1           | See UN2630               |                  |
| Sodium selenite   | Sélénite de sodium  | 6.1           | See UN2630               |                  |
| Sodium silicofluoride   | Fluosilicate de sodium  | 6.1           | See UN2674               |                  |
| SODIUM SULFIDE with less than 30% water of crystallization        | SULFURE DE SODIUM avec moins de 30 % d'eau de cristallisation         | 4.2           | UN1385                   |                  |
| SODIUM SULFIDE, ANHYDROUS   | SULFURE DE SODIUM ANHYDRE   | 4.2           | UN1385                   |                  |
| SODIUM SULFIDE, HYDRATED with not less than 30% water             | SULFURE DE SODIUM HYDRATÉ avec au moins 30 % d'eau                    | 8             | UN1849                   |                  |
| SODIUM SULPHIDE with less than 30% water of crystallization       | SULFURE DE SODIUM avec moins de 30 % d'eau de cristallisation         | 4.2           | UN1385                   |                  |
| SODIUM SULPHIDE, ANHYDROUS  | SULFURE DE SODIUM ANHYDRE   | 4.2           | UN1385                   |                  |
| SODIUM SULPHIDE, HYDRATED with not less than 30% water            | SULFURE DE SODIUM HYDRATÉ avec au moins 30 % d'eau                    | 8             | UN1849                   |                  |
| SODIUM SUPEROXIDE   | SUPEROXYDE DE SODIUM  | 5.1           | UN2547                   |                  |
| SODIUM TETRANITRIDE   | TÉTRANITRURE DE SODIUM  | Forbidden     |                          |                  |
| SOLIDS CONTAINING CORROSIVE LIQUID, N.O.S.                        | SOLIDES CONTENANT DU LIQUIDE CORROSIF, N.S.A.                         | 8             | UN3244                   |                  |
| SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.                        | SOLIDES CONTENANT DU LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A.                      | 4.1           | UN3175                   |                  |

| Column 1A   | Column 1B  | Column 2                     | Column 3                             | Column 4         |
|---|--|------------------------------|--------------------------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class                | UN Number                            | Marine Pollutant |
| SOLIDS CONTAINING TOXIC LIQUID, N.O.S.  | SOLIDES CONTENANT DU LIQUIDE TOXIQUE, N.S.A.   | 6.1                          | UN3243                               |                  |
| Solvents, flammable, n.o.s.   | Solvants, inflammables, n.s.a.   | 3                            | See UN1993                           |                  |
| Solvents, flammable, toxic, n.o.s.  | Solvants, inflammables, toxiques, n.s.a.   | 3                            | See UN1992                           |                  |
| SOUNDING DEVICES, EXPLOSIVE   | CAPSULES DE SONDAGE EXPLOSIVES   | 1.1D<br>1.1F<br>1.2D<br>1.2F | UN0374<br>UN0296<br>UN0375<br>UN0204 |                  |
| Squibs  | Squibs   | 1.4G<br>1.4S                 | See UN0325<br>See UN0454             |                  |
| STANNIC CHLORIDE, ANHYDROUS   | CHLORURE D'ÉTAIN IV ANHYDRE  | 8                            | UN1827                               |                  |
| STANNIC CHLORIDE PENTAHYDRATE   | CHLORURE D'ÉTAIN IV PENTAHYDRATÉ   | 8                            | UN2440                               |                  |
| STANNIC PHOSPHIDES  | PHOSPHURES STANNIQUES  | 4.3                          | UN1433                               |                  |
| Steel swarf   | Riblon d'acier   | 4.2                          | See UN2793                           |                  |
| STIBINE   | STIBINE  | 2.3                          | UN2676                               |                  |
| STRAW, regulated only when transported by vessel  | PAILLE, réglementée seulement lorsqu'elle est transportée par bâtiment                               | 4.1                          | UN1327                               |                  |
| STRAW, wet, damp or contaminated with oil, by vessel only                                       | PAILLE, mouillée, humide ou souillée d'huile, par bâtiment seulement                                 | Forbidden                    |                                      |                  |
| Strontium alloys, pyrophoric  | Strontium, alliage pyrophorique de   | 4.2                          | See UN1383                           |                  |
| STRONTIUM ARSENITE  | ARSÉNITE DE STRONTIUM  | 6.1                          | UN1691                               |                  |
| STRONTIUM CHLORATE  | CHLORATE DE STRONTIUM  | 5.1                          | UN1506                               |                  |
| Strontium dioxide   | Dioxyde de strontium   | 5.1                          | See UN1509                           |                  |
| STRONTIUM NITRATE   | NITRATE DE STRONTIUM   | 5.1                          | UN1507                               |                  |
| STRONTIUM PERCHLORATE   | PERCHLORATE DE STRONTIUM   | 5.1                          | UN1508                               |                  |
| STRONTIUM PEROXIDE  | PEROXYDE DE STRONTIUM  | 5.1                          | UN1509                               |                  |
| STRONTIUM PHOSPHIDE   | PHOSPHURE DE STRONTIUM   | 4.3                          | UN2013                               |                  |
| STRYCHNINE  | STRYCHNINE   | 6.1                          | UN1692                               | P                |
| Strychnine pesticides (see PESTICIDE, N.O.S.)   | Strychnine (pesticides) (voir PESTICIDE, N.S.A.)   |                              |                                      | P                |
| STRYCHNINE SALTS  | SELS DE STRYCHNINE   | 6.1                          | UN1692                               | P                |
| STYPHNIC ACID, dry or wetted with less than 20% water, or mixture of alcohol and water, by mass | ACIDE STYPHNIQUE sec ou humidifié avec moins de 20 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau | 1.1D                         | UN0219                               |                  |

| Column 1A  | Column 1B  | Column 2   | Column 3   | Column 4         |
|--|--|--|--|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class  | UN Number  | Marine Pollutant |
| STYPHNIC ACID, WETTED with not less than 20% water, or mixture of alcohol and water, by mass | ACIDE STYPHNIQUE HUMIDIFIÉ avec au moins 20 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau                    | 1.1D   | UN0394   |                  |
| STYRENE MONOMER, STABILIZED  | STYRÈNE MONOMÈRE STABILISÉ   | 3  | UN2055   |                  |
| SUBSTANCES, EVI, N.O.S.  | MATIÈRES ETPS, N.S.A.  | 1.5D   | UN0482   |                  |
| SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.  | MATIÈRES EXPLOSIVES, N.S.A.  | 1.1A<br>1.1C<br>1.1D<br>1.1G<br>1.1L<br>1.2L<br>1.3C<br>1.3G<br>1.3L<br>1.4C<br>1.4D<br>1.4G<br>1.4S | UN0473<br>UN0474<br>UN0475<br>UN0476<br>UN0357<br>UN0358<br>UN0477<br>UN0478<br>UN0359<br>UN0479<br>UN0480<br>UN0485<br>UN0481 |                  |
| SUBSTANCES, EXPLOSIVE, VERY INSENSITIVE, N.O.S.  | MATIÈRES EXPLOSIVES TRÈS PEU SENSIBLES, N.S.A.   | 1.5D   | UN0482   |                  |
| Substances liable to spontaneous combustion, n.o.s.  | Matières sujettes à l'inflammation spontanée, n.s.a.   | 4.2  | See UN2845<br>See UN2846<br>See UN3194<br>See UN3200   |                  |
| SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C      | NITROPHÉNOL SUBSTITUÉ PESTICIDE LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C          | 3  | UN2780   |                  |
| SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC   | NITROPHÉNOL SUBSTITUÉ PESTICIDE LIQUIDE TOXIQUE  | 6.1  | UN3014   |                  |
| SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C  | NITROPHÉNOL SUBSTITUÉ PESTICIDE LIQUIDE, TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C | 6.1  | UN3013   |                  |
| SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, SOLID, TOXIC  | NITROPHÉNOL SUBSTITUÉ PESTICIDE SOLIDE TOXIQUE   | 6.1  | UN2779   |                  |
| SUCROSE OCTANITRATE (DRY)  | OCTANITRATE DE SUCROSE (SEC)   | Forbidden  |  |                  |
| SULFAMIC ACID  | ACIDE SULFAMIQUE   | 8  | UN2967   |                  |
| Sulfotep (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)  | Sulfotep (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)  |  |  | P                |
| SULFUR   | SOUFRE   | 4.1  | UN1350   |                  |

| Column 1A                                 | Column 1B  | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|---|--|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name            | Appellation réglementaire et/ou technique              | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| SULFUR AND CHLORATE, LOOSE MIXTURES OF    | SOUFRE ET CHLORATE, EN MÉLANGE PULVÉRULENT             | Forbidden     |            |                  |
| SULFUR CHLORIDES                          | CHLORURES DE SOUFRE                                    | 8             | UN1828     |                  |
| Sulfur dichloride                         | Dichlorure de soufre                                   | 8             | See UN1828 |                  |
| SULFUR DIOXIDE                            | DIOXYDE DE SOUFRE                                      | 2.3           | UN1079     |                  |
| Sulfuretted hydrogen                      | Hydrogène sulfuré                                      | 2.3           | See UN1053 |                  |
| SULFUR HEXAFLUORIDE                       | HEXAFLUORURE DE SOUFRE                                 | 2.2           | UN1080     |                  |
| SULFUR, MOLTEN                            | SOUFRE FONDU   | 4.1           | UN2448     |                  |
| Sulfur monochloride                       | Monochlorure de soufre                                 | 8             | See UN1828 |                  |
| Sulfur protochloride                      | Protochlorure de soufre                                | 8             | See UN1828 |                  |
| SULFUR TETRAFLUORIDE                      | TÉTRAFLUORURE DE SOUFRE                                | 2.3           | UN2418     |                  |
| SULFUR TRIOXIDE, STABILIZED               | TRIOXYDE DE SOUFRE STABILISÉ                           | 8             | UN1829     |                  |
| SULFURIC ACID with more than 51% acid     | ACIDE SULFURIQUE contenant plus de 51 % d'acide        | 8             | UN1830     |                  |
| SULFURIC ACID with not more than 51% acid | ACIDE SULFURIQUE ne contenant pas plus de 51 % d'acide | 8             | UN2796     |                  |
| SULFURIC ACID, FUMING                     | ACIDE SULFURIQUE FUMANT                                | 8             | UN1831     |                  |
| SULFURIC ACID, SPENT                      | ACIDE SULFURIQUE RÉSIDUAIRE                            | 8             | UN1832     |                  |
| Sulfuric and hydrofluoric acid mixture    | Acide sulfurique et acide fluorhydrique en mélange     | 8             | See UN1786 |                  |
| SULFUROUS ACID                            | ACIDE SULFUREUX  | 8             | UN1833     |                  |
| Sulfurous anhydride, liquefied            | Anhydride sulfureux liquéfié                           | 2.3           | See UN1079 |                  |
| SULFURYL CHLORIDE                         | CHLORURE DE SULFURYLE                                  | 6.1           | UN1834     |                  |
| SULFURYL FLUORIDE                         | FLUORURE DE SULFURYLE                                  | 2.3           | UN2191     |                  |
| SULPHAMIC ACID                            | ACIDE SULFAMIQUE                                       | 8             | UN2967     |                  |
| SULPHUR                                   | SOUFRE   | 4.1           | UN1350     |                  |
| SULPHUR AND CHLORATE, LOOSE MIXTURES OF   | SOUFRE ET CHLORATE, EN MÉLANGE PULVÉRULENT             | Forbidden     |            |                  |
| SULPHUR CHLORIDES                         | CHLORURES DE SOUFRE                                    | 8             | UN1828     |                  |
| Sulphur dichloride                        | Dichlorure de soufre                                   | 8             | See UN1828 |                  |
| SULPHUR DIOXIDE                           | DIOXYDE DE SOUFRE                                      | 2.3           | UN1079     |                  |
| SULPHUR HEXAFLUORIDE                      | HEXAFLUORURE DE SOUFRE                                 | 2.2           | UN1080     |                  |

| Column 1A   | Column 1B  | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|---|--|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                        | Appellation réglementaire et/ou technique                                    | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| SULPHUR, MOLTEN                                       | SOUFRE FONDU   | 4.1           | UN2448     |                  |
| Sulphur monochloride                                  | Monochlorure de soufre   | 8             | See UN1828 |                  |
| Sulphur protochloride                                 | Protochlorure de soufre  | 8             | See UN1828 |                  |
| SULPHUR TETRAFLUORIDE                                 | TÉTRAFLUORURE DE SOUFRE  | 2.3           | UN2418     |                  |
| SULPHUR TRIOXIDE, STABILIZED                          | TRIOXYDE DE SOUFRE STABILISÉ   | 8             | UN1829     |                  |
| Sulphuretted hydrogen                                 | Hydrogène sulfuré  | 2.3           | See UN1053 |                  |
| SULPHURIC ACID with more than 51% acid                | ACIDE SULFURIQUE contenant plus de 51 % d'acide                              | 8             | UN1830     |                  |
| SULPHURIC ACID with not more than 51% acid            | ACIDE SULFURIQUE ne contenant pas plus de 51 % d'acide                       | 8             | UN2796     |                  |
| SULPHURIC ACID, FUMING                                | ACIDE SULFURIQUE FUMANT  | 8             | UN1831     |                  |
| SULPHURIC ACID, SPENT                                 | ACIDE SULFURIQUE RÉSIDUAIRE  | 8             | UN1832     |                  |
| Sulphuric and hydrofluoric acid mixture               | Acide sulfurique et acide fluorhydrique en mélange                           | 8             | See UN1786 |                  |
| SULPHUROUS ACID                                       | ACIDE SULFUREUX  | 8             | UN1833     |                  |
| Sulphurous anhydride, liquefied                       | Anhydride sulfureux liquéfié   | 2.3           | See UN1079 |                  |
| SULPHURYL CHLORIDE                                    | CHLORURE DE SULFURYLE  | 6.1           | UN1834     |                  |
| SULPHURYL FLUORIDE                                    | FLUORURE DE SULFURYLE  | 2.3           | See UN2191 |                  |
| Sulprophos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)           | Sulprofos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)                                   |               |            | P                |
| Talcum with tremolite and/or actinolite               | Talc avec de la trémolite ou de l'actinolite                                 | 9             | See UN2590 |                  |
| Tallow nitrile  | Nitrile de suif  | 9             | See UN3082 | P                |
| Tar   | Goudron  | 9             | See UN3082 | P                |
| TARS, LIQUID, including road oils and cutback bitumen | GOUDRONS LIQUIDES, y compris les liants routiers et les cut backs bitumineux | 3             | UN1999     |                  |
| Tartar emetic   | Émétique   | 6.1           | See UN1551 |                  |
| TEAR GAS CANDLES                                      | CHANDELLES LACRYMOGÈNES  | 6.1           | UN1700     |                  |
| TEAR GAS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.                    | MATIÈRE LIQUIDE SERVANT À LA PRODUCTION DE GAZ LACRYMOGÈNES, N.S.A.          | 6.1           | UN1693     |                  |
| TEAR GAS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.                     | MATIÈRE SOLIDE SERVANT À LA PRODUCTION DE GAZ LACRYMOGÈNES, N.S.A.           | 6.1           | UN3448     |                  |
| TELLURIUM COMPOUND, N.O.S.                            | COMPOSÉ DU TELLURE, N.S.A.   | 6.1           | UN3284     |                  |
| TELLURIUM HEXAFLUORIDE                                | HEXAFLUORURE DE TELLURE  | 2.3           | UN2195     |                  |



| Column 1A                                  | Column 1B                                 | Column 2      | Column 3          | Column 4         |
|--|---|---------------|-------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name             | Appellation réglementaire et/ou technique | Primary Class | UN Number         | Marine Pollutant |
| Temephos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)  | Téméphos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ) |               |                   | P                |
| TEPP (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)      | TEPP (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)     |               |                   | P                |
| Terbuphos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE) | Terbufos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ) |               |                   | P                |
| TERPENE HYDROCARBONS, N.O.S.               | HYDROCARBURES TERPÉNIQUES, N.S.A.         | 3             | UN2319            |                  |
| TERPINOLENE                                | TERPINOLÈNE                               | 3             | UN2541            |                  |
| TETRAAZIDO BENZENE QUINONE                 | TÉTRAZIDO BENZÈNE QUINONE                 | Forbidden     |                   |                  |
| TETRABROMOETHANE                           | TÉTRABROMÉTHANE                           | 6.1           | UN2504            | P                |
| 1,1,2,2-Tetrabromoethane                   | Tétrabromo-1,1,2,2 éthane                 | 6.1           | See UN2504        | P                |
| Tetrabromomethane                          | Tétrabromométhane                         | 6.1           | UN2516            | P                |
| 1,1,2,2-TETRACHLOROETHANE                  | 1,1,2,2-TÉTRACHLORÉTHANE                  | 6.1           | UN1702            | P                |
| TETRACHLOROETHYLENE                        | TÉTRACHLORÉTHYLÈNE                        | 6.1           | UN1897            | P                |
| Tetrachloromethane                         | Tétrachlorométhane                        | 6.1           | UN1846            | P                |
| Tetrachlorvinphos                          | Tétrachlorvinphos                         |               | See <b>Note 1</b> | P                |
| TETRAETHYLAMMONIUM PERCHLORATE (DRY)       | PERCHLORATE DE TÉTRAMÉTHYLAMMONIUM (SEC)  | Forbidden     |                   |                  |
| TETRAETHYL DITHIOPYROPHOSPHATE             | DITHIOPYROPHOSPHATE DE TÉTRAÉTHYLE        | 6.1           | UN1704            | P                |
| TETRAETHYLENEPENTAMINE                     | TÉTRAÉTHYLÈNEPENTAMINE                    | 8             | UN2320            |                  |
| Tetraethyl lead                            | Plomb-tétraéthyle                         | 6.1           | See UN1649        | P                |
| TETRAETHYL SILICATE                        | SILICATE DE TÉTRAÉTHYLE                   | 3             | UN1292            |                  |
| Tetraethoxysilane                          | Tétraéthoxysilane                         | 3             | See UN1292        |                  |
| Tetrafluorodichloroethane                  | Tétrafluorodichloroéthane                 | 2.2           | See UN1958        |                  |
| 1,1,1,2-TETRAFLUROETHANE                   | TÉTRAFLURO-1,1,1,2 ÉTHANE                 | 2.2           | UN3159            |                  |
| TETRAFLUROETHYLENE, STABILIZED             | TÉTRAFLURÉTHYLÈNE STABILISÉ               | 2.1           | UN1081            |                  |
| TETRAFLUROMETHANE                          | TÉTRAFLUROMÉTHANE                         | 2.2           | UN1982            |                  |
| 1,2,3,6-TETRAHYDROBENZALDEHYDE             | TÉTRAHYDRO-1,2,3,6 BENZALDÉHYDE           | 3             | UN2498            |                  |
| TETRAHYDROFURAN                            | TÉTRAHYDROFURANNE                         | 3             | UN2056            |                  |
| TETRAHYDROFURFURYLAMINE                    | TÉTRAHYDROFURFURYLAMINE                   | 3             | UN2943            |                  |
| Tetrahydro-1,4-oxazine                     | Tétrahydro-p-oxazine                      | 8             | See UN2054        |                  |

| Column 1A  | Column 1B  | Column 2      | Column 3          | Column 4         |
|--|--|---------------|-------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number         | Marine Pollutant |
| TETRAHYDROPHthalic ANHYDRIDES with more than 0.05% of maleic anhydride                   | ANHYDRIDES TÉTRAHYDROPHthalIQUES contenant plus de 0,05 % d'anhydride maléique         | 8             | UN2698            |                  |
| 1,2,3,6-TETRAHYDROPYRIDINE   | TÉTRAHYDRO-1,2,3,6 PYRIDINE  | 3             | UN2410            |                  |
| TETRAHYDROTHIOPHENE  | TÉTRAHYDROTHIOPHÈNE  | 3             | UN2412            |                  |
| Tetramethoxysilane   | Tétraméthoxysilane   | 6.1           | See UN2606        |                  |
| Tetramethrin   | Tétraméthrine  |               | See <b>Note 1</b> | P                |
| TETRAMETHYLAMMONIUM HYDROXIDE, SOLID   | HYDROXYDE DE TÉTRAMÉTHYLAMMONIUM, SOLIDE   | 8             | UN3423            |                  |
| TETRAMETHYLAMMONIUM HYDROXIDE SOLUTION   | HYDROXYDE DE TÉTRAMÉTHYLAMMONIUM EN SOLUTION   | 8             | UN1835            |                  |
| Tetramethylene   | Tétraméthylène   | 2.1           | See UN2601        |                  |
| Tetramethylene cyanide   | Cyanure de tétraméthylène  | 6.1           | See UN2205        |                  |
| TETRAMETHYLENE DIPEROXIDE DICARBAMIDE  | TÉTRAMÉTHYLÈNE DIPEROXYDE DICARBAMIDE  | Forbidden     |                   |                  |
| Tetramethyl lead   | Plomb-tétraméthyle   | 6.1           | See UN1649        | P                |
| TETRAMETHYLSILANE  | TÉTRAMÉTHYLSILANE  | 3             | UN2749            |                  |
| TETRANITROANILINE  | TÉTRANITRANILINE   | 1.1D          | UN0207            |                  |
| TETRANITRODIGLYCERIN   | TÉTRANITRO DIGLYCÉRINE   | Forbidden     |                   |                  |
| TETRANITROMETHANE  | TÉTRANITROMÉTHANE  | 6.1           | UN1510            |                  |
| 2,3,4,6-TETRANITROPHENOL   | TÉTRANITRO-2,3,4,6 PHÉNOL  | Forbidden     |                   |                  |
| 2,3,4,6-TETRANITROPHENYL METHYL NITRAMINE  | TÉTRANITRO-2,3,4,6 PHÉNYL MÉTHYL NITRAMINE   | Forbidden     |                   |                  |
| 2,3,4,6-TETRANITROPHENYLNITRAMINE  | TÉTRANITRO-2,3,4,6 PHÉNYLNITRAMINE   | Forbidden     |                   |                  |
| TETRANITRORESORCINAL (DRY)   | TÉTRANITRORÉSORCINOL (SEC)   | Forbidden     |                   |                  |
| 2,3,5,6-TETRANITROSO-1,4-DINITROBENZENE  | TÉTRANITROSO-2,3,5,6 DINITRO-1,4 BENZÈNE   | Forbidden     |                   |                  |
| 2,3,5,6-TETRANITROSO NITROBENZENE (DRY)  | TÉTRANITROSO-2,3,5,6 NITROBENZÈNE (SEC)  | Forbidden     |                   |                  |
| Tetrapropylene   | Propylène, tétramère du; ou Tétramère du propylène                                     | 3             | UN2850            | P                |
| TETRAPROPYL ORTHOTITANATE  | ORTHOTITANATE DE PROPYLE   | 3             | UN2413            |                  |
| TETRAZENE, WETTED with not less than 30% water, or mixture of alcohol and water, by mass | TÉTRAZÈNE HUMIDIFIÉ avec au moins 30 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau | 1.1A          | UN0114            |                  |
| TETRAZINE  | TÉTRAZINE  | Forbidden     |                   |                  |

| Column 1A   | Column 1B   | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|---|---|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| TETRAZOL-1-ACETIC ACID  | ACIDE TÉTRAZOL-1-ACÉTIQUE   | 1.4C          | UN0407     |                  |
| 1H-TETRAZOLE  | TÉTRAZOLE-1H  | 1.1D          | UN0504     |                  |
| TETRAZOLYL AZIDE (DRY)  | AZOTURE DE TÉTRAZOLYLE (SEC)  | Forbidden     |            |                  |
| TETRYL  | TÉTRYL  | 1.1D          | UN0208     |                  |
| TEXTILE WASTE, WET, regulated only when transported by vessel                     | DÉCHETS TEXTILES MOUILLÉS, réglementés seulement lorsqu'ils sont transportés par bâtiment               | 4.2           | UN1857     |                  |
| THALLIUM CHLORATE   | CHLORATE DE THALLIUM  | 5.1           | UN2573     | P                |
| Thallium (I) chlorate   | Chlorate de thallium (I)  | 5.1           | See UN2573 | P                |
| THALLIUM COMPOUND, N.O.S.   | COMPOSÉ DU THALLIUM, N.S.A.   | 6.1           | UN1707     | P                |
| THALLIUM NITRATE  | NITRATE DE THALLIUM   | 6.1           | UN2727     | P                |
| Thallium (I) nitrate  | Nitrate de thallium (I)   | 6.1           | See UN2727 | P                |
| Thallium sulfate  | Sulfate de thallium   | 6.1           | See UN1707 | P                |
| Thallium sulphate   | Sulfate de thallium   | 6.1           | See UN1707 | P                |
| Thallos chlorate  | Chlorate thalleux   | 5.1           | See UN2573 | P                |
| 4-THIAPENTANAL  | MÉTHYLTHIO-3 PROPANAL<br>ou<br>4-THIAPENTANAL   | 6.1           | UN2785     |                  |
| Thia-4-pentanal   | 4-THIAPENTANAL  | 6.1           | See UN2785 |                  |
| THIOACETIC ACID   | ACIDE THIOACÉTIQUE  | 3             | UN2436     |                  |
| THIOCARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C     | THIOCARBAMATE PESTICIDE LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C         | 3             | UN2772     |                  |
| THIOCARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC  | THIOCARBAMATE PESTICIDE LIQUIDE TOXIQUE   | 6.1           | UN3006     |                  |
| THIOCARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C | THIOCARBAMATE PESTICIDE LIQUIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C | 6.1           | UN3005     |                  |
| THIOCARBAMATE PESTICIDE, SOLID, TOXIC   | THIOCARBAMATE PESTICIDE SOLIDE TOXIQUE  | 6.1           | UN2771     |                  |
| Thiocarbonyl tetrachloride  | Tétrachlorure de thiocarbonyle  | 6.1           | See UN1670 | P                |
| THIOGLYCOL  | THIOGLYCOL  | 6.1           | UN2966     |                  |
| THIOGLYCOLIC ACID   | ACIDE THIOGLYCOLIQUE  | 8             | UN1940     |                  |
| THIOLACTIC ACID   | ACIDE THIOLACTIQUE  | 6.1           | UN2936     |                  |
| THIONYL CHLORIDE  | CHLORURE DE THIONYLE  | 8             | UN1836     |                  |

| Column 1A  | Column 1B  | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|--|--|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| THIOPHENE  | THIOPHÈNE  | 3             | UN2414     |                  |
| Thiophenol   | Thiophénol   | 6.1           | See UN2337 |                  |
| THIOPHOSGENE   | THIOPHOSGÈNE   | 6.1           | UN2474     |                  |
| THIOPHOSPHORYL CHLORIDE  | CHLORURE DE THIOPHOSPHORYLE  | 8             | UN1837     |                  |
| THIOUREA DIOXIDE   | DIOXYDE DE THIO-URÉE   | 4.2           | UN3341     |                  |
| Tin (IV) chloride, anhydrous   | CHLORURE D'ÉTAIN IV ANHYDRE  | 8             | See UN1827 |                  |
| Tin (IV) chloride, pentahydrate  | CHLORURE D'ÉTAIN IV PENTAHYDRATÉ   | 8             | See UN2440 |                  |
| TINCTURES, MEDICINAL   | TEINTURES MÉDICINALES  | 3             | UN1293     |                  |
| Tin tetrachloride  | Tétrachlorure d'étain  | 8             | See UN1827 |                  |
| TITANIUM DISULFIDE   | DISULFURE DE TITANE  | 4.2           | UN3174     |                  |
| TITANIUM DISULPHIDE  | DISULFURE DE TITANE  | 4.2           | UN3174     |                  |
| TITANIUM HYDRIDE   | HYDRURE DE TITANE  | 4.1           | UN1871     |                  |
| TITANIUM POWDER, DRY   | TITANE EN POUDRE SEC   | 4.2           | UN2546     |                  |
| TITANIUM POWDER, WETTED with not less than 25% water (a visible excess of water must be present)<br>(a) mechanically produced, particle size less than 53 microns;<br>(b) chemically produced, particle size less than 840 microns | TITANE EN POUDRE HUMIDIFIÉ avec au moins 25 % d'eau (un excès d'eau doit être apparent) :<br>a) produit mécaniquement, d'une granulométrie de moins de 53 microns;<br>b) produit chimiquement, d'une granulométrie de moins de 840 microns | 4.1           | UN1352     |                  |
| TITANIUM SPONGE GRANULES   | ÉPONGE DE TITANE, SOUS FORME DE GRANULÉS   | 4.1           | UN2878     |                  |
| TITANIUM SPONGE POWDERS  | ÉPONGE DE TITANE, SOUS FORME DE POUDRE   | 4.1           | UN2878     |                  |
| TITANIUM TETRACHLORIDE   | TÉTRACHLORURE DE TITANE  | 6.1           | UN1838     |                  |
| TITANIUM TRICHLORIDE MIXTURE   | TRICHLORURE DE TITANE EN MÉLANGE   | 8             | UN2869     |                  |
| TITANIUM TRICHLORIDE MIXTURE, PYROPHORIC   | TRICHLORURE DE TITANE EN MÉLANGE PYROPHORIQUE  | 4.2           | UN2441     |                  |
| TITANIUM TRICHLORIDE, PYROPHORIC   | TRICHLORURE DE TITANE PYROPHORIQUE   | 4.2           | UN2441     |                  |
| TNT, dry or wetted with less than 30% water, by mass   | TNT sec ou humidifié avec moins de 30 % (masse) d'eau  | 1.1D          | UN0209     |                  |
| TNT mixed with aluminium   | TNT en mélange avec de l'aluminium   | 1.1D          | See UN0390 |                  |
| TNT AND HEXANITROSTILBENE MIXTURE  | TNT EN MÉLANGE AVEC DE L'HEXANITROSTILBÈNE   | 1.1D          | UN0388     |                  |
| TNT AND TRINITROBENZENE MIXTURE  | TNT EN MÉLANGE AVEC DU TRINITROBENZÈNE   | 1.1D          | UN0388     |                  |

| Column 1A   | Column 1B   | Column 2             | Column 3                   | Column 4         |
|---|---|----------------------|----------------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class        | UN Number                  | Marine Pollutant |
| TNT MIXTURE CONTAINING TRINITROBENZENE AND HEXANITROSTILBENE  | TNT EN MÉLANGE AVEC DU TRINITROBENZÈNE ET DE L'HEXANITROSTILBÈNE  | 1.1D                 | UN0389                     |                  |
| TNT, WETTED with not less than 10% water, by mass   | TNT HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau  | 4.1                  | UN3366                     |                  |
| TNT, WETTED with not less than 30% water, by mass   | TNT HUMIDIFIÉ avec au moins 30 % (masse) d'eau  | 4.1                  | UN1356                     |                  |
| Toe puffs, nitrocellulose base  | Contreforts de chaussures (à base de nitrocellulose)  | 4.1                  | See UN1353                 |                  |
| TOLUENE   | TOLUÈNE   | 3                    | UN1294                     |                  |
| TOLUENE DIISOCYANATE  | DIISOCYANATE DE TOLUÈNE   | 6.1                  | UN2078                     |                  |
| TOLUIDINES, LIQUID  | TOLUIDINES LIQUIDES   | 6.1                  | UN1708                     | P                |
| TOLUIDINES, SOLID   | TOLUIDINES SOLIDES  | 6.1                  | UN3451                     | P                |
| Toluol  | Toluol  | 3                    | See UN1294                 |                  |
| 2,4-TOLUYLENEDIAMINE, SOLID   | <i>m</i> -TOLUYLÈNEDIAMINE, SOLIDE  | 6.1                  | UN1709                     |                  |
| 2,4-TOLUYLENEDIAMINE SOLUTION   | <i>m</i> -TOLUYLÈNEDIAMINE EN SOLUTION  | 6.1                  | UN3418                     |                  |
| Toluylene diisocyanate  | Toluylène diisocyanate  | 6.1                  | See UN2078                 |                  |
| Tolylene diisocyanate   | DIISOCYANATE DE TOLUÈNE   | 6.1                  | See UN2078                 |                  |
| Tolyethylene, stabilized  | Tolyéthylène, stabilisé   | 3                    | See UN2618                 |                  |
| TORPEDOES with bursting charge  | TORPILLES avec charge d'éclatement  | 1.1D<br>1.1E<br>1.1F | UN0451<br>UN0329<br>UN0330 |                  |
| TORPEDOES, LIQUID FUELLED with inert head   | TORPILLES À COMBUSTIBLE LIQUIDE avec tête inerte  | 1.3J                 | UN0450                     |                  |
| TORPEDOES, LIQUID FUELLED with or without bursting charge   | TORPILLES À COMBUSTIBLE LIQUIDE avec ou sans charge d'éclatement  | 1.1J                 | UN0449                     |                  |
| TOXIC BY INHALATION LIQUID, N.O.S., with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 200 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 500 LC <sub>50</sub>  | LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 200 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 500 CL <sub>50</sub>  | 6.1                  | UN3381                     |                  |
| TOXIC BY INHALATION LIQUID, N.O.S., with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 1 000 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 10 LC <sub>50</sub> | LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 1 000 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 10 CL <sub>50</sub> | 6.1                  | UN3382                     |                  |

| Column 1A   | Column 1B  | Column 2      | Column 3  | Column 4         |
|---|--|---------------|-----------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number | Marine Pollutant |
| TOXIC BY INHALATION LIQUID, CORROSIVE, N.O.S., with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 200 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 500 LC <sub>50</sub>             | LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, CORROSIF, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 200 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 500 CL <sub>50</sub>               | 6.1           | UN3389    |                  |
| TOXIC BY INHALATION LIQUID, CORROSIVE, N.O.S., with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 1 000 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 10 LC <sub>50</sub>            | LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, CORROSIF, N.S.A., de toxicité à l'inhalation inférieure ou égale à 1 000 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 10 CL <sub>50</sub>       | 6.1           | UN3390    |                  |
| TOXIC BY INHALATION LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S., with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 200 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 500 LC <sub>50</sub>             | LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, INFLAMMABLE, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 200 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 500 CL <sub>50</sub>            | 6.1           | UN3383    |                  |
| TOXIC BY INHALATION LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S., with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 1 000 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 10 LC <sub>50</sub>            | LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, INFLAMMABLE, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 1 000 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 10 CL <sub>50</sub>           | 6.1           | UN3384    |                  |
| TOXIC BY INHALATION LIQUID, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S., with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 200 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 500 LC <sub>50</sub>  | LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, INFLAMMABLE, CORROSIF, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 200 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 500 CL <sub>50</sub>  | 6.1           | UN3488    |                  |
| TOXIC BY INHALATION LIQUID, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S., with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 1 000 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 10 LC <sub>50</sub> | LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, INFLAMMABLE, CORROSIF, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 1 000 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 10 CL <sub>50</sub> | 6.1           | UN3489    |                  |
| TOXIC BY INHALATION LIQUID, OXIDIZING, N.O.S., with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 200 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 500 LC <sub>50</sub>             | LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, COMBURANT, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 200 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 500 CL <sub>50</sub>              | 6.1           | UN3387    |                  |
| TOXIC BY INHALATION LIQUID, OXIDIZING, N.O.S., with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 1 000 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 10 LC <sub>50</sub>            | LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, COMBURANT, N.S.A., de toxicité à l'inhalation inférieure ou égale à 1 000 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 10 CL <sub>50</sub>      | 6.1           | UN3388    |                  |
| TOXIC BY INHALATION LIQUID, WATER-REACTIVE, N.O.S., with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 200 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 500 LC <sub>50</sub>        | LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, HYDRORÉACTIF, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 200 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 500 CL <sub>50</sub>           | 6.1           | UN3385    |                  |

| Column 1A  | Column 1B  | Column 2      | Column 3  | Column 4         |
|--|--|---------------|-----------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number | Marine Pollutant |
| TOXIC BY INHALATION LIQUID, WATER-REACTIVE, N.O.S., with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 1 000 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 10 LC <sub>50</sub>            | LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, HYDRORÉACTIF, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 1 000 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 10 CL <sub>50</sub>              | 6.1           | UN3386    |                  |
| TOXIC BY INHALATION LIQUID, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE, N.O.S., with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 200 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 500 LC <sub>50</sub>  | LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, HYDRORÉACTIF, INFLAMMABLE, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 200 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 500 CL <sub>50</sub>  | 6.1           | UN3490    |                  |
| TOXIC BY INHALATION LIQUID, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE, N.O.S., with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 1 000 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 10 LC <sub>50</sub> | LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, HYDRORÉACTIF, INFLAMMABLE, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 1 000 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 10 CL <sub>50</sub> | 6.1           | UN3491    |                  |
| TOXIC LIQUID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.   | LIQUIDE INORGANIQUE TOXIQUE, CORROSIF, N.S.A.  | 6.1           | UN3289    |                  |
| TOXIC LIQUID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.   | LIQUIDE ORGANIQUE TOXIQUE, CORROSIF, N.S.A.  | 6.1           | UN2927    |                  |
| TOXIC LIQUID, FLAMMABLE, ORGANIC, N.O.S.   | LIQUIDE ORGANIQUE TOXIQUE, INFLAMMABLE, N.S.A.   | 6.1           | UN2929    |                  |
| TOXIC LIQUID, INORGANIC, N.O.S.  | LIQUIDE INORGANIQUE TOXIQUE, N.S.A.  | 6.1           | UN3287    |                  |
| TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S.  | LIQUIDE ORGANIQUE TOXIQUE, N.S.A.  | 6.1           | UN2810    |                  |
| TOXIC LIQUID, OXIDIZING, N.O.S.  | LIQUIDE TOXIQUE, COMBURANT, N.S.A.   | 6.1           | UN3122    |                  |
| TOXIC LIQUID, WATER-REACTIVE, N.O.S.   | LIQUIDE TOXIQUE, HYDRORÉACTIF, N.S.A.  | 6.1           | UN3123    |                  |
| TOXIC SOLID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.  | SOLIDE INORGANIQUE TOXIQUE, CORROSIF, N.S.A.   | 6.1           | UN3290    |                  |
| TOXIC SOLID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.  | SOLIDE ORGANIQUE TOXIQUE, CORROSIF, N.S.A.   | 6.1           | UN2928    |                  |
| TOXIC SOLID, FLAMMABLE, ORGANIC, N.O.S.  | SOLIDE ORGANIQUE TOXIQUE, INFLAMMABLE, N.S.A.  | 6.1           | UN2930    |                  |
| TOXIC SOLID, INORGANIC, N.O.S.   | SOLIDE INORGANIQUE TOXIQUE, N.S.A.   | 6.1           | UN3288    |                  |
| TOXIC SOLID, ORGANIC, N.O.S.   | SOLIDE ORGANIQUE TOXIQUE, N.S.A.   | 6.1           | UN2811    |                  |
| TOXIC SOLID, OXIDIZING, N.O.S.   | SOLIDE TOXIQUE, COMBURANT, N.S.A.  | 6.1           | UN3086    |                  |
| TOXIC SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.  | SOLIDE TOXIQUE, AUTO-ÉCHAUFFANT, N.S.A.  | 6.1           | UN3124    |                  |
| TOXIC SOLID, WATER-REACTIVE, N.O.S.  | SOLIDE TOXIQUE, HYDRORÉACTIF, N.S.A.   | 6.1           | UN3125    |                  |

| Column 1A   | Column 1B   | Column 2      | Column 3         | Column 4         |
|---|---|---------------|------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class | UN Number        | Marine Pollutant |
| TOXINS, EXTRACTED FROM LIVING SOURCES, LIQUID, N.O.S. (toxins from plant, animal or bacterial sources that contain infectious substances, or toxins that are contained in infectious substances must be classified in Division 6.2) | TOXINES EXTRAITES D'ORGANISMES VIVANTS, LIQUIDES, N.S.A. (les toxines d'origine végétale, animale ou bactérienne qui contiennent des matières infectieuses, ou les toxines qui sont contenues dans des matières infectieuses, doivent être classées dans la division 6.2) | 6.1           | UN3172           |                  |
| TOXINS, EXTRACTED FROM LIVING SOURCES, SOLID, N.O.S. (toxins from plant, animal or bacterial sources that contain infectious substances, or toxins that are contained in infectious substances must be classified in Division 6.2)  | TOXINES EXTRAITES D'ORGANISMES VIVANTS, SOLIDES, N.S.A. (les toxines d'origine végétale, animale ou bactérienne qui contiennent des matières infectieuses, ou les toxines qui sont contenues dans des matières infectieuses, doivent être classées dans la division 6.2)  | 6.1           | UN3462           |                  |
| TRACERS FOR AMMUNITION  | TRACEURS POUR MUNITIONS   | 1.3G<br>1.4G  | UN0212<br>UN0306 |                  |
| Tremolite   | Trémolite   | 9             | See UN2590       |                  |
| TRIALLYLAMINE   | TRIALLYLAMINE   | 3             | UN2610           |                  |
| TRIALLYL BORATE   | BORATE DE TRIALLYLE   | 6.1           | UN2609           |                  |
| Triaryl phosphates, isopropylated   | Phosphates de triaryle, isopropylés   | 9             | See UN3082       | P                |
| Triaryl phosphates, n.o.s.  | Phosphates de triaryle, N.S.A.  | 9             | See UN3082       | P                |
| TRIAZINE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C  | TRIAZINE PESTICIDE LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C  | 3             | UN2764           |                  |
| TRIAZINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC   | TRIAZINE PESTICIDE LIQUIDE TOXIQUE  | 6.1           | UN2998           |                  |
| TRIAZINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C  | TRIAZINE PESTICIDE LIQUIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C  | 6.1           | UN2997           |                  |
| TRIAZINE PESTICIDE, SOLID, TOXIC  | TRIAZINE PESTICIDE SOLIDE TOXIQUE   | 6.1           | UN2763           |                  |
| Triazophos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)   | Triazophos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)   |               |                  | P                |
| TRI-( <i>b</i> -NITROXYETHYL) AMMONIUM NITRATE  | NITRATE DE TRI ( <i>b</i> -NITROXYÉTHYL) AMMONIUM   | Forbidden     |                  |                  |
| Tribromoborane  | Bromure de bore   | 8             | See UN2692       |                  |
| Tribromomethane   | Tribromométhane   | 6.1           | See UN2515       | P                |
| TRIBUTYLAMINE   | TRIBUTYLAMINE   | 6.1           | UN2542           |                  |
| TRIBUTYLPHOSPHANE   | TRIBUTYLPHOSPHANE   | 4.2           | UN3254           |                  |
| Tributyltin compounds (see ORGANOTIN PESTICIDE)   | Composés du tributylétain (voir PESTICIDE ORGANOSTANNIQUE)  |               |                  | P                |
| Trichlorfon (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)  | Trichlorfon (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)  |               |                  | P                |



| Column 1A   | Column 1B   | Column 2      | Column 3          | Column 4         |
|---|---|---------------|-------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique                                   | Primary Class | UN Number         | Marine Pollutant |
| Trichloroacetaldehyde   | Trichloracétaldéhyde  | 6.1           | See UN2075        |                  |
| TRICHLOROACETIC ACID  | ACIDE TRICHLORACÉTIQUE  | 8             | UN1839            |                  |
| TRICHLOROACETIC ACID SOLUTION   | ACIDE TRICHLORACÉTIQUE EN SOLUTION  | 8             | UN2564            |                  |
| Trichloroacetaldehyde   | Aldéhyde trichloracétique anhydre, stabilisé                                | 6.1           | See UN2075        |                  |
| TRICHLOROACETYL CHLORIDE  | CHLORURE DE TRICHLORACÉTYLE   | 8             | UN2442            |                  |
| 1,2,3-Trichlorobenzenes   | Trichlorobenzènes-1,2,3   |               | See <b>Note 1</b> | P                |
| TRICHLOROBENZENES, LIQUID   | TRICHLOROBENZÈNES LIQUIDES  | 6.1           | UN2321            | P                |
| TRICHLOROBUTENE   | TRICHLOROBUTÈNE   | 6.1           | UN2322            | P                |
| Trichlorobutylene   | Trichlorobutylène   | 6.1           | See UN2322        | P                |
| 1,1,1-TRICHLOROETHANE   | TRICHLORO-1,1,1 ÉTHANE  | 6.1           | UN2831            |                  |
| TRICHLOROETHYLENE   | TRICHLORÉTHYLÈNE  | 6.1           | UN1710            |                  |
| TRICHLOROISOCYANURIC ACID, DRY  | ACIDE TRICHLOROISOCYANURIQUE SEC  | 5.1           | UN2468            |                  |
| Trichloromethanesulfonyl chloride                                       | Perchlorométhyl mercaptan   | 6.1           | See UN1670        | P                |
| Trichloromethanesulphuryl chloride                                      | Perchlorométhyl mercaptan   | 6.1           | See UN1670        | P                |
| TRICHLOROMETHYL PERCHLORATE   | PERCHLORATE DE TRICHLOROMÉTHYLE   | Forbidden     |                   |                  |
| Trichloromethyl sulfochloride   | Perchlorométhyl mercaptan   | 6.1           | See UN1670        | P                |
| Trichloromethyl sulphochloride  | Perchlorométhyl mercaptan   | 6.1           | See UN1670        | P                |
| Trichloronat (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)                           | Trichloronate (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)                              |               |                   | P                |
| Trichloronitromethane   | Trichloronitrométhane   | 6.1           | See UN1580        |                  |
| TRICHLOROSILANE   | TRICHLOROSILANE   | 4.3           | UN1295            |                  |
| 1,3,5-Trichloro-s-triazine-2,4,6-trione                                 | Trichloro-1,3,5 trione-2,4,6 triazine-1,3,5                                 | 5.1           | See UN2468        |                  |
| 2,4,6-Trichloro-1,3,5-triazine  | Trichloro-2,4,6 triazine-1,3,5  | 8             | See UN2670        |                  |
| Tricresyl phosphate, less than 1% ortho isomer                          | Phosphate de tricrésyle, avec moins de 1 % d'isomère ortho                  | 9             | UN3082            | P                |
| Tricresyl phosphate, not less than 1% but not more than 3% ortho isomer | Phosphate de tricrésyle, avec au moins 1 % mais au plus 3 % d'isomère ortho | 9             | UN3082            | P                |
| TRICRESYL PHOSPHATE with more than 3% ortho isomer                      | PHOSPHATE DE TRICRÉSYLE avec plus de 3 % d'isomère ortho                    | 6.1           | UN2574            | P                |
| TRIETHYLAMINE   | TRIÉTHYLAMINE   | 3             | UN1296            |                  |
| Triethylbenzene   | Triéthylbenzène   | 9             | UN3082            | P                |
| Triethyl borate   | Borate triéthylique   | 3             | See UN1176        |                  |

| Column 1A   | Column 1B   | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|---|---|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| TRIETHYLENETETRAMINE  | TRIÉTHYLÈNETÉTAMINE   | 8             | UN2259     |                  |
| Triethyl orthoformate   | Orthoformiate de triéthyle  | 3             | See UN2524 |                  |
| TRIETHYL PHOSPHITE  | PHOSPHITE DE TRIÉTHYLE  | 3             | UN2323     |                  |
| TRIFLUOROACETIC ACID  | ACIDE TRIFLUORACÉTIQUE  | 8             | UN2699     |                  |
| TRIFLUOROACETYL CHLORIDE  | CHLORURE DE TRIFLUORACÉTYLE   | 2.3           | UN3057     |                  |
| Trifluorobromomethane   | Trifluorobromométhane   | 2.2           | See UN1009 |                  |
| Trifluorochloroethane   | Trifluorochloroéthane   | 2.2           | See UN1983 |                  |
| TRIFLUOROCHLOROETHYLENE, STABILIZED   | TRIFLUOROCHLORÉTHYLÈNE STABILISÉ  | 2.3           | UN1082     |                  |
| Trifluorochloromethane  | Trifluorochlorométhane  | 2.2           | See UN1022 |                  |
| 1,1,1-TRIFLUOROETHANE   | TRIFLUORO-1,1,1 ÉTHANE  | 2.1           | UN2035     |                  |
| TRIFLUOROMETHANE  | TRIFLUOROMÉTHANE  | 2.2           | UN1984     |                  |
| TRIFLUOROMETHANE, REFRIGERATED LIQUID                                       | TRIFLUOROMÉTHANE LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ  | 2.2           | UN3136     |                  |
| 2-TRIFLUOROMETHYLANILINE  | TRIFLUOROMÉTHYL-2 ANILINE   | 6.1           | UN2942     |                  |
| 3-TRIFLUOROMETHYLANILINE  | TRIFLUOROMÉTHYL-3 ANILINE   | 6.1           | UN2948     |                  |
| TRIFORMOXIME TRINITRATE   | TRINITRATE DE TRIFORMOXIME  | Forbidden     |            |                  |
| TRISOBUTYLENE   | TRISOBUTYLÈNE   | 3             | UN2324     |                  |
| Triisopropylated phenyl phosphates  | Phosphates de phényle, triisopropylés   | 9             | See UN3077 | P                |
| TRIISOPROPYL BORATE   | BORATE DE TRIISOPROPYLE   | 3             | UN2616     |                  |
| TRIMETHYLACETYL CHLORIDE  | CHLORURE DE TRIMÉTHYLACÉTYLE  | 6.1           | UN2438     |                  |
| TRIMETHYLAMINE, ANHYDROUS   | TRIMÉTHYLAMINE ANHYDRE  | 2.1           | UN1083     |                  |
| TRIMETHYLAMINE, AQUEOUS SOLUTION, not more than 50% trimethylamine, by mass | TRIMÉTHYLAMINE EN SOLUTION AQUEUSE contenant au plus 50 % (masse) de triméthylamine | 3             | UN1297     |                  |
| 1,3,5-TRIMETHYLBENZENE  | TRIMÉTHYL-1,3,5 BENZÈNE   | 3             | UN2325     | P                |
| TRIMETHYL BORATE  | BORATE DE TRIMÉTHYLE  | 3             | UN2416     |                  |
| TRIMETHYLCHLOROSILANE   | TRIMÉTHYLCHLOROSILANE   | 3             | UN1298     |                  |
| TRIMETHYLCYCLOHEXYLAMINE  | TRIMÉTHYLCYCLOHEXYLAMINE  | 8             | UN2326     |                  |
| Trimethylene chlorobromide  | Chlorobromure de triméthylène   | 6.1           | See UN2688 |                  |
| TRIMETHYLENE GLYCOL DIPERCHLORATE   | DIPERCHLORATE DE TRIMÉTHYLÈNE GLYCOL  | Forbidden     |            |                  |

| Column 1A   | Column 1B   | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|---|---|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique                                 | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| TRIMETHYLHEXAMETHYLENEDIAMINES  | TRIMÉTHYLHEXAMÉTHYLÈNEDIAMINES  | 8             | UN2327     |                  |
| TRIMETHYLHEXAMETHYLENE DIISOCYANATE                                   | DIISOCYANATE DE TRIMÉTHYLHEXAMÉTHYLÈNE                                    | 6.1           | UN2328     |                  |
| TRIMETHYLOL NITROMETHANE TRINITRATE                                   | TRINITRATE DE TRIMÉTHYLOL NITROMÉTHANE                                    | Forbidden     |            |                  |
| 2,2,4-Trimethylpentane  | Triméthyl-2,2,4 pentane   | 3             | See UN1262 | P                |
| 2,4,4-Trimethyl-2-pentanethiol  | Triméthyl-2,4,4 pentanethiol-2  | 6.1           | See UN3023 |                  |
| 2,4,4-Trimethylpentene-1  | Triméthyl-2,4,4 pentène-1   | 3             | See UN2050 |                  |
| 2,4,4-Trimethylpentene-2  | Triméthyl-2,4,4 pentène-2   | 3             | See UN2050 |                  |
| TRIMETHYL PHOSPHITE   | PHOSPHITE DE TRIMÉTHYLE   | 3             | UN2329     |                  |
| 1,3,5-TRIMETHYL-2,4,6-TRINITROBENZENE                                 | TRIMÉTHYL-1,3,5 TRINITRO-2,4,6 BENZÈNE                                    | Forbidden     |            |                  |
| TRINITROACETIC ACID   | ACIDE TRINITROACÉTIQUE  | Forbidden     |            |                  |
| TRINITROACETONITRILE  | TRINITROACÉTONITRILE  | Forbidden     |            |                  |
| TRINITROAMINE COBALT  | COBALT TRINITROAMINE  | Forbidden     |            |                  |
| TRINITROANILINE   | TRINITRANILINE  | 1.1D          | UN0153     |                  |
| TRINITROANISOLE   | TRINITRANISOLE  | 1.1D          | UN0213     |                  |
| TRINITROBENZENE, dry or wetted with less than 30% water, by mass      | TRINITROBENZÈNE sec ou humidifié avec moins de 30 % (masse) d'eau         | 1.1D          | UN0214     |                  |
| TRINITROBENZENE, WETTED, with not less than 10% water, by mass        | TRINITROBENZÈNE HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau                | 4.1           | UN3367     |                  |
| TRINITROBENZENE, WETTED, with not less than 30% water, by mass        | TRINITROBENZÈNE HUMIDIFIÉ avec au moins 30 % (masse) d'eau                | 4.1           | UN1354     |                  |
| TRINITROBENZENESULFONIC ACID  | ACIDE TRINITROBENZÈNESULFONIQUE   | 1.1D          | UN0386     |                  |
| TRINITROBENZENESULPHONIC ACID   | ACIDE TRINITROBENZÈNESULFONIQUE   | 1.1D          | UN0386     |                  |
| TRINITROBENZOIC ACID, dry or wetted with less than 30% water, by mass | ACIDE TRINITROBENZOÏQUE sec ou humidifié avec moins de 30 % (masse) d'eau | 1.1D          | UN0215     |                  |
| TRINITROBENZOIC ACID, WETTED, with not less than 10% water, by mass   | ACIDE TRINITROBENZOÏQUE HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau        | 4.1           | UN3368     |                  |
| TRINITROBENZOIC ACID, WETTED, with not less than 30% water, by mass   | ACIDE TRINITROBENZOÏQUE HUMIDIFIÉ avec au moins 30 % (masse) d'eau        | 4.1           | UN1355     |                  |
| TRINITROCHLOROBENZENE   | TRINITROCHLOROBENZÈNE   | 1.1D          | UN0155     |                  |
| TRINITROCHLOROBENZENE, WETTED, with not less than 10% water, by mass  | TRINITROCHLOROBENZÈNE HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau          | 4.1           | UN3365     |                  |
| TRINITRO- <i>m</i> -CRESOL  | TRINITRO- <i>m</i> -CRÉSOL  | 1.1D          | UN0216     |                  |

| Column 1A  | Column 1B  | Column 2      | Column 3  | Column 4         |
|--|--|---------------|-----------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name   | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number | Marine Pollutant |
| 2,4,6-TRINITRO-1,3-DIAZOBENZENE  | TRINITRO-2,4,6 DIAZO-1,3 BENZÈNE   | Forbidden     |           |                  |
| TRINITROETHANOL  | TRINITROÉTHANOL  | Forbidden     |           |                  |
| TRINITROETHYLNITRATE   | NITRATE DE TRINITROÉTHYLE  | Forbidden     |           |                  |
| TRINITROFLUORENONE   | TRINITROFLUORÉNONE   | 1.1D          | UN0387    |                  |
| TRINITROMETHANE  | TRINITROMÉTHANE  | Forbidden     |           |                  |
| 1,3,5-TRINITRONAPHTHALENE  | TRINITRO-1,3,5 NAPHTALÈNE  | Forbidden     |           |                  |
| TRINITRONAPHTHALENE  | TRINITRONAPHTALÈNE   | 1.1D          | UN0217    |                  |
| TRINITROPHENETOLE  | TRINITROPHÉNÉTOLE  | 1.1D          | UN0218    |                  |
| TRINITROPHENOL, dry or wetted with less than 30% water, by mass                                      | TRINITROPHÉNOL sec ou humidifié avec moins de 30 % (masse) d'eau                                       | 1.1D          | UN0154    |                  |
| TRINITROPHENOL, WETTED, with not less than 10% water, by mass  | TRINITROPHÉNOL HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau  | 4.1           | UN3364    |                  |
| TRINITROPHENOL, WETTED, with not less than 30% water, by mass  | TRINITROPHÉNOL HUMIDIFIÉ avec au moins 30 % (masse) d'eau  | 4.1           | UN1344    |                  |
| 2,4,6-TRINITROPHENYL GUANIDINE (DRY)   | TRINITRO-2,4,6 PHÉNYLGUANIDINE (SÈCHE)   | Forbidden     |           |                  |
| TRINITROPHENYLMETHYLNITRAMINE  | TRINITROPHÉNYLMÉTHYLNITRAMINE  | 1.1D          | UN0208    |                  |
| 2,4,6-TRINITROPHENYL NITRAMINE   | TRINITRO-2,4,6 PHÉNYLNITRAMINE   | Forbidden     |           |                  |
| 2,4,6-TRINITROPHENYL TRIMETHYLOL METHYL NITRAMINE TRINITRATE (DRY)                                   | TRINITRATE DE TRINITRO-2,4,6 PHÉNYL TRIMÉTHYLOL MÉTHYL NITRAMINE (SEC)                                 | Forbidden     |           |                  |
| TRINITRORESORCINOL, dry or wetted with less than 20% water, or mixture of alcohol and water, by mass | TRINITRORÉSORCINOL sec ou humidifié avec moins de 20 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau | 1.1D          | UN0219    |                  |
| TRINITRORESORCINOL, WETTED with not less than 20% water, or mixture of alcohol and water, by mass    | TRINITRORÉSORCINOL HUMIDIFIÉ avec au moins 20 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau        | 1.1D          | UN0394    |                  |
| 2,4,6-TRINITROSO-3-METHYL NITRAMINOANISOLE   | TRINITROSO-2,4,6 MÉTHYL-3 NITRAMINOANISOLE   | Forbidden     |           |                  |
| TRINITROTETRAMINE COBALT NITRATE   | NITRATE DE COBALT TRINITROTÉTAMINE   | Forbidden     |           |                  |
| TRINITROTOLUENE, dry or wetted with less than 30% water, by mass                                     | TRINITROTOLUÈNE sec ou humidifié avec moins de 30 % (masse) d'eau                                      | 1.1D          | UN0209    |                  |
| TRINITROTOLUENE AND HEXANITROSTILBENE MIXTURE  | TRINITROTOLUÈNE EN MÉLANGE AVEC DE L'HEXANITROSTILBÈNE   | 1.1D          | UN0388    |                  |
| TRINITROTOLUENE AND TRINITROBENZENE MIXTURE  | TRINITROTOLUÈNE EN MÉLANGE AVEC DU TRINITROBENZÈNE   | 1.1D          | UN0388    |                  |
| TRINITROTOLUENE MIXTURE CONTAINING TRINITROBENZENE AND HEXANITROSTILBENE                             | TRINITROTOLUÈNE EN MÉLANGE AVEC DU TRINITROBENZÈNE ET DE L'HEXANITROSTILBÈNE                           | 1.1D          | UN0389    |                  |

| Column 1A   | Column 1B  | Column 2      | Column 3          | Column 4         |
|---|--|---------------|-------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number         | Marine Pollutant |
| TRINITROTOLUENE, WETTED, with not less than 10% water, by mass  | TRINITROTOLUÈNE HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau   | 4.1           | UN3366            |                  |
| TRINITROTOLUENE, WETTED, with not less than 30% water, by mass  | TRINITROTOLUÈNE HUMIDIFIÉ avec au moins 30 % (masse) d'eau   | 4.1           | UN1356            |                  |
| 2,4,6-TRINITRO-1,3,5-TRIAZIDO BENZENE (DRY)   | TRIAZIDO-1,3,5 TRINITRO-2,4,6 BENZÈNE (SEC)  | Forbidden     |                   |                  |
| Triphenyl phosphate   | Phosphate de triphényle  | 9             | See UN3077        | P                |
| Triphenyl phosphate/ <i>tert</i> -butylated triphenyl phosphates mixtures containing 5% to 10% of triphenyl phosphate       | Triphénylphosphate/triphénylphosphate <i>tert</i> -butylé en mélanges contenant 5 % à 10 % de triphénylphosphate                     |               | See <b>Note 1</b> | P                |
| Triphenyl phosphate/ <i>tert</i> -butylated triphenyl phosphates mixtures containing 10% to 48% of triphenyl phosphate      | Triphénylphosphate/triphénylphosphate <i>tert</i> -butylé en mélanges contenant 10 % à 48 % de triphénylphosphate                    |               | See <b>Note 1</b> | P                |
| Triphenyltin compounds (other than Fentin acetate and Fentin hydroxide) (see ORGANOTIN PESTICIDE)                           | Composés du triphénylétain, composés du (autres que l'acétate de fentine et l'hydroxyde de fentine) (voir PESTICIDE ORGANOSTANNIQUE) |               |                   | P                |
| TRIPROPYLAMINE  | TRIPROPYLAMINE   | 3             | UN2260            |                  |
| TRIPROPYLENE  | TRIPROPYLÈNE   | 3             | UN2057            | P                |
| TRIS-(1-AZIRIDINYL) PHOSPHINE OXIDE SOLUTION  | OXYDE DE TRIS-(AZIRIDINYL-1) PHOSPHINE EN SOLUTION   | 6.1           | UN2501            |                  |
| TRIS, BIS-BIFLUORAMINO DIETHOXY PROPANE (TVOPA)   | TRIS, BIS-FLUOROAMINO DIÉTHOXY PROPANE (TVOPA)   | Forbidden     |                   |                  |
| Tritolyl phosphate  | Phosphate de tritolyle   | 6.1           | See UN2574        | P                |
| TRITONAL  | TRITONAL   | 1.1D          | UN0390            |                  |
| Trixylenyl phosphate  | Phosphate de trixylényle   | 9             | See UN3082        | P                |
| Tropilidene   | Tropilidène  | 3             | See UN2603        |                  |
| TUNGSTEN HEXAFLUORIDE   | HEXAFLUORURE DE TUNGSTÈNE  | 2.3           | UN2196            |                  |
| TURPENTINE  | ESSENCE DE TÉRÉBENTHINE  | 3             | UN1299            | P                |
| TURPENTINE SUBSTITUTE   | SUCCÉDANÉ D'ESSENCE DE TÉRÉBENTHINE  | 3             | UN1300            |                  |
| UNDECANE  | UNDÉCANE   | 3             | UN2330            |                  |
| URANIUM HEXAFLUORIDE, RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE, less than 0.1 kg per package, non-fissile or fissile excepted | HEXAFLUORURE D'URANIUM, MATIÈRES RADIOACTIVES, moins de 0,1 kg par colis, non fissiles ou fissiles exceptées, EN COLIS EXCEPTÉ       | 8             | UN3507            |                  |
| UREA HYDROGEN PEROXIDE  | URÉE-PEROXYDE D'HYDROGÈNE  | 5.1           | UN1511            |                  |
| UREA NITRATE, dry or wetted with less than 20% water, by mass   | NITRATE D'URÉE sec ou humidifié avec moins de 20 % (masse) d'eau   | 1.1D          | UN0220            |                  |

| Column 1A  | Column 1B   | Column 2      | Column 3                 | Column 4         |
|--|---|---------------|--------------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                             | Appellation réglementaire et/ou technique                                     | Primary Class | UN Number                | Marine Pollutant |
| UREA NITRATE, WETTED with not less than 10% water, by mass | NITRATE D'URÉE HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau                     | 4.1           | UN3370                   |                  |
| UREA NITRATE, WETTED with not less than 20% water, by mass | NITRATE D'URÉE HUMIDIFIÉ avec au moins 20 % (masse) d'eau                     | 4.1           | UN1357                   |                  |
| Valeral  | Valéral   | 3             | See UN2058               |                  |
| VALERALDEHYDE  | VALÉRALDÉHYDE   | 3             | UN2508                   |                  |
| n-Valeraldehyde  | VALÉRALDÉHYDE   | 3             | See UN2058               |                  |
| Valeric aldehyde   | Aldéhyde valérique  | 3             | See UN2058               |                  |
| VALERYL CHLORIDE   | CHLORURE DE VALÉRYLE  | 8             | UN2502                   |                  |
| VANADIUM COMPOUND, N.O.S.                                  | COMPOSÉ DU VANADIUM, N.S.A.   | 6.1           | UN3285                   |                  |
| Vanadium (IV) oxide sulfate                                | Oxysulfate de vanadium (IV)   | 6.1           | See UN2931               |                  |
| Vanadium (IV) oxide sulphate                               | Oxysulfate de vanadium (IV)   | 6.1           | See UN2931               |                  |
| Vanadium oxysulfate  | Oxysulfate de vanadium (IV)   | 6.1           | See UN2931               |                  |
| Vanadium oxysulphate                                       | Oxysulfate de vanadium (IV)   | 6.1           | See UN2931               |                  |
| VANADIUM OXYTRICHLORIDE                                    | OXYTRICHLORURE DE VANADIUM  | 8             | UN2443                   |                  |
| VANADIUM PENTOXIDE, non-fused form                         | PENTOXYDE DE VANADIUM sous forme non fondue                                   | 6.1           | UN2862                   |                  |
| VANADIUM TETRACHLORIDE                                     | TÉTRACHLORURE DE VANADIUM   | 8             | UN2444                   |                  |
| VANADIUM TRICHLORIDE                                       | TRICHLORURE DE VANADIUM   | 8             | UN2475                   |                  |
| VANADYL SULFATE  | SULFATE DE VANADYLE   | 6.1           | UN2931                   |                  |
| VANADYL SULPHATE   | SULFATE DE VANADYLE   | 6.1           | UN2931                   |                  |
| Varnishes  | Vernis  | 3<br>8        | See UN1263<br>See UN3066 |                  |
| VEHICLE, FLAMMABLE GAS POWERED                             | VÉHICULE À PROPULSION PAR GAZ INFLAMMABLE                                     | 9             | UN3166                   |                  |
| VEHICLE, FLAMMABLE LIQUID POWERED                          | VÉHICULE À PROPULSION PAR LIQUIDE INFLAMMABLE                                 | 9             | UN3166                   |                  |
| VEHICLE, FUEL CELL, FLAMMABLE GAS POWERED                  | VÉHICULE À PROPULSION PAR PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU GAZ INFLAMMABLE     | 9             | UN3166                   |                  |
| VEHICLE, FUEL CELL, FLAMMABLE LIQUID POWERED               | VÉHICULE À PROPULSION PAR PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU LIQUIDE INFLAMMABLE | 9             | UN3166                   |                  |
| Villiumite   | Villiumite  | 6.1           | See UN1690               |                  |
| VINYL ACETATE, STABILIZED                                  | ACÉTATE DE VINYLE STABILISÉ   | 3             | UN1301                   |                  |

| Column 1A   | Column 1B   | Column 2                             | Column 3   | Column 4         |
|---|---|--------------------------------------|--|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                              | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class                        | UN Number  | Marine Pollutant |
| Vinylbenzene  | Vinylbenzène  | 3                                    | See UN2055   |                  |
| VINYL BROMIDE, STABILIZED                                   | BROMURE DE VINYLE STABILISÉ   | 2.1                                  | UN1085   |                  |
| Vinyl <i>n</i> -butyl ether, stabilized                     | Oxyde de butyle et de vinyle (stabilisé)  | 3                                    | See UN2352   |                  |
| VINYL BUTYRATE, STABILIZED                                  | BUTYRATE DE VINYLE STABILISÉ  | 3                                    | UN2838   |                  |
| VINYL CHLORIDE, STABILIZED                                  | CHLORURE DE VINYLE STABILISÉ  | 2.1                                  | UN1086   |                  |
| VINYL CHLOROACETATE   | CHLORACÉTATE DE VINYLE  | 6.1                                  | UN2589   |                  |
| VINYL ETHYL ETHER, STABILIZED                               | ÉTHER ÉTHYLVINYLIQUE STABILISÉ  | 3                                    | UN1302   |                  |
| VINYL FLUORIDE, STABILIZED                                  | FLUORURE DE VINYLE STABILISÉ  | 2.1                                  | UN1860   |                  |
| VINYLDENE CHLORIDE, STABILIZED                              | CHLORURE DE VINYLDÈNE STABILISÉ   | 3                                    | UN1303   | P                |
| Vinylidene fluoride   | Fluorure de vinylidène  | 2.1                                  | See UN1959   |                  |
| VINYL ISOBUTYL ETHER, STABILIZED                            | ÉTHER ISOBUTYLVINYLIQUE STABILISÉ   | 3                                    | UN1304   |                  |
| VINYL METHYL ETHER, STABILIZED                              | ÉTHER MÉTHYLVINYLIQUE STABILISÉ   | 2.1                                  | UN1087   |                  |
| VINYL NITRATE POLYMER                                       | NITRATE DE VINYLE, POLYMÈRE DE  | Forbidden                            |  |                  |
| VINYLPYRIDINES, STABILIZED                                  | VINYLPYRIDINES STABILISÉES  | 6.1                                  | UN3073   |                  |
| VINYLTOLUENES, STABILIZED                                   | VINYLTOLUÈNES STABILISÉS  | 3                                    | UN2618   |                  |
| VINYLTRICHLOROSILANE  | VINYLTRICHLOROSILANE  | 3                                    | UN1305   |                  |
| Warfarin (and salts of) (see COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE) | Warfarine (et ses sels) (voir PESTICIDE COUMARINIQUE)                                     |                                      |  | P                |
| Warheads for guided missiles                                | Têtes militaires pour missiles guidés   | 1.1D<br>1.1F<br>1.2D<br>1.4D<br>1.4F | See UN0286<br>See UN0369<br>See UN0287<br>See UN0370<br>See UN0371 |                  |
| WARHEADS, ROCKET with burster or expelling charge           | TÊTES MILITAIRES POUR ENGIN AUTOPROPULSÉS avec charge de dispersion ou charge d'expulsion | 1.4D<br>1.4F                         | UN0370<br>UN0371   |                  |
| WARHEADS, ROCKET with bursting charge                       | TÊTES MILITAIRES POUR ENGIN AUTOPROPULSÉS avec charge d'éclatement                        | 1.1D<br>1.1F<br>1.2D                 | UN0286<br>UN0369<br>UN0287   |                  |
| WARHEADS, TORPEDO with bursting charge                      | TÊTES MILITAIRES POUR TORPILLES avec charge d'éclatement                                  | 1.1D                                 | UN0221   |                  |
| WATER-REACTIVE LIQUID, N.O.S.                               | LIQUIDE HYDRORÉACTIF, N.S.A.  | 4.3                                  | UN3148   |                  |
| WATER-REACTIVE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.                    | LIQUIDE HYDRORÉACTIF, CORROSIF, N.S.A.  | 4.3                                  | UN3129   |                  |

| Column 1A  | Column 1B  | Column 2      | Column 3                 | Column 4         |
|--|--|---------------|--------------------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name                             | Appellation réglementaire et/ou technique  | Primary Class | UN Number                | Marine Pollutant |
| WATER-REACTIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S.                       | LIQUIDE HYDRORÉACTIF, TOXIQUE, N.S.A.  | 4.3           | UN3130                   |                  |
| WATER-REACTIVE SOLID, N.O.S.                               | SOLIDE HYDRORÉACTIF, N.S.A.  | 4.3           | UN2813                   |                  |
| WATER-REACTIVE SOLID, CORROSIVE, N.O.S.                    | SOLIDE HYDRORÉACTIF, CORROSIF, N.S.A.  | 4.3           | UN3131                   |                  |
| WATER-REACTIVE SOLID, FLAMMABLE, N.O.S.                    | SOLIDE HYDRORÉACTIF, INFLAMMABLE, N.S.A.   | 4.3           | UN3132                   |                  |
| WATER-REACTIVE SOLID, OXIDIZING, N.O.S.                    | SOLIDE HYDRORÉACTIF, COMBURANT, N.S.A.   | Forbidden     | UN3133                   |                  |
| WATER-REACTIVE SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.                 | SOLIDE HYDRORÉACTIF, AUTO-ÉCHAUFFANT, N.S.A.   | 4.3           | UN3135                   |                  |
| WATER-REACTIVE SOLID, TOXIC, N.O.S.                        | SOLIDE HYDRORÉACTIF, TOXIQUE, N.S.A.   | 4.3           | UN3134                   |                  |
| Waxes  | Cirages  | 3<br>8        | See UN1263<br>See UN3066 |                  |
| White arsenic  | Arsenic blanc  | 6.1           | See UN1561               |                  |
| White phosphorus, dry                                      | PHOSPHORE BLANC, SEC   | 4.2           | See UN1381               | P                |
| White phosphorus, in solution                              | PHOSPHORE BLANC, EN SOLUTION   | 4.2           | See UN1381               | P                |
| White phosphorus, molten                                   | PHOSPHORE BLANC, FONDU   | 4.2           | See UN2447               | P                |
| White phosphorus, under water                              | PHOSPHORE BLANC, RECOUVERT D'EAU   | 4.2           | See UN1381               | P                |
| White spirit   | White-spirit   | 3             | See UN1300               | P                |
| White spirit, low (15% - 20%) aromatic                     | White-spirit, à faible teneur en aromatiques (15 % - 20 %)                                 | 3             | See UN1300               | P                |
| WOOD PRESERVATIVES, LIQUID                                 | PRODUITS DE PRÉSERVATION DES BOIS, LIQUIDES  | 3             | UN1306                   |                  |
| Wood tar   | Goudron de bois  | 9             | UN3082                   | P                |
| WOOL WASTE, WET, regulated only when transported by vessel | DÉCHETS DE LAINE MOUILLÉES, réglementés seulement lorsqu'ils sont transportés par bâtiment | 4.2           | UN1387                   |                  |
| XANTHATES  | XANTHATES  | 4.2           | UN3342                   |                  |
| XENON  | XÉNON  | 2.2           | UN2036                   |                  |
| XENON, REFRIGERATED LIQUID                                 | XÉNON LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ  | 2.2           | UN2591                   |                  |
| XYLENES  | XYLÈNES  | 3             | UN1307                   |                  |
| XYLENOLS, LIQUID   | XYLÉNOLS LIQUIDES  | 6.1           | UN3430                   |                  |
| XYLENOLS, SOLID  | XYLÉNOLS SOLIDES   | 6.1           | UN2261                   |                  |
| XYLIDINES, LIQUID  | XYLIDINES LIQUIDES   | 6.1           | UN1711                   |                  |



| Column 1A                               | Column 1B  | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|---|--|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name          | Appellation réglementaire et/ou technique        | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| XYLIDINES, SOLID                        | XYLIDINES SOLIDES                                | 6.1           | UN3452     |                  |
| Xylols                                  | Xylols   | 3             | See UN1307 |                  |
| XYLYL BROMIDE, LIQUID                   | BROMURE DE XYLYLE, LIQUIDE                       | 6.1           | UN1701     |                  |
| XYLYL BROMIDE, SOLID                    | BROMURE DE XYLYLE, SOLIDE                        | 6.1           | UN3417     |                  |
| <i>p</i> -XYLYL DIAZIDE                 | DIAZOTURE DE <i>p</i> -XYLYLE                    | Forbidden     |            |                  |
| Yellow phosphorus, dry                  | PHOSPHORE JAUNE, SEC                             | 4.2           | UN1381     | P                |
| Yellow phosphorus, in solution          | PHOSPHORE JAUNE, EN SOLUTION                     | 4.2           | UN1381     | P                |
| Yellow phosphorus, under water          | PHOSPHORE JAUNE, RECOUVERT D'EAU                 | 4.2           | UN1381     | P                |
| ZINC AMMONIUM NITRITE                   | NITRITE DE ZINC AMMONIACAL                       | 5.1           | UN1512     |                  |
| ZINC ARSENATE                           | ARSÉNIATE DE ZINC                                | 6.1           | UN1712     |                  |
| ZINC ARSENATE AND ZINC ARSENITE MIXTURE | ARSÉNIATE DE ZINC ET ARSÉNITE DE ZINC EN MÉLANGE | 6.1           | UN1712     |                  |
| ZINC ARSENITE                           | ARSÉNITE DE ZINC                                 | 6.1           | UN1712     |                  |
| ZINC ASHES                              | CENDRES DE ZINC                                  | 4.3           | UN1435     |                  |
| Zinc bisulfite solution                 | Bisulfite de zinc en solution                    | 8             | See UN2693 |                  |
| Zinc bisulphite solution                | Bisulfite de zinc en solution                    | 8             | See UN2693 |                  |
| ZINC BROMATE                            | BROMATE DE ZINC                                  | 5.1           | UN2469     |                  |
| Zinc bromide                            | Bromure de zinc                                  | 9             | See UN3077 | P                |
| ZINC CHLORATE                           | CHLORATE DE ZINC                                 | 5.1           | UN1513     |                  |
| ZINC CHLORIDE, ANHYDROUS                | CHLORURE DE ZINC ANHYDRE                         | 8             | UN2331     | P                |
| ZINC CHLORIDE SOLUTION                  | CHLORURE DE ZINC EN SOLUTION                     | 8             | UN1840     | P                |
| ZINC CYANIDE                            | CYANURE DE ZINC                                  | 6.1           | UN1713     | P                |
| ZINC DITHIONITE                         | DITHIONITE DE ZINC                               | 9             | UN1931     |                  |
| ZINC DUST                               | ZINC EN POUSSIÈRE                                | 4.3           | UN1436     |                  |
| ZINC FLUOROSILICATE                     | FLUOROSILICATE DE ZINC                           | 6.1           | UN2855     |                  |
| Zinc hexafluorosilicate                 | Hexafluorosilicate de zinc                       | 6.1           | See UN2855 |                  |
| ZINC HYDROSULFITE                       | HYDROSULFITE DE ZINC                             | 9             | UN1931     |                  |
| ZINC HYDROSULPHITE                      | HYDROSULFITE DE ZINC                             | 9             | UN1931     |                  |
| ZINC NITRATE                            | NITRATE DE ZINC                                  | 5.1           | UN1514     |                  |
| ZINC PERMANGANATE                       | PERMANGANATE DE ZINC                             | 5.1           | UN1515     |                  |

| Column 1A   | Column 1B   | Column 2      | Column 3   | Column 4         |
|---|---|---------------|------------|------------------|
| Shipping and/or Technical Name  | Appellation réglementaire et/ou technique   | Primary Class | UN Number  | Marine Pollutant |
| ZINC PEROXIDE   | PEROXYDE DE ZINC  | 5.1           | UN1516     |                  |
| ZINC PHOSPHIDE  | PHOSPHURE DE ZINC   | 4.3           | UN1714     |                  |
| ZINC POWDER   | ZINC EN POUDRE  | 4.3           | UN1436     |                  |
| ZINC RESINATE   | RÉSINATE DE ZINC  | 4.1           | UN2714     |                  |
| Zinc selenate   | Séléniate de zinc   | 6.1           | See UN2630 |                  |
| Zinc selenite   | Sélénite de zinc  | 6.1           | See UN2630 |                  |
| Zinc silicofluoride   | Fluosilicate de zinc  | 6.1           | See UN2855 |                  |
| ZIRCONIUM, DRY, coiled wire, finished metal sheets, strip (thinner than 254 microns but not thinner than 18 microns)  | ZIRCONIUM SEC, sous forme de fils enroulés, de plaques métalliques ou de bandes (d'une épaisseur inférieure à 254 microns mais au minimum 18 microns)   | 4.1           | UN2858     |                  |
| ZIRCONIUM, DRY, finished sheets, strip or coiled wire   | ZIRCONIUM SEC, sous forme de feuilles, de bandes ou de fils   | 4.2           | UN2009     |                  |
| ZIRCONIUM HYDRIDE   | HYDRURE DE ZIRCONIUM  | 4.1           | UN1437     |                  |
| ZIRCONIUM NITRATE   | NITRATE DE ZIRCONIUM  | 5.1           | UN2728     |                  |
| ZIRCONIUM PICRAMATE, dry or wetted with less than 20% water, by mass  | PICRAMATE DE ZIRCONIUM sec ou humidifié avec moins de 20 % (masse) d'eau  | 1.3C          | UN0236     |                  |
| ZIRCONIUM PICRAMATE, WETTED with not less than 20% water, by mass   | PICRAMATE DE ZIRCONIUM HUMIDIFIÉ avec au moins 20 % (masse) d'eau   | 4.1           | UN1517     |                  |
| ZIRCONIUM POWDER, DRY   | ZIRCONIUM EN POUDRE SEC   | 4.2           | UN2008     |                  |
| ZIRCONIUM POWDER, WETTED with not less than 25% water (a visible excess of water must be present)<br>(a) mechanically produced, particle size less than 53 microns;<br>(b) chemically produced, particle size less than 840 microns | ZIRCONIUM EN POUDRE HUMIDIFIÉ avec au moins 25 % d'eau (un excès d'eau doit être apparent) :<br>a) produit mécaniquement, d'une granulométrie de moins de 53 microns;<br>b) produit chimiquement, d'une granulométrie de moins de 840 microns | 4.1           | UN1358     |                  |
| ZIRCONIUM SCRAP   | DÉCHETS DE ZIRCONIUM  | 4.2           | UN1932     |                  |
| ZIRCONIUM SUSPENDED IN A FLAMMABLE LIQUID   | ZIRCONIUM EN SUSPENSION DANS UN LIQUIDE INFLAMMABLE   | 3             | UN1308     |                  |
| ZIRCONIUM TETRACHLORIDE   | TÉTRACHLORURE DE ZIRCONIUM  | 8             | UN2503     |                  |

SOR/2002-306, ss. 65, 66; SOR/2008-34, ss. 117 to 121; SOR/2011-239, ss. 13(E), 14(E), 15(F), 16(F); SOR/2014-306, s. 71; SOR/2017-137, ss. 152 to 162; SOR/2017-253, ss. 45, 46(E), 47(F), 48(F), 49 to 52; SOR/2020-23, s. 7.

## ANNEXE 3

(paragraphe 1.5.2(1), article 1.26, alinéas 1.48b), 2.7(1)a), 6.2c), 12.10b), 12.14(1)b) et 12.17c), colonnes 1 et 3 de la légende de l'annexe 1 et l'alinéa (1)a) de la disposition particulière 65)

# Index alphabétique

## LÉGENDE

- Colonne 1A **Appellation réglementaire ou technique.** Cette colonne indique le nom des matières, des objets ou l'appellation réglementaire des marchandises dangereuses. Les appellations réglementaires sont en lettres majuscules (capitales). Le nom anglais pour chacun d'eux est indiqué à la Colonne 1B.  
L'abréviation N.S.A. signifie « NON SPÉCIFIÉ PAR AILLEURS ».  
L'ordre alphabétique des entrées de cette colonne ne tient pas compte des éléments ci-après même s'ils font partie de l'appellation réglementaire : les nombres, les lettres grecques, les abréviations « *sec* » et « *tert* » et les lettres « *N* » (azote), « *n* » (normal), « *o* » (ortho), « *m* » (meta) et « *p* » (para).
- Colonne 2 **Classe primaire.** Cette colonne indique la classe primaire des marchandises dangereuses. Aucune classe subsidiaire n'est indiquée, s'il y en a. Les classes subsidiaires se trouvent à l'annexe 1.  
Le mot « interdit » dans cette colonne indique que la matière ne peut être transportée.
- Colonne 3 **Numéro UN.** Cette colonne indique le numéro UN, s'il y en a un, correspondant à l'appellation réglementaire à la Colonne 1A. Le numéro UN est le point de référence permettant de déterminer, à l'annexe 1, les éléments de la classification de la matière.
- Colonne 4 **Polluant marin.** Cette colonne indique si les marchandises dangereuses sont des polluants marins. Les polluants marins sont indiqués par la lettre « P ».
- Note 1 Les polluants marins ne sont énumérés qu'à cette annexe. Certains de ces polluants marins n'ont pas été classifiés dans un N.S.A. ou dans une entrée générique. Les polluants marins qui satisfont aux critères des classes 1 à 8 doivent être classifiés conformément à la partie 2 (Classification). Les matières qui ne satisfont pas aux critères d'inclusion dans les classes 1 à 8 doivent être incluses dans la classe 9, Produits, matières ou organismes divers, présentées au transport et transportées, selon le cas :  
a) pour un solide, UN3077, MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A.;  
b) pour un liquide, UN3082, MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.
- Note 2 Le mot « voir » à la colonne 3 indique que la matière visée doit être présentée au transport et transportée sous l'appellation réglementaire correspondant au numéro UN indiqué.

| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2               | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|---|-------------------------|---|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                           | Shipping and/or Technical Name                              | Classe primaire         | Numéro UN   | Polluant marin |
| ACCUMULATEURS AU SODIUM   | BATTERIES, CONTAINING SODIUM                                | 4.3                     | UN3292  |                |
| Accumulateurs électriques   | Accumulators, electric;<br>or<br>Electric storage batteries | 4.3<br>8<br>8<br>8<br>8 | Voir UN3292<br>Voir UN2794<br>Voir UN2795<br>Voir UN2800<br>Voir UN3028 |                |
| ACCUMULATEURS électriques INVERSABLES REMPLIS D'ÉLECTROLYTE LIQUIDE | BATTERIES, WET, NON-SPILLABLE, electric storage             | 8                       | UN2800  |                |
| ACCUMULATEURS électriques REMPLIS D'ÉLECTROLYTE LIQUIDE ACIDE       | BATTERIES, WET, FILLED WITH ACID, electric storage          | 8                       | UN2794  |                |
| ACCUMULATEURS électriques REMPLIS D'ÉLECTROLYTE LIQUIDE ALCALIN     | BATTERIES, WET, FILLED WITH ALKALI, electric storage        | 8                       | UN2795  |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| ACCUMULATEURS électriques SECS<br>CONTENANT DE L'HYDROXYDE DE<br>POTASSIUM SOLIDE | BATTERIES, DRY, CONTAINING<br>POTASSIUM HYDROXIDE SOLID, electric<br>storage | 8               | UN3028      |                |
| ACÉTAL  | ACETAL   | 3               | UN1088      |                |
| ACÉTALDÉHYDE  | ACETALDEHYDE   | 3               | UN1089      |                |
| ACÉTALDOXIME  | ACETALDEHYDE OXIME   | 3               | UN2332      |                |
| ACÉTATE D'ALLYLE  | ALLYL ACETATE  | 3               | UN2333      |                |
| ACÉTATES D'AMYLE  | AMYL ACETATES  | 3               | UN1104      |                |
| ACÉTATES DE BUTYLE  | BUTYL ACETATES   | 3               | UN1123      |                |
| Acétate de butyle secondaire  | Butyl acetate, secondary   | 3               | Voir UN1123 |                |
| ACÉTATE DE CYCLOHEXYLE  | CYCLOHEXYL ACETATE   | 3               | UN2243      |                |
| Acétate de dinosèbe (voir NITROPHÉNOL<br>SUBSTITUÉ PESTICIDE)                     | Dinoseb acetate (see SUBSTITUTED<br>NITROPHENOL PESTICIDE)                   |                 |             | P              |
| ACÉTATE DE L'ÉTHÉR MONOÉTHYLIQUE DE<br>L'ÉTHYLÈNEGLYCOL                           | ETHYLENE GLYCOL MONOETHYL ETHER<br>ACETATE                                   | 3               | UN1172      |                |
| ACÉTATE DE L'ÉTHÉR MONOMÉTHYLIQUE<br>DE L'ÉTHYLÈNEGLYCOL                          | ETHYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER<br>ACETATE                                  | 3               | UN1189      |                |
| Acétate d'éthoxy-2 éthyle   | 2-Ethoxyethyl acetate  | 3               | Voir UN1172 |                |
| ACÉTATE DE 2-ÉTHYLBUTYLE  | 2-ETHYLBUTYL ACETATE   | 3               | UN1177      |                |
| Acétate d'éthyl-2 butyle  | 2-ETHYLBUTYL ACETATE   | 3               | Voir UN1177 |                |
| ACÉTATE D'ÉTHYLE  | ETHYL ACETATE  | 3               | UN1173      |                |
| Acétate d'éthylglycol   | Ethyl glycol acetate   | 3               | Voir UN1172 |                |
| ACÉTATE D'ISOBUTYLE   | ISOBUTYL ACETATE   | 3               | UN1213      |                |
| ACÉTATE D'ISOPROPÉNYLE  | ISOPROPENYL ACETATE  | 3               | UN2403      |                |
| ACÉTATE D'ISOPROPYLE  | ISOPROPYL ACETATE  | 3               | UN1220      |                |
| Acétate de fentine (voir PESTICIDE<br>ORGANOSTANNIQUE)                            | Fentin acetate (see ORGANOTIN<br>PESTICIDE)                                  |                 |             | P              |
| ACÉTATE DE MERCURE  | MERCURY ACETATE  | 6.1             | UN1629      | P              |
| ACÉTATE DE MÉTHYLAMYLE  | METHYLAMYL ACETATE   | 3               | UN1233      |                |
| ACÉTATE DE MÉTHYLE  | METHYL ACETATE   | 3               | UN1231      |                |
| Acétate de méthylglycol   | 2-Methoxyethyl acetate;<br>or<br>Methyl glycol acetate                       | 3               | Voir UN1189 |                |
| ACÉTATE DE PHÉNYLMERCURE  | PHENYLMERCURIC ACETATE   | 6.1             | UN1674      | P              |

| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|---|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| ACÉTATE DE PLOMB  | LEAD ACETATE  | 6.1             | UN1616      | P              |
| Acétate de plomb (II)   | Lead (II) acetate   | 6.1             | Voir UN1616 | P              |
| ACÉTATE DE <i>n</i> -PROPYLE  | <i>n</i> -PROPYL ACETATE  | 3               | UN1276      |                |
| ACÉTATE DE VINYLE STABILISÉ   | VINYL ACETATE, STABILIZED   | 3               | UN1301      |                |
| Acétate mercurieux  | Mercurous acetate   | 6.1             | Voir UN1629 | P              |
| Acétate mercurique  | Mercuric acetate  | 6.1             | Voir UN1629 | P              |
| ACÉTOARSÉNITE DE CUIVRE   | COPPER ACETOARSENITE  | 6.1             | UN1585      | P              |
| Acétoïne  | Acetoin   | 3               | Voir UN2621 |                |
| ACÉTONE   | ACETONE   | 3               | UN1090      |                |
| ACÉTONITRILE  | ACETONITRILE  | 3               | UN1648      |                |
| ACÉTYLÈNE DISSOUS   | ACETYLENE, DISSOLVED  | 2.1             | UN1001      |                |
| ACÉTYLÈNE LIQUÉFIÉ  | ACETYLENE, LIQUEFIED  | Interdit        |             |                |
| ACÉTYLÈNE SANS SOLVANT  | ACETYLENE, SOLVENT FREE   | Interdit        | UN3374      |                |
| ACÉTYLMÉTHYLCARBINOL  | ACETYL METHYL CARBINOL  | 3               | UN2621      |                |
| ACÉTYLURE D'ARGENT (SEC)  | SILVER ACETYLIDE (DRY)  | Interdit        |             |                |
| ACÉTYLURE DE CUIVRE   | COPPER ACETYLIDE  | Interdit        |             |                |
| ACÉTYLURE DE MERCURE  | MERCURY ACETYLIDE   | Interdit        |             |                |
| ACIDE ACÉTIQUE EN SOLUTION contenant plus de 10 % et moins de 50 % (masse) d'acide      | ACETIC ACID SOLUTION, more than 10% and less than 50% acid, by mass   | 8               | UN2790      |                |
| ACIDE ACÉTIQUE EN SOLUTION contenant au moins 50 % mais au maximum 80 % (masse) d'acide | ACETIC ACID SOLUTION, not less than 50% but not more than 80% acid, by mass   | 8               | UN2790      |                |
| ACIDE ACÉTIQUE EN SOLUTION contenant plus de 80 % (masse) d'acide                       | ACETIC ACID SOLUTION, more than 80% acid, by mass   | 8               | UN2789      |                |
| ACIDE ACÉTIQUE GLACIAL  | ACETIC ACID, GLACIAL  | 8               | UN2789      |                |
| Acide acroléique stabilisé  | Acroleic acid, stabilized   | 8               | Voir UN2218 | P              |
| ACIDE ACRYLIQUE STABILISÉ   | ACRYLIC ACID, STABILIZED  | 8               | UN2218      |                |
| ACIDES ALKYL SULFONIQUES LIQUIDES contenant au plus 5 % d'acide sulfurique libre        | ALKYLSULFONIC ACIDS, LIQUID with not more than 5% free sulfuric acid;<br>or<br>ALKYLSULPHONIC ACIDS, LIQUID with not more than 5% free sulphuric acid | 8               | UN2586      |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|---|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                                       | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| ACIDES ALKYLSULFONIQUES LIQUIDES contenant plus de 5 % d'acide sulfurique libre | ALKYLSULFONIC ACIDS, LIQUID with more than 5% free sulfuric acid;<br>or<br>ALKYLSULPHONIC ACIDS, LIQUID with more than 5% free sulphuric acid       | 8               | UN2584      |                |
| ACIDES ALKYLSULFONIQUES SOLIDES contenant au plus 5 % d'acide sulfurique libre  | ALKYLSULFONIC ACIDS, SOLID with not more than 5% free sulfuric acid;<br>or<br>ALKYLSULPHONIC ACIDS, SOLID with not more than 5% free sulphuric acid | 8               | UN2585      |                |
| ACIDES ALKYLSULFONIQUES SOLIDES contenant plus de 5 % d'acide sulfurique libre  | ALKYLSULFONIC ACIDS, SOLID with more than 5% free sulfuric acid;<br>or<br>ALKYLSULPHONIC ACIDS, SOLID with more than 5% free sulphuric acid         | 8               | UN2583      |                |
| ACIDES ALKYLSULFURIQUES   | ALKYLSULFURIC ACIDS;<br>or<br>ALKYLSULPHURIC ACIDS  | 8               | UN2571      |                |
| Acide arsénieux   | Arsenious acid  | 6.1             | Voir UN1561 |                |
| ACIDE ARSÉNIQUE LIQUIDE   | ARSENIC ACID, LIQUID  | 6.1             | UN1553      |                |
| ACIDE ARSÉNIQUE SOLIDE  | ARSENIC ACID, SOLID   | 6.1             | UN1554      |                |
| ACIDES ARYLSULFONIQUES LIQUIDES contenant au plus 5 % d'acide sulfurique libre  | ARYLSULFONIC ACIDS, LIQUID with not more than 5% free sulfuric acid;<br>or<br>ARYLSULPHONIC ACIDS, LIQUID with not more than 5% free sulphuric acid | 8               | UN2586      |                |
| ACIDES ARYLSULFONIQUES LIQUIDES contenant plus de 5 % d'acide sulfurique libre  | ARYLSULFONIC ACIDS, LIQUID with more than 5% free sulfuric acid;<br>or<br>ARYLSULPHONIC ACIDS, LIQUID with more than 5% free sulphuric acid         | 8               | UN2584      |                |
| ACIDES ARYLSULFONIQUES SOLIDES contenant au plus 5 % d'acide sulfurique libre   | ARYLSULFONIC ACIDS, SOLID with not more than 5% free sulfuric acid;<br>or<br>ARYLSULPHONIC ACIDS, SOLID with not more than 5% free sulphuric acid   | 8               | UN2585      |                |
| ACIDES ARYLSULFONIQUES SOLIDES contenant plus de 5 % d'acide sulfurique libre   | ARYLSULFONIC ACIDS, SOLID with more than 5% free sulfuric acid;<br>or<br>ARYLSULPHONIC ACIDS, SOLID with more than 5% free sulphuric acid           | 8               | UN2583      |                |
| ACIDE AZAUROLIQUE (SEL DE), (SEC)   | AZAUROLIC ACID (SALT OF), (DRY)   | Interdit        |             |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3                                 | Colonne 4      |
|--|---|-----------------|---|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                                    | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire | Numéro UN                                 | Polluant marin |
| ACIDE AZIDODITHIOCARBONIQUE  | AZIDODITHIOCARBONIC ACID  | Interdit        |   |                |
| ACIDE BROMACÉTIQUE EN SOLUTION   | BROMOACETIC ACID SOLUTION   | 8               | UN1938                                    |                |
| ACIDE BROMACÉTIQUE SOLIDE  | BROMOACETIC ACID, SOLID   | 8               | UN3425                                    |                |
| ACIDE BROMHYDRIQUE   | HYDROBROMIC ACID  | 8               | UN1788                                    |                |
| ACIDE BUTYRIQUE  | BUTYRIC ACID  | 8               | UN2820                                    |                |
| ACIDE CACODYLIQUE  | CACODYLIC ACID  | 6.1             | UN1572                                    |                |
| ACIDE CAPROÏQUE  | CAPROIC ACID  | 8               | UN2829                                    |                |
| Acide carbolique en solution   | Carbolic acid solution  | 6.1             | Voir UN2821                               |                |
| Acide carbolique fondu   | Carbolic acid, molten   | 6.1             | Voir UN2312                               |                |
| Acide carbolique solide  | Carbolic acid, solid  | 6.1             | Voir UN1671                               |                |
| Acide chloracétique  | Chloroacetic acid   | 6.1             | Voir UN1750<br>Voir UN1751<br>Voir UN3250 |                |
| ACIDE CHLORACÉTIQUE EN SOLUTION  | CHLOROACETIC ACID SOLUTION  | 6.1             | UN1750                                    |                |
| ACIDE CHLORACÉTIQUE FONDU  | CHLOROACETIC ACID, MOLTEN   | 6.1             | UN3250                                    |                |
| ACIDE CHLORACÉTIQUE SOLIDE   | CHLOROACETIC ACID, SOLID  | 6.1             | UN1751                                    |                |
| ACIDE CHLORHYDRIQUE  | HYDROCHLORIC ACID   | 8               | UN1789                                    |                |
| ACIDE CHLORHYDRIQUE ET ACIDE NITRIQUE EN MÉLANGE                             | NITROHYDROCHLORIC ACID  | 8               | UN1798                                    |                |
| ACIDE CHLORIQUE EN SOLUTION AQUEUSE contenant au plus 10 % d'acide chlorique | CHLORIC ACID, AQUEOUS SOLUTION with not more than 10% chloric acid  | 5.1             | UN2626                                    |                |
| ACIDE CHLOROPLATINIQUE SOLIDE  | CHLOROPLATINIC ACID, SOLID  | 8               | UN2507                                    |                |
| ACIDE CHLORO-2 PROPIONIQUE   | 2-CHLOROPROPIONIC ACID  | 8               | UN2511                                    |                |
| ACIDE CHLOROSULFONIQUE contenant ou non du trioxyde de soufre                | CHLOROSULFONIC ACID (with or without sulfur trioxide);<br>or<br>CHLOROSULPHONIC ACID (with or without sulphur trioxide) | 8               | UN1754                                    |                |
| Acide chromique anhydre  | Chromic acid, anhydrous   | 5.1             | Voir UN1463                               |                |
| ACIDE CHROMIQUE EN SOLUTION  | CHROMIC ACID SOLUTION   | 8               | UN1755                                    |                |
| Acide chromique solide   | Chromic acid, solid   | 5.1             | Voir UN1463                               |                |
| ACIDE CHRYSAMINIQUE  | CHRYSAMMINIC ACID   | Interdit        |   |                |
| ACIDE CRÉSYLIQUE   | CRESYLIC ACID   | 6.1             | UN2022                                    |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| ACIDE CROTONIQUE LIQUIDE  | CROTONIC ACID, LIQUID  | 8               | UN3472      |                |
| ACIDE CROTONIQUE SOLIDE   | CROTONIC ACID, SOLID   | 8               | UN2823      |                |
| Acide cyanhydrique anhydre stabilisé, avec moins de 3 % d'eau   | Hydrocyanic acid, anhydrous, stabilized, containing less than 3% water   | 6.1             | Voir UN1051 | P              |
| Acide cyanhydrique anhydre stabilisé, avec moins de 3 % d'eau et absorbé dans un matériau inerte poreux | Hydrocyanic acid, anhydrous, stabilized, containing less than 3% water and absorbed in a porous inert material | 6.1             | Voir UN1614 | P              |
| ACIDE CYANHYDRIQUE EN SOLUTION AQUEUSE contenant au plus 20 % de cyanure d'hydrogène                    | HYDROCYANIC ACID, AQUEOUS SOLUTION with not more than 20% hydrogen cyanide                                     | 6.1             | UN1613      | P              |
| ACIDE CYANHYDRIQUE EN SOLUTION AQUEUSE contenant plus de 20 % de cyanure d'hydrogène                    | HYDROCYANIC ACID, AQUEOUS SOLUTION containing more than 20% hydrogen cyanide                                   | Interdit        |             |                |
| ACIDE CYANHYDRIQUE (PRUSSIQUE), NON-STABILISÉ   | HYDROCYANIC ACID (PRUSSIC), UNSTABILIZED   | Interdit        |             |                |
| ACIDE DICHLORACÉTIQUE   | DICHLOROACETIC ACID  | 8               | UN1764      |                |
| ACIDE DICHLOROISOCYANURIQUE SEC   | DICHLOROISOCYANURIC ACID, DRY  | 5.1             | UN2465      |                |
| Acide dichloroisocyanurique, sels de  | DICHLOROISOCYANURIC ACID SALTS   | 5.1             | Voir UN2465 |                |
| Acide di(2-éthylhexyl)phosphorique  | Di-(2-ethylhexyl) phosphoric acid  | 8               | Voir UN1902 |                |
| ACIDE DIFLUOROPHOSPHORIQUE ANHYDRE  | DIFLUOROPHOSPHORIC ACID, ANHYDROUS   | 8               | UN1768      |                |
| Acide diméthylarsinique   | Dimethylarsenic acid   | 6.1             | Voir UN1572 |                |
| ACIDE DINITRO-3,5 SALICYLIQUE (SEL DE PLOMB) (SEC)  | 3,5-DINITROSALICYLIC ACID (LEAD SALT) (DRY)  | Interdit        |             |                |
| ACIDE FLUORACÉTIQUE   | FLUOROACETIC ACID  | 6.1             | UN2642      |                |
| ACIDE FLUORHYDRIQUE, contenant au plus 60 % de fluorure d'hydrogène                                     | HYDROFLUORIC ACID, solution, with not more than 60% hydrofluoric acid  | 8               | UN1790      |                |
| ACIDE FLUORHYDRIQUE, contenant plus de 60 % de fluorure d'hydrogène                                     | HYDROFLUORIC ACID, solution, with more than 60% hydrofluoric acid  | 8               | UN1790      |                |
| ACIDE FLUORHYDRIQUE ET ACIDE SULFURIQUE EN MÉLANGE  | HYDROFLUORIC ACID AND SULFURIC ACID MIXTURE;<br>or<br>HYDROFLUORIC ACID AND SULPHURIC ACID MIXTURE             | 8               | UN1786      |                |
| Acide fluorique   | Fluoric acid   | 8               | Voir UN1790 |                |
| ACIDE FLUOROBORIQUE   | FLUOROBORIC ACID   | 8               | UN1775      |                |
| ACIDE FLUOROPHOSPHORIQUE ANHYDRE  | FLUOROPHOSPHORIC ACID, ANHYDROUS   | 8               | UN1776      |                |
| ACIDE FLUOROSILICIQUE   | FLUOROSILICIC ACID   | 8               | UN1778      |                |



| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3                  | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|----------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                                | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN                  | Polluant marin |
| ACIDE FLUOROSULFONIQUE   | FLUOROSULFONIC ACID;<br>or<br>FLUOROSULPHONIC ACID                     | 8               | UN1777                     |                |
| ACIDE FORMIQUE contenant au moins 5 % mais moins de 10 % (masse) d'acide | FORMIC ACID with not less than 5% but not more than 10% acid, by mass  | 8               | UN3412                     |                |
| ACIDE FORMIQUE contenant au moins 10 % et au plus 85 % (masse) d'acide   | FORMIC ACID with not less than 10% but not more than 85% acid, by mass | 8               | UN3412                     |                |
| ACIDE FORMIQUE contenant plus de 85 % (masse) d'acide                    | FORMIC ACID with more than 85% acid, by mass                           | 8               | UN1779                     |                |
| ACIDE FULMINIQUE   | FULMINIC ACID  | Interdit        |                            |                |
| ACIDE HEXAFLUOROPHOSPHORIQUE   | HEXAFLUOROPHOSPHORIC ACID  | 8               | UN1782                     |                |
| Acide hexanoïque   | Hexanoic acid  | 8               | Voir UN2829                |                |
| Acide hydrofluoroborique   | Hydrofluoroboric acid  | 8               | Voir UN1775                |                |
| Acide hydrofluosilicique   | Hydrofluorosilicic acid  | 8               | Voir UN1778                |                |
| ACIDE HYPONITREUX  | HYPONITROUS ACID   | Interdit        |                            |                |
| ACIDE IODHYDRIQUE  | HYDRIODIC ACID   | 8               | UN1787                     |                |
| Acide iohydrique anhydre   | Hydriodic acid, anhydrous  | 2.3             | Voir UN2197                |                |
| ACIDE ISOBUTYRIQUE   | ISOBUTYRIC ACID  | 3               | UN2529                     |                |
| ACIDE ISOTHIOCYANIQUE  | ISOTHIOCYANIC ACID   | Interdit        |                            |                |
| Acide mercapto-2 propionique   | 2-Mercaptopropionic acid   | 6.1             | Voir UN2936                |                |
| ACIDE MERCAPTO-5 TÉTRAZOL-1-ACÉTIQUE                                     | 5-MERCAPTOTETRAZOL-1-ACETIC ACID                                       | 1.4C            | UN0448                     |                |
| ACIDE MÉTHACRYLIQUE STABILISÉ  | METHACRYLIC ACID, STABILIZED   | 8               | UN2531                     |                |
| ACIDE MÉTHAZOÏQUE  | METHAZOIC ACID   | Interdit        |                            |                |
| ACIDE MÉTHYLPICRIQUE (SELS DE MÉTAUX LOURDS DE L')                       | METHYL PICRIC ACID (HEAVY METAL SALTS OF)                              | Interdit        |                            |                |
| ACIDE MIXTE contenant au plus 50 % de fluorure d'hydrogène               | NITRATING ACID MIXTURE with not more than 50% nitric acid              | 8               | UN1796                     |                |
| ACIDE MIXTE contenant plus de 50 % de fluorure d'hydrogène               | NITRATING ACID MIXTURE with more than 50% nitric acid                  | 8               | UN1796                     |                |
| ACIDE MIXTE RÉSIDUAIRE contenant au plus 50 % de fluorure d'hydrogène    | NITRATING ACID MIXTURE, SPENT, with not more than 50% nitric acid      | 8               | UN1826                     |                |
| ACIDE MIXTE RÉSIDUAIRE contenant plus de 50 % de fluorure d'hydrogène    | NITRATING ACID MIXTURE, SPENT, with more than 50% nitric acid          | 8               | UN1826                     |                |
| Acide monochloracétique  | Monochloroacetic acid  | 6.1             | Voir UN1750<br>Voir UN1751 |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3                  | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|----------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN                  | Polluant marin |
| Acide muriatique   | Muriatic acid  | 8               | Voir UN1789                |                |
| ACIDE NITRIQUE, à l'exclusion de l'acide nitrique fumant rouge   | NITRIC ACID, other than red fuming   | 8               | UN2031                     |                |
| ACIDE NITRIQUE FUMANT ROUGE  | NITRIC ACID, RED FUMING  | 8               | UN2032                     |                |
| ACIDE NITROBENZÈNESULFONIQUE   | NITROBENZENESULFONIC ACID;<br>or<br>NITROBENZENESULPHONIC ACID   | 8               | UN2305                     |                |
| ACIDE NITRO-6 DIAZO-4 TOLUÈNE SULFONIQUE-3 (SEC)   | 6-NITRO-4-DIAZOTOLUENE-3-SULFONIC ACID (DRY);<br>or<br>6-NITRO-4-DIAZOTOLUENE-3-SULPHONIC ACID (DRY)                     | Interdit        |                            |                |
| Acide nitromuriatique  | Nitromuriatic acid   | 8               | Voir UN1798                |                |
| ACIDE OCTADIÈNE-1,7 DIYNE-3,5 DIMÉTHOXY-1,8 OCTADÉCYNOÏQUE-9   | 1,7-OCTADIENE-3,5-DIYNE-1,8-DIMETHOXY-9-OCTADECYNOIC ACID  | Interdit        |                            |                |
| Acide orthophosphorique  | Orthophosphoric acid   | 8               | Voir UN1805<br>Voir UN3453 |                |
| ACIDE PERCHLORIQUE contenant au plus 50 % (masse) d'acide  | PERCHLORIC ACID with not more than 50% acid, by mass   | 8               | UN1802                     |                |
| ACIDE PERCHLORIQUE contenant plus de 50 % (masse) mais au maximum 72 % d'acide   | PERCHLORIC ACID with more than 50% but not more than 72% acid, by mass   | 5.1             | UN1873                     |                |
| ACIDE PERCHLORIQUE contenant plus de 72 % (masse) d'acide  | PERCHLORIC ACID with more than 72% acid, by mass   | Interdit        |                            |                |
| ACIDE PEROXYACÉTIQUE ET PEROXYDE D'HYDROGÈNE EN MÉLANGE, avec plus de 43 % d'acide peroxyacétique et plus de 5 % de peroxyde d'hydrogène | PEROXYACETIC ACID AND HYDROGEN PEROXIDE MIXTURE, with more than 43% peroxyacetic acid and more than 5% hydrogen peroxide | Interdit        |                            |                |
| ACIDE PEROXYACÉTIQUE ET PEROXYDE D'HYDROGÈNE EN MÉLANGE STABILISÉ avec acide(s), eau et au plus 5 % d'acide peroxyacétique               | PEROXYACETIC ACID AND HYDROGEN PEROXIDE MIXTURE STABILIZED with acid(s), water and not more than 5% peroxyacetic acid    | 5.1             | UN3149                     |                |
| ACIDE PHÉNOLSULFONIQUE LIQUIDE   | PHENOLSULFONIC ACID, LIQUID;<br>or<br>PHENOLSULPHONIC ACID, LIQUID   | 8               | UN1803                     |                |
| ACIDE PHÉNOXYACÉTIQUE, DÉRIVÉ PESTICIDE LIQUIDE, INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C                         | PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C                            | 3               | UN3346                     |                |
| ACIDE PHÉNOXYACÉTIQUE, DÉRIVÉ PESTICIDE LIQUIDE, TOXIQUE   | PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC   | 6.1             | UN3348                     |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| ACIDE PHÉNOXYACÉTIQUE, DÉRIVÉ PESTICIDE LIQUIDE, TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C | PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C          | 6.1             | UN3347      |                |
| ACIDE PHÉNOXYACÉTIQUE, DÉRIVÉ PESTICIDE SOLIDE, TOXIQUE  | PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVE PESTICIDE, SOLID, TOXIC  | 6.1             | UN3345      |                |
| ACIDE PHOSPHOREUX  | PHOSPHOROUS ACID   | 8               | UN2834      |                |
| Acide phosphorique anhydre   | Phosphoric acid, anhydrous   | 8               | Voir UN1807 |                |
| ACIDE PHOSPHORIQUE EN SOLUTION   | PHOSPHORIC ACID SOLUTION   | 8               | UN1805      |                |
| ACIDE PHOSPHORIQUE SOLIDE  | PHOSPHORIC ACID, SOLID   | 8               | UN3453      |                |
| ACIDE PICRIQUE sec ou humidifié avec moins de 30 % (masse) d'eau   | PICRIC ACID, dry or wetted with less than 30% water, by mass   | 1.1D            | UN0154      |                |
| ACIDE PICRIQUE HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau  | PICRIC ACID, wetted with not less than 10% water, by mass  | 4.1             | UN3364      |                |
| ACIDE PICRIQUE HUMIDIFIÉ avec au moins 30 % (masse) d'eau  | PICRIC ACID, wetted with not less than 30% water, by mass  | 4.1             | UN1344      |                |
| Acide propénoïque stabilisé  | Propenoic acid, stabilized   | 8               | Voir UN2218 | P              |
| ACIDE PROPIONIQUE contenant au moins 10 % mais moins de 90 % (masse) d'acide   | PROPIONIC ACID with not less that 10% and less than 90% acid by mass                                       | 8               | UN1848      |                |
| ACIDE PROPIONIQUE contenant au moins 90 % (masse) d'acide  | PROPIONIC ACID with not less that 90% acid by mass   | 8               | UN3463      |                |
| Acide prussique anhydre, stabilisé, avec moins de 3 % d'eau  | Prussic acid, anhydrous, stabilized, containing less than 3% water   | 6.1             | Voir UN1051 | P              |
| Acide prussique anhydre, stabilisé, avec moins de 3 % d'eau et absorbé dans un matériau inerte poreux                    | Prussic acid, anhydrous, stabilized, containing less than 3% water and absorbed in a porous inert material | 6.1             | Voir UN1614 | P              |
| Acide prussique, en solution aqueuse   | Prussic acid, aqueous solution   | 6.1             | Voir UN1613 | P              |
| Acide prussique, en solution aqueuse, contenant au plus 20 % de cyanure d'hydrogène                                      | Prussic acid, aqueous solution with not more than 20% hydrogen cyanide                                     | 6.1             | Voir UN1613 | P              |
| ACIDE RÉSIDUAIRE DE RAFFINAGE  | SLUDGE ACID  | 8               | UN1906      |                |
| Acide sélénhydrique  | Hydroselenic acid  | 2.3             | Voir UN2202 |                |
| ACIDE SÉLÉNIQUE  | SELENIC ACID   | 8               | UN1905      |                |
| ACIDE STYPHNIQUE sec ou humidifié avec moins de 20 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau                     | STYPHNIC ACID, dry or wetted with less than 20% water, or mixture of alcohol and water, by mass            | 1.1D            | UN0219      |                |
| ACIDE STYPHNIQUE HUMIDIFIÉ avec au moins 20 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau                            | STYPHNIC ACID, WETTED with not less than 20% water, or mixture of alcohol and water, by mass               | 1.1D            | UN0394      |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|---|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                                     | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| ACIDE SULFAMIQUE  | SULFAMIC ACID;<br>or<br>SULPHAMIC ACID  | 8               | UN2967      |                |
| ACIDE SULFOCHROMIQUE  | CHROMOSULFURIC ACID;<br>or<br>CHROMOSULPHURIC ACID  | 8               | UN2240      |                |
| ACIDE SULFONITRIQUE contenant au plus 50 % de fluorure d'hydrogène            | NITRATING ACID MIXTURE with not more than 50% nitric acid   | 8               | UN1796      |                |
| ACIDE SULFONITRIQUE contenant plus de 50 % de fluorure d'hydrogène            | NITRATING ACID MIXTURE with more than 50% nitric acid   | 8               | UN1796      |                |
| ACIDE SULFONITRIQUE RÉSIDUAIRE contenant au plus 50 % de fluorure d'hydrogène | NITRATING ACID MIXTURE, SPENT, with not more than 50% nitric acid   | 8               | UN1826      |                |
| ACIDE SULFONITRIQUE RÉSIDUAIRE contenant plus de 50 % de fluorure d'hydrogène | NITRATING ACID MIXTURE, SPENT, with more than 50% nitric acid   | 8               | UN1826      |                |
| ACIDE SULFUREUX   | SULFUROUS ACID;<br>or<br>SULPHUROUS ACID  | 8               | UN1833      |                |
| ACIDE SULFURIQUE ne contenant pas plus de 51 % d'acide                        | SULFURIC ACID with not more than 51% acid;<br>or<br>SULPHURIC ACID with not more than 51% acid  | 8               | UN2796      |                |
| ACIDE SULFURIQUE contenant plus de 51 % d'acide                               | SULFURIC ACID with more than 51% acid;<br>or<br>SULPHURIC ACID with more than 51% acid  | 8               | UN1830      |                |
| ACIDE SULFURIQUE FUMANT   | SULFURIC ACID, FUMING;<br>or<br>SULPHURIC ACID, FUMING  | 8               | UN1831      |                |
| ACIDE SULFURIQUE RÉSIDUAIRE   | SULFURIC ACID, SPENT;<br>or<br>SULPHURIC ACID, SPENT  | 8               | UN1832      |                |
| Acide sulfurique et acide fluorhydrique en mélange                            | Acid mixture, hydrofluoric and sulfuric;<br>Acid mixture, hydrofluoric and sulphuric;<br>Sulfuric and hydrofluoric acid mixture;<br>or<br>Sulphuric and hydrofluoric acid mixture | 8               | Voir UN1786 |                |
| ACIDE TÉTRAZOL-1-ACÉTIQUE   | TETRAZOL-1-ACETIC ACID  | 1.4C            | UN0407      |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|---|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                                 | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| ACIDE THIOACÉTIQUE  | THIOACETIC ACID   | 3               | UN2436      |                |
| ACIDE THIOGLYCOLIQUE  | THIOGLYCOLIC ACID   | 8               | UN1940      |                |
| ACIDE THIOLACTIQUE  | THIOLACTIC ACID   | 6.1             | UN2936      |                |
| ACIDE TRICHLORACÉTIQUE  | TRICHLOROACETIC ACID  | 8               | UN1839      |                |
| ACIDE TRICHLORACÉTIQUE EN SOLUTION  | TRICHLOROACETIC ACID SOLUTION   | 8               | UN2564      |                |
| ACIDE TRICHLOROISOCYANURIQUE SEC  | TRICHLOROISOCYANURIC ACID, DRY  | 5.1             | UN2468      |                |
| ACIDE TRIFLUORACÉTIQUE  | TRIFLUOROACETIC ACID  | 8               | UN2699      |                |
| ACIDE TRINITROACÉTIQUE  | TRINITROACETIC ACID   | Interdit        |             |                |
| ACIDE TRINITROBENZÈNESULFONIQUE   | TRINITROBENZENESULFONIC ACID;<br>or<br>TRINITROBENZENESULPHONIC ACID  | 1.1D            | UN0386      |                |
| ACIDE TRINITROBENZOÏQUE sec ou humidifié avec moins de 30 % (masse) d'eau | TRINITROBENZOIC ACID, dry or wetted with less than 30% water, by mass | 1.1D            | UN0215      |                |
| ACIDE TRINITROBENZOÏQUE HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau        | TRINITROBENZOIC ACID, WETTED, with not less than 10% water, by mass   | 4.1             | UN3368      |                |
| ACIDE TRINITROBENZOÏQUE HUMIDIFIÉ avec au moins 30 % (masse) d'eau        | TRINITROBENZOIC ACID, WETTED, with not less than 30% water, by mass   | 4.1             | UN1355      |                |
| ACRIDINE  | ACRIDINE  | 6.1             | UN2713      |                |
| ACROLÉINE, DIMÈRE STABILISÉ   | ACROLEIN DIMER, STABILIZED  | 3               | UN2607      |                |
| ACROLÉINE STABILISÉE  | ACROLEIN, STABILIZED  | 6.1             | UN1092      | P              |
| Acryaldéhyde, stabilisée  | Acraldehyde, stabilized   | 6.1             | Voir UN1092 | P              |
| ACRYLAMIDE EN SOLUTION  | ACRYLAMIDE SOLUTION   | 6.1             | UN3426      |                |
| ACRYLAMIDE SOLIDE   | ACRYLAMIDE, SOLID   | 6.1             | UN2074      |                |
| ACRYLATES DE BUTYLE STABILISÉS  | BUTYL ACRYLATES, STABILIZED   | 3               | UN2348      |                |
| Acrylate de décyle  | Decyl acrylate  | 9               | Voir UN3082 | P              |
| ACRYLATE DE 2-DIMÉTHYLAMINOÉTHYLE   | 2-DIMETHYLAMINOETHYL ACRYLATE   | 6.1             | UN3302      |                |
| ACRYLATE D'ÉTHYLE STABILISÉ   | ETHYL ACRYLATE, STABILIZED  | 3               | UN1917      |                |
| ACRYLATE D'ISOBUTYLE STABILISÉ  | ISOBUTYL ACRYLATE, STABILIZED   | 3               | UN2527      |                |
| Acrylate d'isodécyle  | Isodecyl acrylate   | 9               | Voir UN3082 | P              |
| ACRYLATE DE MÉTHYLE STABILISÉ   | METHYL ACRYLATE, STABILIZED   | 3               | UN1919      |                |
| ACRYLONITRILE STABILISÉ   | ACRYLONITRILE, STABILIZED   | 3               | UN1093      |                |
| Actinolite  | Actinolite  | 9               | Voir UN2590 |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3 | Colonne 4      |
|---|--|-----------------|-----------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN | Polluant marin |
| ADHÉSIFS contenant un liquide inflammable   | ADHESIVES containing flammable liquid  | 3               | UN1133    |                |
| ADIPONITRILE  | ADIPONITRILE   | 6.1             | UN2205    |                |
| AÉROSOLS, contenant de l'oxygène comprimé   | AEROSOLS, containing compressed oxygen   | 2.2             | UN1950    |                |
| AÉROSOLS, contenant une substance de classe 6.1, groupe d'emballage I   | AEROSOLS, containing substances in Class 6.1, packing group I  | Interdit        |           |                |
| AÉROSOLS, contenant une substance de classe 8, groupe d'emballage I   | AEROSOLS, containing substances in Class 8, packing group I  | Interdit        |           |                |
| AÉROSOLS, contenant un gaz toxique de classe 2.3  | AEROSOLS, containing a toxic gas in Class 2.3  | Interdit        |           |                |
| AÉROSOLS, inflammables  | AEROSOLS, flammable  | 2.1             | UN1950    |                |
| AÉROSOLS, inflammables contenant des matières de la classe 6.1, groupe d'emballage II   | AEROSOLS, flammable, containing substances in Class 6.1, packing group II  | 2.1             | UN1950    |                |
| AÉROSOLS, inflammables contenant des matières de la classe 6.1, groupe d'emballage III  | AEROSOLS, flammable, containing substances in Class 6.1, packing group III                                       | 2.1             | UN1950    |                |
| AÉROSOLS, inflammables contenant des matières de la classe 6.1, groupe d'emballage III et des matières de la classe 8, groupe d'emballage II      | AEROSOLS, flammable, containing substances in Class 6.1, packing group III and in Class 8, packing group II      | 2.1             | UN1950    |                |
| AÉROSOLS, inflammables contenant des matières de la classe 6.1, groupe d'emballage III et des matières de la classe 8, groupe d'emballage III     | AEROSOLS, flammable, containing substances in Class 6.1, packing group III and in Class 8, packing group III     | 2.1             | UN1950    |                |
| AÉROSOLS, inflammables contenant des matières de la classe 8, groupe d'emballage II   | AEROSOLS, flammable, containing substances in Class 8, packing group II  | 2.1             | UN1950    |                |
| AÉROSOLS, inflammables contenant des matières de la classe 8, groupe d'emballage III  | AEROSOLS, flammable, containing substances in Class 8, packing group III   | 2.1             | UN1950    |                |
| AÉROSOLS, non inflammables  | AEROSOLS, non-flammable  | 2.2             | UN1950    |                |
| AÉROSOLS, non inflammables contenant des matières de la classe 6.1, groupe d'emballage II   | AEROSOLS, non-flammable, containing substances in Class 6.1, packing group II                                    | 2.2             | UN1950    |                |
| AÉROSOLS, non inflammables contenant des matières de la classe 6.1, groupe d'emballage III  | AEROSOLS, non-flammable, containing substances in Class 6.1, packing group III                                   | 2.2             | UN1950    |                |
| AÉROSOLS, non inflammables contenant des matières de la classe 6.1, groupe d'emballage III et des matières de la classe 8, groupe d'emballage II  | AEROSOLS, non-flammable, containing substances in Class 6.1, packing group III and in Class 8, packing group II  | 2.2             | UN1950    |                |
| AÉROSOLS, non inflammables contenant des matières de la classe 6.1, groupe d'emballage III et des matières de la classe 8, groupe d'emballage III | AEROSOLS, non-flammable, containing substances in Class 6.1, packing group III and in Class 8, packing group III | 2.2             | UN1950    |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3                  | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|----------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN                  | Polluant marin |
| AÉROSOLS, non inflammables contenant des matières de la classe 8, groupe d'emballage II  | AEROSOLS, non-flammable, containing substances in Class 8, packing group II  | 2.2             | UN1950                     |                |
| AÉROSOLS, non inflammables contenant des matières de la classe 8, groupe d'emballage III | AEROSOLS, non-flammable, containing substances in Class 8, packing group III | 2.2             | UN1950                     |                |
| AIR COMPRIMÉ, contenant au plus 23,5 % d'oxygène, par volume                             | AIR, COMPRESSED, with not more than 23.5% oxygen, by volume                  | 2.2             | UN1002                     |                |
| AIR LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ  | AIR, REFRIGERATED LIQUID   | 2.2             | UN1003                     |                |
| ALCALOÏDES LIQUIDES, N.S.A.  | ALKALOIDS, LIQUID, N.O.S.  | 6.1             | UN3140                     |                |
| ALCALOÏDES SOLIDES, N.S.A.   | ALKALOIDS, SOLID, N.O.S.   | 6.1             | UN1544                     |                |
| ALCOOLS, N.S.A.  | ALCOHOLS, N.O.S.   | 3               | UN1987                     |                |
| ALCOOL ALLYLIQUE   | ALLYL ALCOHOL  | 6.1             | UN1098                     | P              |
| Alcools butyliques   | Butyl alcohols   | 3               | Voir UN1120                |                |
| Alcool butylique normal  | 1-Butanol  | 3               | Voir UN1120                |                |
| Alcool butylique secondaire  | Butanol, secondary   | 3               | Voir UN1120                |                |
| Alcool butylique tertiaire   | Butanol, tertiary  | 3               | Voir UN1120                |                |
| Alcool dénaturé  | Alcohol, denatured   | 3               | Voir UN1986<br>Voir UN1987 |                |
| Alcool éthyl-2 butylique   | 2-ETHYLBUTANOL   | 3               | Voir UN2275                |                |
| Alcool C <sub>12</sub> -C <sub>16</sub> poly(1-6)éthoxylé                                | Alcohol C <sub>12</sub> -C <sub>16</sub> poly(1-6)ethoxylate                 | 3               | Voir UN3082                | P              |
| Alcool C <sub>6</sub> -C <sub>17</sub> (secondaire) poly(3-6)éthoxylé                    | Alcohol C <sub>6</sub> -C <sub>17</sub> secondary poly(3-6)ethoxylate        | 3               | Voir UN3082                | P              |
| ALCOOL ÉTHYLIQUE contenant plus de 24 % d'éthanol, par volume                            | ETHYL ALCOHOL more than 24% ethanol, by volume                               | 3               | UN1170                     |                |
| ALCOOL ÉTHYLIQUE EN SOLUTION contenant plus de 24 % d'éthanol, par volume                | ETHYL ALCOHOL SOLUTION more than 24% ethanol, by volume                      | 3               | UN1170                     |                |
| ALCOOL FURFURYLIQUE  | FURFURYL ALCOHOL   | 6.1             | UN2874                     |                |
| Alcool industriel  | Alcohol, industrial  | 3               | Voir UN1986<br>Voir UN1987 |                |
| ALCOOLS INFLAMMABLES, TOXIQUES, N.S.A.   | ALCOHOLS, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.   | 3               | UN1986                     |                |
| ALCOOL ISOBUTYLIQUE  | ISOBUTYL ALCOHOL   | 3               | UN1212                     |                |
| ALCOOL ISOPROPYLIQUE   | ISOPROPYL ALCOHOL  | 3               | UN1219                     |                |
| Alcool hexylique   | n-Hexyl alcohol  | 3               | Voir UN2282                |                |
| ALCOOL MÉTHALLYLIQUE   | METHALLYL ALCOHOL  | 3               | UN2614                     |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3                  | Colonne 4      |
|---|---|-----------------|----------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                         | Shipping and/or Technical Name                            | Classe primaire | Numéro UN                  | Polluant marin |
| Alcool méthylallylique  | Methyl allyl alcohol                                      | 3               | Voir UN2614                |                |
| ALCOOL MÉTHYLAMYLIQUE   | METHYL ISOBUTYL CARBINOL                                  | 3               | UN2053                     |                |
| ALCOOL <i>alpha</i> -MÉTHYLBENZYLIQUE LIQUIDE                     | <i>alpha</i> -METHYLBENZYL ALCOHOL, LIQUID                | 6.1             | UN2937                     |                |
| ALCOOL <i>alpha</i> -MÉTHYLBENZYLIQUE SOLIDE                      | <i>alpha</i> -METHYLBENZYL ALCOHOL, SOLID                 | 6.1             | UN3438                     |                |
| Alcool méthylé  | Methylated spirit   | 3               | Voir UN1986<br>Voir UN1987 |                |
| Alcool méthylique   | Methyl alcohol  | 3               | Voir UN1230                |                |
| Alcool propénylique; ou Propène-2 ol-1                            | Propenyl alcohol  | 6.1             | Voir UN1098                | P              |
| ALCOOL PROPYLIQUE NORMAL  | PROPYL ALCOHOL, NORMAL                                    | 3               | UN1274                     |                |
| ALCOOLATES DE MÉTAUX ALCALINS AUTO-ÉCHAUFFANTS, CORROSIFS, N.S.A. | ALKALI METAL ALCOHOLATES, SELF-HEATING, CORROSIVE, N.O.S. | 4.2             | UN3206                     |                |
| ALCOOLATES DE MÉTAUX ALCALINO-TERREUX, N.S.A.                     | ALKALINE EARTH METAL ALCOHOLATES, N.O.S.                  | 4.2             | UN3205                     |                |
| ALCOOLATES EN SOLUTION dans l'alcool, N.S.A.                      | ALCOHOLATES SOLUTION, N.O.S., in alcohol                  | 3               | UN3274                     |                |
| ALDÉHYDATE D'AMMONIAQUE   | ACETALDEHYDE AMMONIA                                      | 9               | UN1841                     |                |
| ALDÉHYDES, N.S.A.   | ALDEHYDES, N.O.S.   | 3               | UN1989                     |                |
| Aldéhyde acétique   | Acetic aldehyde   | 3               | Voir UN1089                |                |
| Aldéhyde acrylique stabilisé                                      | Acrylic aldehyde, stabilized                              | 6.1             | Voir UN1092                | P              |
| Aldéhyde allylique stabilisé                                      | Acrylic aldehyde, stabilized                              | 6.1             | Voir UN1092                | P              |
| Aldéhyde butyrique  | BUTYRALDEHYDE   | 3               | Voir UN1129                |                |
| Aldéhyde chloracétique  | Chloroacetaldehyde  | 6.1             | Voir UN2232                |                |
| ALDÉHYDE CROTONIQUE   | CROTONALDEHYDE  | 6.1             | UN1143                     | P              |
| ALDÉHYDE CROTONIQUE STABILISÉ                                     | CROTONALDEHYDE, STABILIZED                                | 6.1             | UN1143                     | P              |
| ALDÉHYDE ÉTHYL-2 BUTYRIQUE  | 2-ETHYLBUTYRALDEHYDE                                      | 3               | UN1178                     |                |
| Aldéhyde formique   | Formic aldehyde   | 3<br>8          | Voir UN1198<br>Voir UN2209 |                |
| ALDÉHYDES INFLAMMABLES, TOXIQUES, N.S.A.                          | ALDEHYDES, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.                       | 3               | UN1988                     |                |
| ALDÉHYDE ISOBUTYRIQUE   | ISOBUTYL ALDEHYDE   | 3               | UN2045                     |                |
| ALDÉHYDES OCTYLIQUES  | OCTYL ALDEHYDES   | 3               | UN1191                     |                |
| ALDÉHYDE PROPIONIQUE  | PROPIONALDEHYDE   | 3               | UN1275                     |                |



| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| Aldéhyde trichloracétique anhydre, stabilisé   | Trichloroacetaldehyde  | 6.1             | Voir UN2075 |                |
| Aldéhyde valérique   | Valeric aldehyde   | 3               | Voir UN2058 |                |
| Aldicarbe (voir CARBAMATE PESTICIDE)   | Aldicarb (see CARBAMATE PESTICIDE)   |                 |             | P              |
| ALDOL  | ALDOL  | 6.1             | UN2839      |                |
| Aldrine (voir PESTICIDE ORGANOCHLORÉ)  | Aldrin (see ORGANOCHLORINE PESTICIDE)  |                 |             | P              |
| Alkylaluminiums  | Aluminum alkyls  | 4.2             | Voir UN3394 |                |
| Alkylbenzènesulfonates, chaîne ramifiée et chaîne droite (à l'exception des homologues C <sub>11</sub> -C <sub>13</sub> à chaîne droite et ramifiée) | Alkylbenzenesulfonates, branched and straight chain (excluding C <sub>11</sub> -C <sub>13</sub> branched and straight chain homologues);<br>or<br>Alkylbenzenesulphonates, branched and straight chain (excluding C <sub>11</sub> -C <sub>13</sub> branched and straight chain homologues) | 9               | Voir UN3082 | P              |
| Alkyl (C <sub>12</sub> -C <sub>14</sub> ) diméthylamine  | Alkyl (C <sub>12</sub> -C <sub>14</sub> ) dimethylamine  |                 | Voir Note 1 | P              |
| Alkylolithiums liquides  | Lithium alkyls, liquid   | 4.2             | Voir UN3394 |                |
| Alkylolithiums solides   | Lithium alkyls, solid  | 4.2             | Voir UN3393 |                |
| Alkylmagnésiums  | Magnesium alkyls   | 4.2             | Voir UN3394 |                |
| Alkyl (C <sub>7</sub> -C <sub>9</sub> ) nitrates   | Alkyl (C <sub>7</sub> -C <sub>9</sub> ) nitrates   |                 | Voir Note 1 | P              |
| ALKYLPHÉNOLS LIQUIDES, N.S.A. (y compris les homologues C <sub>2</sub> à C <sub>12</sub> )   | ALKYLPHENOLS, LIQUID, N.O.S. (including C <sub>2</sub> -C <sub>12</sub> homologues)  | 8               | UN3145      |                |
| ALKYLPHÉNOLS SOLIDES, N.S.A. (y compris les homologues C <sub>2</sub> à C <sub>12</sub> )  | ALKYLPHENOLS, SOLID, N.O.S. (including C <sub>2</sub> -C <sub>12</sub> homologues)   | 8               | UN2430      |                |
| Allène   | Allene   | 2.1             | Voir UN2200 |                |
| ALLIAGES DE MAGNÉSIUM, contenant plus de 50 % de magnésium, sous forme de granulés, de tournures ou de rubans  | MAGNESIUM ALLOYS with more than 50% magnesium in pellets, turnings or ribbons  | 4.1             | UN1869      |                |
| ALLIAGES DE MAGNÉSIUM EN POUDRE  | MAGNESIUM ALLOYS, POWDER   | 4.3             | UN1418      |                |
| ALLIAGE DE MÉTAUX ALCALINO-TERREUX, N.S.A.   | ALKALINE EARTH METAL ALLOY, N.O.S.   | 4.3             | UN1393      |                |
| ALLIAGES DE POTASSIUM ET SODIUM, SOLIDES   | POTASSIUM SODIUM ALLOYS, SOLID   | 4.3             | UN3404      |                |
| ALLIAGE LIQUIDE DE MÉTAUX ALCALINS, N.S.A.   | ALKALI METAL ALLOY, LIQUID, N.O.S.   | 4.3             | UN1421      |                |
| ALLIAGES LIQUIDES DE POTASSIUM ET SODIUM   | POTASSIUM SODIUM ALLOYS, LIQUID  | 4.3             | UN1422      |                |
| ALLIAGES MÉTALLIQUES DE POTASSIUM, LIQUIDES  | POTASSIUM METAL ALLOYS, LIQUID   | 4.3             | UN1420      |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2                            | Colonne 3                                      | Colonne 4      |
|---|--|--------------------------------------|--|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name                                       | Classe primaire                      | Numéro UN                                      | Polluant marin |
| ALLIAGES MÉTALLIQUES DE POTASSIUM, SOLIDES  | POTASSIUM METAL ALLOYS, SOLID  | 4.3                                  | UN3403   |                |
| ALLIAGE PYROPHORIQUE, N.S.A.  | PYROPHORIC ALLOY, N.O.S.   | 4.2                                  | UN1383   |                |
| ALLIAGES PYROPHORIQUES DE BARYUM  | BARIUM ALLOYS, PYROPHORIC  | 4.2                                  | UN1854   |                |
| ALLIAGES PYROPHORIQUES DE CALCIUM   | CALCIUM ALLOYS, PYROPHORIC   | 4.2                                  | UN1855   |                |
| ALLUME-FEU SOLIDES imprégnés de liquide inflammable                                   | FIRELIGHTERS, SOLID with flammable liquid                            | 4.1                                  | UN2623   |                |
| ALLUMETTES-BOUGIES  | MATCHES, WAX "VESTA"   | 4.1                                  | UN1945   |                |
| ALLUMETTES DE SÛRETÉ (à frottoir, en carnets ou pochettes)                            | MATCHES, SAFETY (book, card or strike on box)                        | 4.1                                  | UN1944   |                |
| ALLUMETTES NON « DE SÛRETÉ »  | MATCHES, "STRIKE ANYWHERE"   | 4.1                                  | UN1331   |                |
| ALLUMETTES-TISONS   | MATCHES, FUSEE   | 4.1                                  | UN2254   |                |
| ALLUMEURS   | IGNITERS   | 1.1G<br>1.2G<br>1.3G<br>1.4G<br>1.4S | UN0121<br>UN0314<br>UN0315<br>UN0325<br>UN0454 |                |
| ALLUMEURS POUR MÈCHE DE MINEUR  | LIGHTERS, FUSE   | 1.4S                                 | UN0131   |                |
| ALLYLAMINE  | ALLYLAMINE   | 6.1                                  | UN2334   |                |
| Allyloxy-1 époxy-2,3 propane  | 1-Allyloxy-2,3-epoxypropane  | 3                                    | Voir UN2219                                    |                |
| ALLYLTRICHLOROSILANE STABILISÉ  | ALLYLTRICHLOROSILANE, STABILIZED                                     | 8                                    | UN1724   |                |
| ALUMINATE DE SODIUM EN SOLUTION   | SODIUM ALUMINATE SOLUTION  | 8                                    | UN1819   |                |
| ALUMINATE DE SODIUM SOLIDE, réglementé seulement lorsqu'il est transporté par aéronef | SODIUM ALUMINATE, SOLID, regulated only when transported by aircraft | 8                                    | UN2812   |                |
| ALUMINIUM EN POUDRE ENROBÉ  | ALUMINUM POWDER, COATED  | 4.1                                  | UN1309   |                |
| ALUMINIUM EN POUDRE NON ENROBÉ  | ALUMINUM POWDER, UNCOATED  | 4.3                                  | UN1396   |                |
| ALUMINO-FERRO-SILICIUM EN POUDRE  | ALUMINUM FERROSILICON POWDER   | 4.3                                  | UN1395   |                |
| AMALGAME DE MÉTAUX ALCALINS, LIQUIDE  | ALKALI METAL AMALGAM, LIQUID   | 4.3                                  | UN1389   |                |
| AMALGAME DE MÉTAUX ALCALINS, SOLIDE   | ALKALI METAL AMALGAM, SOLID  | 4.3                                  | UN3401   |                |
| AMALGAME DE MÉTAUX ALCALINO-TERREUX, LIQUIDE  | ALKALINE EARTH METAL AMALGAM, LIQUID                                 | 4.3                                  | UN1392   |                |
| AMALGAME DE MÉTAUX ALCALINO-TERREUX, SOLIDE   | ALKALINE EARTH METAL AMALGAM, SOLID                                  | 4.3                                  | UN3402   |                |
| Amatols   | Amatols  | 1.1D                                 | Voir UN0082                                    |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| AMIANTE AMPHIBOLE (actinolite, amosite, anthophyllite, crocidolite, trémolite) lorsqu'ils ne sont pas fixés dans un liant naturel ou artificiel ou compris dans un produit fabriqué | ASBESTOS, AMPHIBOLE (actinolite, amosite, anthophyllite, crocidolite, tremolite) when not fixed in a natural or artificial binder material or included in a manufactured product | 9               | UN2212      |                |
| AMIANTE, CHRYSOTILE, lorsqu'il n'est pas fixé dans un liant naturel ou artificiel ou compris dans un produit fabriqué   | ASBESTOS, CHRYSOTILE, when not fixed in a natural or artificial binder material or included in a manufactured product  | 9               | UN2590      |                |
| AMIDURES DE MÉTAUX ALCALINS   | ALKALI METAL AMIDES  | 4.3             | UN1390      |                |
| AMINES INFLAMMABLES, CORROSIVES, N.S.A.   | AMINES, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.   | 3               | UN2733      |                |
| AMINES LIQUIDES CORROSIVES, N.S.A.  | AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.  | 8               | UN2735      |                |
| AMINES LIQUIDES CORROSIVES, INFLAMMABLES, N.S.A.  | AMINES, LIQUID, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S.   | 8               | UN2734      |                |
| AMINES SOLIDES CORROSIVES, N.S.A.   | AMINES, SOLID, CORROSIVE, N.O.S.   | 8               | UN3259      |                |
| Aminobenzène  | Aminobenzene   | 6.1             | Voir UN1547 | P              |
| Aminobutane   | Aminobutane  | 3               | Voir UN1125 |                |
| Aminocarbe (voir CARBAMATE PESTICIDE)   | Aminocarb (see CARBAMATE PESTICIDE)  |                 |             | P              |
| AMINO-2 CHLORO-4 PHÉNOL   | 2-AMINO-4-CHLOROPHENOL   | 6.1             | UN2673      |                |
| AMINO-2 DIÉTHYLAMINO-5 PENTANE  | 2-AMINO-5-DIETHYLAMINOPENTANE  | 6.1             | UN2946      |                |
| 2-AMINO-4,6-DINITROPHÉNOL, HUMIDIFIÉ avec au moins 20 % (masse) d'eau   | 2-AMINO-4,6-DINITROPHENOL, WETTED with not less than 20% water, by mass  | 4.1             | UN3317      |                |
| (AMINO-2-ÉTHOXY)-2 ÉTHANOL  | 2-(2-AMINOETHOXY)ETHANOL   | 8               | UN3055      |                |
| N-AMINOÉTHYLPIPÉRAZINE  | N-AMINOETHYLPIPERAZINE   | 8               | UN2815      |                |
| Amino-1-nitro-2 benzène   | 1-Amino-2-nitrobenzene   | 6.1             | Voir UN1661 |                |
| Amino-1-nitro-3 benzène   | 1-Amino-3-nitrobenzene   | 6.1             | Voir UN1661 |                |
| Amino-1-nitro-4 benzène   | 1-Amino-4-nitrobenzene   | 6.1             | Voir UN1661 |                |
| AMINOPHÉNOLS ( <i>o</i> -, <i>m</i> -, <i>p</i> -)  | AMINOPHENOLS ( <i>o</i> -, <i>m</i> -, <i>p</i> -)   | 6.1             | UN2512      |                |
| Amino-4 phénylhydrogéoarsénate de sodium  | Sodium hydrogen 4-aminophenylarsenate  |                 | Voir UN2473 |                |
| AMINOPYRIDINES ( <i>o</i> -, <i>m</i> -, <i>p</i> -)  | AMINOPYRIDINES ( <i>o</i> -, <i>m</i> -, <i>p</i> -)   | 6.1             | UN2671      |                |
| AMMONIAC ANHYDRE  | AMMONIA, ANHYDROUS;<br>or<br>ANHYDROUS AMMONIA   | 2.3             | UN1005      | P              |
| AMMONIAC EN SOLUTION aqueuse de densité comprise entre 0,880 et 0,957 à 15 °C contenant plus de 10 % mais au maximum 35 % d'ammoniac  | AMMONIA SOLUTION, relative density between 0.880 and 0.957 at 15°C in water, with more than 10% but not more than 35% ammonia  | 8               | UN2672      | P              |

| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2            | Colonne 3                                 | Colonne 4      |
|---|---|----------------------|---|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire      | Numéro UN                                 | Polluant marin |
| AMMONIAC EN SOLUTION aqueuse de densité inférieure à 0,880 à 15 °C contenant plus de 35 % mais au maximum 50 % d'ammoniac | AMMONIA SOLUTION, relative density less than 0.880 at 15°C in water, with more than 35% but not more than 50% ammonia | 2.2                  | UN2073                                    | P              |
| AMMONIAC EN SOLUTION aqueuse de densité inférieure à 0,880 à 15 °C contenant plus de 50 % d'ammoniac                      | AMMONIA SOLUTION, relative density less than 0.880 at 15°C in water, with more than 50% ammonia                       | 2.3                  | UN3318                                    | P              |
| AMORCES À PERCUSSION  | PRIMERS, CAP TYPE   | 1.1B<br>1.4B<br>1.4S | UN0377<br>UN0378<br>UN0044                |                |
| Amorces de mine électriques   | Blasting caps, electric   | 1.1B<br>1.4B<br>1.4S | UN0030<br>UN0255<br>UN0456                |                |
| Amorces de mine non électriques   | Blasting caps, non electric   | 1.1B<br>1.4B<br>1.4S | UN0029<br>UN0267<br>UN0455                |                |
| AMORCES TUBULAIRES  | PRIMERS, TUBULAR  | 1.3G<br>1.4G<br>1.4S | UN0319<br>UN0320<br>UN0376                |                |
| Amorces, pour armes de petit calibre  | Primers, small arms   | 1.4S                 | Voir UN0044                               |                |
| Amosite   | Amosite   | 9                    | Voir UN2212                               |                |
| AMYLAMINES  | AMYLAMINE   | 3                    | UN1106                                    |                |
| <i>n</i> -Amylbenzène   | <i>n</i> -Amylbenzene   |                      | Voir Note 1                               | P              |
| <i>n</i> -AMYLÈNE   | <i>n</i> -AMYLENE   | 3                    | UN1108                                    |                |
| <i>n</i> -AMYLMÉTHYLCÉTONE  | <i>n</i> -AMYL METHYL KETONE  | 3                    | UN1110                                    |                |
| AMYLTRICHLOROSILANE   | AMYLTRICHLOROSILANE   | 8                    | UN1728                                    |                |
| ANHYDRIDE ACÉTIQUE  | ACETIC ANHYDRIDE  | 8                    | UN1715                                    |                |
| Anhydride arsénieux   | Arsenious anhydride   | 6.1                  | Voir UN1561                               |                |
| Anhydride arsénique   | Arsenic anhydride   | 6.1                  | Voir UN1559                               |                |
| ANHYDRIDE BUTYRIQUE   | BUTYRIC ANHYDRIDE   | 8                    | UN2739                                    |                |
| Anhydride carbonique  | Carbonic anhydride  | 2.2<br>9<br>2.2      | Voir UN1013<br>Voir UN1845<br>Voir UN2187 |                |
| Anhydride chromique   | Chromic anhydride   | 5.1                  | Voir UN1463                               |                |
| Anhydride chromique solide  | Chromic anhydride, solid  | 5.1                  | Voir UN1463                               |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3                  | Colonne 4      |
|---|--|-----------------|----------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                                     | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN                  | Polluant marin |
| Anhydride cyclohexène-4 dicarboxylique-1,2                                    | 4-Cyclohexene-1,2-dicarboxylic anhydride                                 | 8               | Voir UN2698                |                |
| ANHYDRIDE MALÉIQUE  | MALEIC ANHYDRIDE   | 8               | UN2215                     |                |
| ANHYDRIDE MALÉIQUE FONDU  | MALEIC ANHYDRIDE, MOLTEN   | 8               | UN2215                     |                |
| ANHYDRIDE PHOSPHORIQUE  | PHOSPHORUS PENTOXIDE   | 8               | UN1807                     |                |
| ANHYDRIDE PHTALIQUE contenant plus de 0,05 % d'anhydride maléique             | PHTHALIC ANHYDRIDE with more than 0.05% of maleic anhydride              | 8               | UN2214                     |                |
| ANHYDRIDE PROPIONIQUE   | PROPIONIC ANHYDRIDE  | 8               | UN2496                     |                |
| Anhydride sulfureux liquéfié  | Sulfurous anhydride, liquefied;<br>or<br>Sulphurous anhydride, liquefied | 2.3             | Voir UN1079                |                |
| ANHYDRIDES TÉTRAHYDROPHTALIQUES contenant plus de 0,05 % d'anhydride maléique | TETRAHYDROPHTHALIC ANHYDRIDES with more than 0.05% of maleic anhydride   | 8               | UN2698                     |                |
| ANILINE   | ANILINE  | 6.1             | UN1547                     | P              |
| ANISIDINES  | ANISIDINES   | 6.1             | UN2431                     |                |
| ANISOLE   | ANISOLE  | 3               | UN2222                     |                |
| Anthophyllite   | Anthophyllite  | 9               | Voir UN2590                |                |
| Antimoine, composé inorganique liquide de l', n.s.a.                          | ANTIMONY COMPOUND, INORGANIC, LIQUID, N.O.S.                             | 6.1             | Voir UN3141                |                |
| Antimoine, composé inorganique solide de l', n.s.a.                           | ANTIMONY COMPOUND, INORGANIC, SOLID, N.O.S.                              | 6.1             | Voir UN1549                |                |
| ANTIMOINE EN POUDRE   | ANTIMONY POWDER  | 6.1             | UN2871                     |                |
| Antu  | A.n.t.u.   | 6.1             | Voir UN1651                |                |
| APPAREIL MÛ PAR ACCUMULATEURS   | BATTERY-POWERED EQUIPMENT  | 9               | UN3171                     |                |
| ARGENT FULMINANT  | FULMINATING SILVER   | Interdit        |                            |                |
| ARGON COMPRIMÉ  | ARGON, COMPRESSED  | 2.2             | UN1006                     |                |
| ARGON LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ   | ARGON, REFRIGERATED LIQUID   | 2.2             | UN1951                     |                |
| ARSANILATE DE SODIUM  | SODIUM ARSANILATE  | 6.1             | UN2473                     |                |
| Arséniates, n.s.a.  | Arsenates, n.o.s.  | 6.1             | Voir UN1556<br>Voir UN1557 |                |
| ARSÉNIATE D'AMMONIUM  | AMMONIUM ARSENATE  | 6.1             | UN1546                     |                |
| ARSÉNIATE DE CALCIUM  | CALCIUM ARSENATE   | 6.1             | UN1573                     | P              |
| ARSÉNIATE DE CALCIUM ET ARSÉNITE DE CALCIUM EN MÉLANGE SOLIDE                 | CALCIUM ARSENATE AND CALCIUM ARSENITE MIXTURE, SOLID                     | 6.1             | UN1574                     | P              |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3                  | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|----------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN                  | Polluant marin |
| ARSÉNIATE DE FER II  | FEROUS ARSENATE  | 6.1             | UN1608                     | P              |
| ARSÉNIATE DE FER III   | FERRIC ARSENATE  | 6.1             | UN1606                     | P              |
| ARSÉNIATE DE MAGNÉSIUM   | MAGNESIUM ARSENATE   | 6.1             | UN1622                     | P              |
| ARSÉNIATE DE MERCURE II  | MERCURIC ARSENATE  | 6.1             | UN1623                     | P              |
| ARSÉNIATES DE PLOMB  | LEAD ARSENATES   | 6.1             | UN1617                     | P              |
| ARSÉNIATE DE POTASSIUM   | POTASSIUM ARSENATE   | 6.1             | UN1677                     |                |
| ARSÉNIATE DE SODIUM  | SODIUM ARSENATE  | 6.1             | UN1685                     |                |
| ARSÉNIATE DE ZINC  | ZINC ARSENATE  | 6.1             | UN1712                     |                |
| ARSÉNIATE DE ZINC ET ARSÉNITE DE ZINC EN MÉLANGE   | ZINC ARSENATE AND ZINC ARSENITE MIXTURE  | 6.1             | UN1712                     |                |
| Arséniate ferreux  | FEROUS ARSENATE  | 6.1             | Voir UN1608                | P              |
| Arséniate ferrique   | FERRIC ARSENATE  | 6.1             | Voir UN1606                | P              |
| Arséniate mercurique   | MERCURIC ARSENATE  | 6.1             | Voir UN1623                | P              |
| ARSENIC  | ARSENIC  | 6.1             | UN1558                     |                |
| Arsenic blanc  | White arsenic  | 6.1             | Voir UN1561                |                |
| Arsenic, composé de l', n.s.a., notamment :<br>Arséniates n.s.a., Arsénites n.s.a. et Sulfures<br>d'arsenic n.s.a. | ARSENIC COMPOUND, LIQUID, N.O.S.,<br>inorganic, including: Arsenates, n.o.s.;<br>Arsenites, n.o.s.; and Arsenic sulphides,<br>n.o.s.;<br>or<br>ARSENIC COMPOUND, SOLID, N.O.S.,<br>inorganic, including: Arsenates, n.o.s.;<br>Arsenites, n.o.s.; and Arsenic sulphides,<br>n.o.s. | 6.1             | Voir UN1556<br>Voir UN1557 |                |
| Arsenic, sulfures d'arsenic, n.s.a.  | Arsenic sulfides;<br>or<br>Arsenic sulphides   | 6.1             | Voir UN1556<br>Voir UN1557 |                |
| Arsénites, n.s.a.  | Arsenites, n.o.s.  | 6.1             | Voir UN1556<br>Voir UN1557 |                |
| Arsénite cuivrique   | Cupric arsenite  | 6.1             | Voir UN1586                | P              |
| ARSÉNITE D'ARGENT  | SILVER ARSENITE  | 6.1             | UN1683                     | P              |
| ARSÉNITE DE CUIVRE   | COPPER ARSENITE  | 6.1             | UN1586                     | P              |
| Arsénite de cuivre (II)  | Copper (II) arsenite   | 6.1             | Voir UN1586                | P              |
| ARSÉNITE DE FER III  | FERRIC ARSENITE  | 6.1             | UN1607                     | P              |
| ARSÉNITES DE PLOMB   | LEAD ARSENITES   | 6.1             | UN1618                     | P              |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2                            | Colonne 3                                      | Colonne 4      |
|--|--|--------------------------------------|--|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire                      | Numéro UN                                      | Polluant marin |
| ARSÉNITE DE POTASSIUM  | POTASSIUM ARSENITE   | 6.1                                  | UN1678   |                |
| ARSÉNITE DE SODIUM EN SOLUTION AQUEUSE   | SODIUM ARSENITE, AQUEOUS SOLUTION  | 6.1                                  | UN1686   |                |
| ARSÉNITE DE SODIUM SOLIDE  | SODIUM ARSENITE, SOLID   | 6.1                                  | UN2027   |                |
| ARSÉNITE DE STRONTIUM  | STRONTIUM ARSENITE   | 6.1                                  | UN1691   |                |
| ARSÉNITE DE ZINC   | ZINC ARSENITE  | 6.1                                  | UN1712   |                |
| Arsénite ferrique  | FERRIC ARSENITE  | 6.1                                  | UN1607   | P              |
| ARSINE   | ARSINE   | 2.3                                  | UN2188   |                |
| ARSINE ADSORBÉ   | ARSINE, ADSORBED   | 2.3                                  | UN3522   |                |
| ARTIFICES DE DIVERTISSEMENT  | FIREWORKS  | 1.1G<br>1.2G<br>1.3G<br>1.4G<br>1.4S | UN0333<br>UN0334<br>UN0335<br>UN0336<br>UN0337 |                |
| ARTIFICES DE SIGNALISATION À MAIN  | SIGNAL DEVICES, HAND   | 1.4G<br>1.4S                         | UN0191<br>UN0373                               |                |
| ASCARIDOLE (PEROXYDE ORGANIQUE)  | ASCARIDOLE (ORGANIC PEROXIDE)  | Interdit                             |  |                |
| ASSEMBLAGES DE DÉTONATEURS de mine (de sautage) NON ÉLECTRIQUES                                  | DETONATOR ASSEMBLIES, NON-ELECTRIC for blasting  | 1.1B<br>1.4B<br>1.4S                 | UN0360<br>UN0361<br>UN0500                     |                |
| ATTACHES PYROTECHNIQUES EXPLOSIVES   | RELEASE DEVICES, EXPLOSIVE   | 1.4S                                 | UN0173   |                |
| AZIDO-5 HYDROXY-1 TÉTRAZOLE  | 5-AZIDO-1-HYDROXY TETRAZOLE  | Interdit                             |  |                |
| AZIDO HYDROXYTÉTRAZOLE (SELS DE MERCURE ET D'ARGENT)   | AZIDO HYDROXY TETRAZOLE (MERCURY AND SILVER SALTS)   | Interdit                             |  |                |
| Azinphos-éthyl (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)  | Azinphos-ethyl (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)  |                                      |  | P              |
| Azinphos-méthyl (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)   | Azinphos-methyl (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)   |                                      |  | P              |
| AZODICARBONAMIDE, matière techniquement pure ou préparations dont la TDAA est supérieure à 75 °C | AZODICARBONAMIDE, technically pure substance or preparations having an SADT higher than 75°C | 4.1                                  | UN3242   |                |
| AZOTE COMPRIMÉ   | NITROGEN, COMPRESSED   | 2.2                                  | UN1066   |                |
| AZOTE LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ  | NITROGEN, REFRIGERATED LIQUID  | 2.2                                  | UN1977   |                |
| AZOTÉTRAZOLE (SEC)   | AZOTETRAZOLE (DRY)   | Interdit                             |  |                |
| AZOTURE D'AMMONIUM   | AMMONIUM AZIDE   | Interdit                             |  |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3                  | Colonne 4      |
|---|---|-----------------|----------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire | Numéro UN                  | Polluant marin |
| AZOTURE D'ARGENT (SEC)  | SILVER AZIDE (DRY)  | Interdit        |                            |                |
| AZOTURE D'HYDRAZINE   | HYDRAZINE AZIDE   | Interdit        |                            |                |
| AZOTURE D'IODE (SEC)  | IODINE AZIDE (DRY)  | Interdit        |                            |                |
| AZOTURE DE BARYUM HUMIDIFIÉ avec au moins 50 % (masse) d'eau                                  | BARIUM AZIDE, WETTED with not less than 50% water, by mass                                | 4.1             | UN1571                     |                |
| AZOTURE DE BARYUM sec ou humidifié avec moins de 50 % (masse) d'eau                           | BARIUM AZIDE, dry or wetted with less than 50% water, by mass                             | 1.1A            | UN0224                     |                |
| AZOTURE DE BENZOYLE   | BENZOYL AZIDE   | Interdit        |                            |                |
| AZOTURE DE BROME  | BROMINE AZIDE   | Interdit        |                            |                |
| AZOTURE DE <i>tert</i> -BUTOXYCARBONYLE   | <i>tert</i> -BUTOXYCARBONYL AZIDE   | Interdit        |                            |                |
| AZOTURE DE CHLORE   | CHLORINE AZIDE  | Interdit        |                            |                |
| AZOTURE DE CUIVRE AMINE   | COPPER AMINE AZIDE  | Interdit        |                            |                |
| AZOTURE DE PLOMB (SEC)  | LEAD AZIDE (DRY)  | Interdit        |                            |                |
| AZOTURE DE PLOMB HUMIDIFIÉ avec au moins 20 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau | LEAD AZIDE, WETTED with not less than 20% water, or mixture of alcohol and water, by mass | 1.1A            | UN0129                     |                |
| AZOTURE DE SODIUM   | SODIUM AZIDE  | 6.1             | UN1687                     |                |
| AZOTURE DE TÉTRAZOLYLE (SEC)  | TETRAZOLYL AZIDE (DRY)  | Interdit        |                            |                |
| AZOTURE MERCUREUX   | MERCUROUS AZIDE   | Interdit        |                            |                |
| Balistite   | Ballistite  | 1.1C<br>1.3C    | Voir UN0160<br>Voir UN0161 |                |
| BARYUM  | BARIUM  | 4.3             | UN1400                     |                |
| Baryum, alliages pyrophoriques de   | Barium, pyrophoric alloys   | 4.2             | Voir UN1854                |                |
| Baryum, composé du, n.s.a.  | BARIUM COMPOUND, N.O.S.   | 6.1             | Voir UN1564                |                |
| Bases liquides pour laques  | Lacquer bases, liquid, n.o.s.   | 3<br>8          | Voir UN1263<br>Voir UN3066 |                |
| Bendiocarbe (voir CARBAMATE PESTICIDE)  | Bendiocarb (see CARBAMATE PESTICIDE)  |                 |                            | P              |
| Bénomyl   | Benomyl   |                 | Voir Note 1                | P              |
| Benquinox (voir PESTICIDE, N.S.A.)  | Benquinox (see PESTICIDE, N.O.S.)   |                 |                            | P              |
| BENZALDÉHYDE  | BENZALDEHYDE  | 9               | UN1990                     |                |
| BENZÈNE   | BENZENE   | 3               | UN1114                     |                |
| Benzènethiol  | Benzenethiol  | 6.1             | Voir UN2337                |                |



| Colonne 1A   | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3                  | Colonne 4      |
|--|---|-----------------|----------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name                            | Classe primaire | Numéro UN                  | Polluant marin |
| BENZIDINE  | BENZIDINE   | 6.1             | UN1885                     |                |
| BENZOATE DE MERCURE  | MERCURY BENZOATE  | 6.1             | UN1631                     | P              |
| Benzoate mercurique  | Mercuric benzoate   | 6.1             | Voir UN1631                | P              |
| Benzol   | Benzol  | 3               | Voir UN1114                |                |
| Benzolène  | Benzolene   | 3               | Voir UN1114                |                |
| BENZONITRILE   | BENZONITRILE  | 6.1             | UN2224                     |                |
| BENZOQUINONE   | BENZOQUINONE  | 6.1             | UN2587                     |                |
| BENZOXYDIAZOLES, SECS  | BENZOXIDIAZOLES, DRY                                      | Interdit        |                            |                |
| BENZYLDIMÉTHYLAMINE  | BENZYLDIMETHYLAMINE                                       | 8               | UN2619                     |                |
| BÉRYLLIUM EN POUDRE  | BERYLLIUM POWDER  | 6.1             | UN1567                     |                |
| Béryllium, composé du, n.s.a.  | BERYLLIUM COMPOUND, N.O.S.                                | 6.1             | Voir UN1566                |                |
| <i>gamma</i> -BHC (voir PESTICIDE ORGANOCHLORÉ)  | <i>gamma</i> -BHC (see ORGANOCHLORINE PESTICIDE)          |                 |                            | P              |
| BHUSA, mouillé, humide ou souillée d'huile, réglementé seulement lorsqu'il est transporté par bâtiment | BHUSA, wet, damp or contaminated with oil, by vessel only | Interdit        |                            |                |
| BHUSA, réglementé seulement lorsqu'il est transporté par bâtiment                                      | BHUSA, regulated only when transported by vessel          | 4.1             | UN1327                     |                |
| BICYCLO [2.2.1] HEPTA-2,5-DIÈNE, STABILISÉ   | BICYCLO[2.2.1]HEPTA-2,5-DIENE, STABILIZED                 | 3               | UN2251                     |                |
| Bifluorures, n.s.a.  | Bifluorides, n.o.s.                                       | 8               | Voir UN1740                |                |
| Bifluorure d'ammonium en solution  | Ammonium bifluoride, solution                             | 8               | Voir UN2817                |                |
| Bifluorure d'ammonium, solide  | Ammonium bifluoride, solid                                | 8               | Voir UN1727                |                |
| Bifluorure de potassium  | Potassium bifluoride                                      | 8               | Voir UN1811<br>Voir UN3421 |                |
| Bifluorure de sodium   | Sodium bifluoride   | 8               | Voir UN2439                |                |
| Binapacryl (voir NITROPHÉNOL SUBSTITUÉ PESTICIDE)  | Binapacryl (see SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE)        |                 |                            | P              |
| Bioxyde d'azote  | NITROGEN DIOXIDE  | 2.3             | Voir UN1067                |                |
| BIS (DIMÉTHYLAMINO)-1,2 ÉTHANE   | 1,2-DI-(DIMETHYLAMINO) ETHANE                             | 3               | UN2372                     |                |
| <i>N,N</i> -Bis(2-hydroxyéthyl)oléamide (LOA)  | <i>N,N</i> -Bis(2-hydroxyethyl)oleamide (LOA)             |                 | Voir Note 1                | P              |
| Bisulfate d'ammonium   | Ammonium bisulfate;<br>or<br>Ammonium bisulphate          | 8               | Voir UN2506                |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                            | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| Bisulfate de mercure   | Mercury bisulfate;<br>or<br>Mercury bisulphate                                       | 6.1             | Voir UN1645 | P              |
| Bisulfate de potassium   | Potassium bisulfate;<br>or<br>Potassium bisulphate                                   | 8               | Voir UN2509 |                |
| Bisulfate mercurieux   | Mercurous bisulfate;<br>or<br>Mercurous bisulphate                                   | 6.1             | Voir UN1645 | P              |
| Bisulfate mercurique   | Mercuric bisulfate;<br>or<br>Mercuric bisulphate                                     | 6.1             | Voir UN1645 | P              |
| Bisulfite d'ammonium en solution                                     | Ammonium bisulfite solution;<br>or<br>Ammonium bisulphite solution                   | 8               | Voir UN2693 |                |
| Bisulfite de calcium en solution                                     | Calcium bisulfite solution;<br>or<br>Calcium bisulphite solution                     | 8               | Voir UN2693 |                |
| Bisulfite de magnésium en solution                                   | Magnesium bisulfite solution;<br>or<br>Magnesium bisulphite solution                 | 8               | Voir UN2693 |                |
| Bisulfite de potassium en solution                                   | Potassium bisulfite solution;<br>or<br>Potassium bisulphite solution                 | 8               | Voir UN2693 |                |
| Bisulfite de sodium en solution                                      | Sodium bisulfite solution;<br>or<br>Sodium bisulphite solution                       | 8               | Voir UN2693 |                |
| Bisulfite de zinc en solution  | Zinc bisulfite solution;<br>or<br>Zinc bisulphite solution                           | 8               | Voir UN2693 |                |
| Bisulfites inorganiques, solutions aqueuses de, n.s.a.               | BISULFITES, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.;<br>or<br>BISULPHITES, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S. | 8               | Voir UN2693 |                |
| BOISSONS ALCOOLISÉES contenant entre 24 % et 70 % d'alcool en volume | ALCOHOLIC BEVERAGES, with more than 24% but not more than 70% alcohol, by volume     | 3               | UN3065      |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2                    | Colonne 3                                 | Colonne 4      |
|--|--|------------------------------|---|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire              | Numéro UN                                 | Polluant marin |
| BOISSONS ALCOOLISÉES contenant plus de 70 % d'alcool en volume                             | ALCOHOLIC BEVERAGES, with more than 70% alcohol, by volume                   | 3                            | UN3065                                    |                |
| BOMBES avec charge d'éclatement  | BOMBS with bursting charge   | 1.1D<br>1.1F<br>1.2D<br>1.2F | UN0034<br>UN0033<br>UN0035<br>UN0291      |                |
| BOMBES CONTENANT UN LIQUIDE INFLAMMABLE avec charge d'éclatement                           | BOMBS WITH FLAMMABLE LIQUID with bursting charge                             | 1.1J<br>1.2J                 | UN0399<br>UN0400                          |                |
| Bombes de repérage   | Bombs, target identification   | 1.2G<br>1.3G<br>1.4G         | Voir UN0171<br>Voir UN0254<br>Voir UN0297 |                |
| Bombes éclairantes   | Bombs, illuminating  | 1.2G<br>1.3G<br>1.4G         | Voir UN0171<br>Voir UN0254<br>Voir UN0297 |                |
| BOMBES FUMIGÈNES NON EXPLOSIVES, contenant un liquide corrosif, sans dispositif d'amorçage | BOMBS, SMOKE, NON-EXPLOSIVE with corrosive liquid, without initiating device | 8                            | UN2028                                    |                |
| BOMBES PHOTO-ÉCLAIR  | BOMBS, PHOTO-FLASH   | 1.1D<br>1.1F<br>1.2G<br>1.3G | UN0038<br>UN0037<br>UN0039<br>UN0299      |                |
| Borate d'allyle  | TRIALLYL BORATE  | 6.1                          | Voir UN2609                               |                |
| BORATE D'ÉTHYLE  | ETHYL BORATE   | 3                            | UN1176                                    |                |
| Borate d'isopropyle  | TRIISOPROPYL BORATE  | 3                            | Voir UN2616                               |                |
| Borate de méthyle  | TRIMETHYL BORATE   | 3                            | Voir UN2416                               |                |
| BORATE DE TRIALLYLE  | TRIALLYL BORATE  | 6.1                          | UN2609                                    |                |
| BORATE DE TRIISOPROPYLE  | TRIISOPROPYL BORATE  | 3                            | UN2616                                    |                |
| BORATE DE TRIMÉTHYLE   | TRIMETHYL BORATE   | 3                            | UN2416                                    |                |
| Borate et chlorate en mélange  | Borate and chlorate mixture  | 5.1                          | Voir UN1458                               |                |
| Borate triéthylique  | Triethyl borate  | 3                            | Voir UN1176                               |                |
| BORNÉOL  | BORNEOL  | 4.1                          | UN1312                                    |                |
| BOROXYDRURE D'ALUMINIUM  | ALUMINUM BOROXYDRIDE   | 4.2                          | UN2870                                    |                |
| BOROXYDRURE D'ALUMINIUM CONTENU DANS DES ENGIN   | ALUMINUM BOROXYDRIDE IN DEVICES  | 4.2                          | UN2870                                    |                |
| BOROXYDRURE DE LITHIUM   | LITHIUM BOROXYDRIDE  | 4.3                          | UN1413                                    |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3                  | Colonne 4      |
|---|---|-----------------|----------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire | Numéro UN                  | Polluant marin |
| BOROXYDRURE DE POTASSIUM  | POTASSIUM BOROXYDRIDE   | 4.3             | UN1870                     |                |
| BOROXYDRURE DE SODIUM   | SODIUM BOROXYDRIDE  | 4.3             | UN1426                     |                |
| BOROXYDRURE DE SODIUM ET HYDROXYDE DE SODIUM EN SOLUTION, contenant au plus 12 % (masse) de borohydrure de sodium et au plus 40 % (masse) d'hydroxyde de sodium | SODIUM BOROXYDRIDE AND SODIUM HYDROXIDE SOLUTION, with not more than 12% sodium borohydrure and not more than 40% sodium hydroxide, by mass | 8               | UN3320                     |                |
| Bouillies explosives  | Explosive, slurry   | 1.1D<br>1.5D    | Voir UN0241<br>Voir UN0332 |                |
| BRIQUETS contenant un gaz inflammable et satisfaisant les exigences des essais prévus au <i>Règlement sur les briquets</i>                                      | LIGHTERS containing flammable gas and capable of passing the tests specified in the <i>Lighters Regulations</i>                             | 2.1             | UN1057                     |                |
| BRIQUETS CONTENANT UN LIQUIDE INFLAMMABLE   | LIGHTERS WITH LIGHTER FLUID   | Interdit        |                            |                |
| BRIQUETTES DE CHARBON, CHAUDES  | COAL BRIQUETTES, HOT  | Interdit        |                            |                |
| Brodifacoum (voir PESTICIDE COUMARINIQUE)   | Brodifacoum (see COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE)   |                 |                            | P              |
| BROMACÉTATE D'ÉTHYLE  | ETHYL BROMOACETATE  | 6.1             | UN1603                     |                |
| BROMACÉTATE DE MÉTHYLE  | METHYL BROMOACETATE   | 6.1             | UN2643                     |                |
| BROMACÉTONNE  | BROMOACETONE  | 6.1             | UN1569                     | P              |
| <i>oméga</i> -Bromacétophénone  | <i>omega</i> -Bromoacetone  | 6.1             | Voir UN2645                |                |
| BROMATE D'AMMONIUM  | AMMONIUM BROMATE  | Interdit        |                            |                |
| BROMATE DE BARYUM   | BARIUM BROMATE  | 5.1             | UN2719                     |                |
| BROMATE DE MAGNÉSIUM  | MAGNESIUM BROMATE   | 5.1             | UN1473                     |                |
| BROMATE DE POTASSIUM  | POTASSIUM BROMATE   | 5.1             | UN1484                     |                |
| BROMATE DE SODIUM   | SODIUM BROMATE  | 5.1             | UN1494                     |                |
| BROMATE DE ZINC   | ZINC BROMATE  | 5.1             | UN2469                     |                |
| BROMATES INORGANIQUES, N.S.A.   | BROMATES, INORGANIC, N.O.S.   | 5.1             | UN1450                     |                |
| BROMATES INORGANIQUES EN SOLUTION AQUEUSE, N.S.A.   | BROMATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.   | 5.1             | UN3213                     |                |
| BROME   | BROMINE   | 8               | UN1744                     |                |
| BROME EN SOLUTION   | BROMINE SOLUTION  | 8               | UN1744                     |                |
| Brométhane  | Bromoethane   | 6.1             | Voir UN1891                |                |
| Bromoallylène   | Bromoallylene   | 3               | Voir UN1099                | P              |
| BROMOBENZÈNE  | BROMOBENZENE  | 3               | UN2514                     | P              |

| Colonne 1A                                       | Colonne 1B                                       | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique        | Shipping and/or Technical Name                   | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| 1-BROMOBUTANE                                    | 1-BROMOBUTANE                                    | 3               | UN1126      |                |
| BROMO-2 BUTANE                                   | 2-BROMOBUTANE                                    | 3               | UN2339      |                |
| BROMOCHLORODIFLUOROMÉTHANE                       | CHLORODIFLUOROBROMOMETHANE                       | 2.2             | UN1974      |                |
| BROMOCHLOROMÉTHANE                               | BROMOCHLOROMETHANE                               | 6.1             | UN1887      |                |
| BROMO-1 CHLORO-3 PROPANE                         | 1-BROMO-3-CHLOROPROPANE                          | 6.1             | UN2688      |                |
| BROMO-4 DINITRO-1,2 BENZÈNE (INSTABLE À 59 °C)   | 4-BROMO-1,2-DINITROBENZENE (UNSTABLE AT 59°C)    | Interdit        |             |                |
| Bromo-1 époxy-2,3 propane                        | 1-Bromo-2,3-epoxypropane                         | 6.1             | Voir UN2558 | P              |
| BROMOFORME                                       | BROMOFORM  | 6.1             | UN2515      | P              |
| Bromométhane                                     | Bromomethane                                     | 2.3             | Voir UN1062 |                |
| BROMO-1 MÉTHYL-3 BUTANE                          | 1-BROMO-3-METHYLBUTANE                           | 3               | UN2341      |                |
| BROMOMÉTHYLPROPANES                              | BROMOMETHYLPROPANES                              | 3               | UN2342      |                |
| BROMO-1 NITRO-3 BENZÈNE (INSTABLE À 56 °C)       | 1-BROMO-3-NITROBENZENE (UNSTABLE AT 56°C)        | Interdit        |             |                |
| BROMO-2 NITRO-2 PROPANEDIOL-1,3                  | 2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL                  | 4.1             | UN3241      |                |
| BROMO-2 PENTANE                                  | 2-BROMOPENTANE                                   | 3               | UN2343      |                |
| Bromophos-éthyl (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ) | Bromophos-ethyl (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE) |                 |             | P              |
| BROMOPROPANES                                    | BROMOPROPANES                                    | 3               | UN2344      |                |
| Bromo-3 propène                                  | 3-Bromopropene                                   | 3               | Voir UN1099 | P              |
| BROMO-3 PROPYNE                                  | 3-BROMOPROPYNE                                   | 3               | UN2345      |                |
| BROMOSILANE                                      | BROMOSILANE                                      | Interdit        |             |                |
| BROMOTRIFLUOROÉTHYLÈNE                           | BROMOTRIFLUOROETHYLENE                           | 2.1             | UN2419      |                |
| BROMOTRIFLUOROMÉTHANE                            | BROMOTRIFLUOROMETHANE                            | 2.2             | UN1009      |                |
| Bromoxynil (voir PESTICIDE, N.S.A.)              | Bromoxynil (see PESTICIDE, N.O.S.)               |                 |             | P              |
| BROMURE D'ACÉTYLE                                | ACETYL BROMIDE                                   | 8               | UN1716      |                |
| BROMURE D'ALLYLE                                 | ALLYL BROMIDE                                    | 3               | UN1099      | P              |
| BROMURE D'ALUMINIUM ANHYDRE                      | ALUMINUM BROMIDE, ANHYDROUS                      | 8               | UN1725      |                |
| BROMURE D'ALUMINIUM EN SOLUTION                  | ALUMINUM BROMIDE SOLUTION                        | 8               | UN2580      |                |
| BROMURE D'ARSENIC                                | ARSENIC BROMIDE                                  | 6.1             | UN1555      |                |
| Bromure d'arsenic (III)                          | Arsenic (III) bromide                            | 6.1             | Voir UN1555 |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| BROMURE DE BENZYLE  | BENZYL BROMIDE   | 6.1             | UN1737      |                |
| Bromure de bore   | Tribromoborane   | 8               | Voir UN2692 |                |
| BROMURE DE BROMACÉTYLE  | BROMOACETYL BROMIDE  | 8               | UN2513      |                |
| Bromure de <i>n</i> -butyle   | <i>n</i> -Butyl bromide  | 3               | Voir UN1126 |                |
| BROMURE DE CYANOGENÈNE  | CYANOGEN BROMIDE   | 6.1             | UN1889      | P              |
| BROMURE DE DIPHÉNYLMÉTHYLE  | DIPHENYLMETHYL BROMIDE   | 8               | UN1770      |                |
| BROMURE D'ÉTHYLE  | ETHYL BROMIDE  | 6.1             | UN1891      |                |
| BROMURE D'HYDROGÈNE ANHYDRE   | HYDROGEN BROMIDE, ANHYDROUS  | 2.3             | UN1048      |                |
| Bromure d'hydrogène en solution   | Hydrogen bromide solution  | 8               | Voir UN1788 |                |
| BROMURES DE MERCURE   | MERCURY BROMIDES   | 6.1             | UN1634      | P              |
| BROMURE DE MÉTHYLE contenant au plus 2 % de chloropicrine                             | METHYL BROMIDE with not more than 2% chloropicrin                      | 2.3             | UN1062      |                |
| BROMURE DE MÉTHYLE ET CHLOROPICRINE EN MÉLANGE contenant plus de 2 % de chloropicrine | CHLOROPICRIN AND METHYL BROMIDE MIXTURE with more than 2% chloropicrin | 2.3             | UN1581      |                |
| BROMURE DE MÉTHYLE ET DIBROMURE D'ÉTHYLÈNE EN MÉLANGE LIQUIDE                         | METHYL BROMIDE AND ETHYLENE DIBROMIDE MIXTURE, LIQUID                  | 6.1             | UN1647      | P              |
| Bromure de méthylène  | Methylene bromide  | 6.1             | Voir UN2664 |                |
| BROMURE DE MÉTHYLMAGNÉSIUM DANS L'ÉTHÉR ÉTHYLIQUE                                     | METHYL MAGNESIUM BROMIDE IN ETHYL ETHER                                | 4.3             | UN1928      |                |
| Bromures de nitrobenzènes, liquides   | Nitrobenzene bromide, liquid   | 6.1             | Voir UN2732 |                |
| Bromures de nitrobenzènes, solides  | Nitrobenzene bromide, solid  | 6.1             | Voir UN3459 |                |
| BROMURE D'OR DIÉTHYLE   | DIETHYLGOLD BROMIDE  | Interdit        |             |                |
| BROMURE DE PHÉNACYLE  | PHENACYL BROMIDE   | 6.1             | UN2645      |                |
| Bromure de phosphore  | Phosphorus bromide   | 8               | Voir UN1808 |                |
| BROMURE DE VINYLE STABILISÉ   | VINYL BROMIDE, STABILIZED  | 2.1             | UN1085      |                |
| BROMURE DE XYLYLE, LIQUIDE  | XYLYL BROMIDE, LIQUID  | 6.1             | UN1701      |                |
| BROMURE DE XYLYLE, SOLIDE   | XYLYL BROMIDE, SOLID   | 6.1             | UN3417      |                |
| Bromure de zinc   | Zinc bromide   | 9               | Voir UN3077 | P              |
| Bromure mercurieux  | Mercurous bromide  | 6.1             | Voir UN1634 | P              |
| Bromure mercurique  | Mercuric bromide   | 6.1             | Voir UN1634 | P              |
| BRUCINE   | BRUCINE  | 6.1             | UN1570      |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| BUTADIÈNES STABILISÉS  | BUTADIENES, STABILIZED   | 2.1             | UN1010      |                |
| BUTADIÈNES ET HYDROCARBURES EN MÉLANGE STABILISÉ, contenant plus de 40 % de butadiènes                             | BUTADIENES AND HYDROCARBON MIXTURE, STABILIZED, containing more than 40% butadienes                                    | 2.1             | UN1010      |                |
| BUTANE   | BUTANE   | 2.1             | UN1011      |                |
| BUTANEDIONE  | BUTANEDIONE  | 3               | UN2346      |                |
| Butanethiol-1  | Butane-1-thiol   | 3               | Voir UN2347 |                |
| BUTANOLS   | BUTANOLS   | 3               | UN1120      |                |
| Butanol secondaire   | Butanol, secondary;<br>or<br>Butan-2-ol  | 3               | Voir UN1120 |                |
| Butanol tertiaire  | Butanol, tertiary  | 3               | Voir UN1120 |                |
| Butanone   | Butanone   | 3               | Voir UN1193 |                |
| Butèn-2-al, stabilisé  | 2-Butenal, stabilized  | 6.1             | Voir UN1143 | P              |
| Butène   | Butene   | 2.1             | Voir UN1012 |                |
| Butèn-2-ol-1   | 2-Buten-1-ol   | 3               | Voir UN2614 |                |
| Butène-3 one-2   | But-1-ene-3-one  | 6.1             | Voir UN1251 |                |
| <i>n</i> -BUTYLAMINE   | <i>n</i> -BUTYLAMINE   | 3               | UN1125      |                |
| <i>N</i> -BUTYLANILINE   | <i>N</i> -BUTYLANILINE   | 6.1             | UN2738      |                |
| <i>sec</i> -Butylbenzène   | <i>sec</i> -Butyl benzene  | 3               | Voir UN2709 | P              |
| BUTYLBENZÈNES  | BUTYLBENZENES  | 3               | UN2709      | P              |
| <i>N</i> <sup>2</sup> - <i>tert</i> -butyl- <i>N</i> <sup>2</sup> -cyclopropyl-6-méthyl-1,3,5-triazine-2,4-diamine | <i>N</i> <sup>2</sup> - <i>tert</i> -butyl- <i>N</i> <sup>4</sup> -cyclopropyl-6-methylthio-1,3,5-triazine-2,4-diamine | 9               | Voir UN3077 | P              |
| BUTYLÈNE   | BUTYLENE   | 2.1             | UN1012      |                |
| <i>N,n</i> -BUTYLIMIDAZOLE   | <i>N,n</i> -BUTYLIMIDAZOLE   | 6.1             | UN2690      |                |
| <i>N,n</i> -Butyliminazole   | <i>N,n</i> -Butyliminazole   | 6.1             | Voir UN2690 |                |
| Butyllithium   | Butyl lithium  | 4.2             | Voir UN3394 |                |
| Butylphénols, liquides   | Butylphenols, liquid   | 8               | Voir UN3145 |                |
| Butylphénols, solides  | Butylphenols, solid  | 8               | Voir UN2430 |                |
| BUTYLTOLUÈNES  | BUTYLTOLUENES  | 6.1             | UN2667      |                |
| <i>p-tert</i> -Butyltoluène  | <i>p-tert</i> -Butyltoluene  | 6.1             | Voir UN2667 |                |
| BUTYLTRICHLOROSILANE   | BUTYLTRICHLOROSILANE   | 8               | UN1747      |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique            | Shipping and/or Technical Name                         | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| <i>tert</i> -BUTYL-5 TRINITRO-2,4,6 <i>m</i> -XYLÈNE | 5- <i>tert</i> -BUTYL-2,4,6-TRINITRO- <i>m</i> -XYLENE | 4.1             | UN2956      |                |
| Butyne-1   | But-1-yne  | 2.1             | Voir UN2452 |                |
| Butyne-2   | 2-Butyne   | 3               | Voir UN1144 |                |
| BUTYNEDIOL-1,4                                       | 1,4-BUTYNEDIOL   | 6.1             | UN2716      |                |
| Butyne-2 diol-1,4                                    | 2-Butyne-1,4-diol                                      | 6.1             | Voir UN2716 |                |
| Butyne-2 diol-2,4                                    | 2-Butyne-2,4-diol                                      | 6.1             | Voir UN2716 |                |
| BUTYRALDÉHYDE  | BUTYRALDEHYDE  | 3               | UN1129      |                |
| BUTYRALDOXIME  | BUTYRALDOXIME  | 3               | UN2840      |                |
| BUTYRATES D'AMYLE                                    | AMYL BUTYRATES   | 3               | UN2620      |                |
| BUTYRATE D'ÉTHYLE                                    | ETHYL BUTYRATE   | 3               | UN1180      |                |
| BUTYRATE D'ISOPROPYLE                                | ISOPROPYL BUTYRATE                                     | 3               | UN2405      |                |
| BUTYRATE DE MÉTHYLE                                  | METHYL BUTYRATE  | 3               | UN1237      |                |
| BUTYRATE DE VINYLE STABILISÉ                         | VINYL BUTYRATE, STABILIZED                             | 3               | UN2838      |                |
| Butyrone   | Butyrone   | 3               | Voir UN2710 |                |
| BUTYRONITRILE  | BUTYRONITRILE  | 3               | UN2411      |                |
| CABAZIDE   | CABAZIDE   | Interdit        |             |                |
| CACODYLATE DE SODIUM                                 | SODIUM CACODYLATE                                      | 6.1             | UN1688      |                |
| Cadmium, composé du                                  | CADMIUM COMPOUND                                       | 6.1             | Voir UN2570 |                |
| Caféine  | Caffeine   | 6.1             | Voir UN1544 |                |
| Cajeputène   | Cajeputene   | 3               | Voir UN2052 | P              |
| Calcines de plomb et de zinc                         | Lead and zinc calcines                                 | 6.1             | Voir UN2291 | P              |
| CALCIUM  | CALCIUM  | 4.3             | UN1401      |                |
| Calcium, alliages pyrophoriques de                   | CALCIUM ALLOYS, PYROPHORIC                             | 6.1             | Voir UN1855 |                |
| CALCIUM PYROPHORIQUE                                 | CALCIUM, PYROPHORIC                                    | 4.2             | UN1855      |                |
| Camphanone   | Camphanone   | 4.1             | Voir UN2717 |                |
| Camphéchlor (voir PESTICIDE ORGANOCHLORÉ)            | Campechlor (see ORGANOCHLORINE PESTICIDE)              |                 |             | P              |
| CAMPBRE synthétique                                  | CAMPHOR, synthetic                                     | 4.1             | UN2717      |                |
| Caoutchouc, dissolution de                           | RUBBER SOLUTION  | 3               | Voir UN1287 |                |



| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2                    | Colonne 3                            | Colonne 4      |
|--|--|------------------------------|--------------------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire              | Numéro UN                            | Polluant marin |
| Caoutchouc, chutes de, sous forme de poudre ou de grains, dont l'indice granulométrique ne dépasse pas 840 microns et avec une teneur en caoutchouc supérieure à 45 %  | RUBBER SHODDY powdered or granulated, not exceeding 840 microns and rubber content exceeding 45% | 4.1                          | Voir UN1345                          |                |
| Caoutchouc, déchets de, sous forme de poudre ou de grains, dont l'indice granulométrique ne dépasse pas 840 microns et avec une teneur en caoutchouc supérieure à 45 % | RUBBER SCRAP powdered or granulated, not exceeding 840 microns and rubber content exceeding 45%  | 4.1                          | Voir UN1345                          |                |
| Caoutchouc naturel   | India rubber   | 3                            | Voir UN1287                          |                |
| CAPSULES DE SONDAGE EXPLOSIVES   | SOUNDING DEVICES, EXPLOSIVE  | 1.1D<br>1.1F<br>1.2D<br>1.2F | UN0374<br>UN0296<br>UN0375<br>UN0204 |                |
| CARBAMATE PESTICIDE LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C  | CARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C                        | 3                            | UN2758                               |                |
| CARBAMATE PESTICIDE LIQUIDE TOXIQUE  | CARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC   | 6.1                          | UN2992                               |                |
| CARBAMATE PESTICIDE LIQUIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C  | CARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C                    | 6.1                          | UN2991                               |                |
| CARBAMATE PESTICIDE SOLIDE TOXIQUE   | CARBAMATE PESTICIDE, SOLID, TOXIC  | 6.1                          | UN2757                               |                |
| Carbaryl (voir CARBAMATE PESTICIDE)  | Carbaryl (see CARBAMATE PESTICIDE)   |                              |                                      | P              |
| Carbendazum  | Carbendazim  |                              | Voir Note 1                          | P              |
| Carbofuran (voir CARBAMATE PESTICIDE)  | Carbofuran (see CARBAMATE PESTICIDE)   |                              |                                      | P              |
| CARBONATE D'ÉTHYLE   | DIETHYL CARBONATE  | 3                            | UN2366                               |                |
| CARBONATE DE MÉTHYLE   | DIMETHYL CARBONATE   | 3                            | UN1161                               |                |
| CARBONATE DE SODIUM PEROXYHYDRATÉ  | SODIUM CARBONATE PEROXYHYDRATE   | 5.1                          | UN3378                               |                |
| Carbophénouthion (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)  | Carbophenothion (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)   |                              |                                      | P              |
| CARBURÉACTEUR  | FUEL, AVIATION, TURBINE ENGINE   | 3                            | UN1863                               |                |
| CARBURE D'ALUMINIUM  | ALUMINUM CARBIDE   | 4.3                          | UN1394                               |                |
| CARBURE DE CALCIUM   | CALCIUM CARBIDE  | 4.3                          | UN1402                               |                |
| Cartap, chlorhydrate de (voir CARBAMATE PESTICIDE)   | Cartap hydrochloride (see CARBAMATE PESTICIDE)   |                              |                                      | P              |

| Colonne 1A   | Colonne 1B  | Colonne 2                            | Colonne 3  | Colonne 4      |
|--|---|--------------------------------------|--|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                      | Shipping and/or Technical Name                                  | Classe primaire                      | Numéro UN  | Polluant marin |
| CARTOUCHES À BLANC POUR ARMES                                  | CARTRIDGES FOR WEAPONS, BLANK                                   | 1.1C<br>1.2C<br>1.3C<br>1.4C<br>1.4S | UN0326<br>UN0413<br>UN0327<br>UN0338<br>UN0014           |                |
| CARTOUCHES À BLANC POUR ARMES DE PETIT CALIBRE                 | CARTRIDGES, SMALL ARMS, BLANK                                   | 1.3C<br>1.4C<br>1.4S                 | UN0327<br>UN0338<br>UN0014                               |                |
| CARTOUCHES À BLANC POUR OUTILS                                 | CARTRIDGES FOR TOOLS, BLANK                                     | 1.4S                                 | UN0014   |                |
| CARTOUCHES À GAZ sans dispositif de détente, non rechargeables | GAS CARTRIDGES without a release device, non-refillable         | 2.1<br>2.2                           | UN2037<br>UN2037   |                |
| Cartouches à poudre pour extincteur ou pour vanne automatique  | Cartridges, actuating, for fire extinguisher or apparatus valve | 1.2C<br>1.3C<br>1.4C<br>1.4S         | Voir UN0381<br>Voir UN0275<br>Voir UN0276<br>Voir UN0323 |                |
| CARTOUCHES À PROJECTILE INERTE POUR ARMES                      | CARTRIDGES FOR WEAPONS, INERT PROJECTILE                        | 1.2C<br>1.3C<br>1.4C<br>1.4S         | UN0328<br>UN0417<br>UN0339<br>UN0012                     |                |
| Cartouches de démarrage pour moteur à réaction                 | Cartridges, starter, jet engine                                 | 1.2C<br>1.3C<br>1.4C<br>1.4S         | Voir UN0381<br>Voir UN0275<br>Voir UN0276<br>Voir UN0323 |                |
| CARTOUCHES DE SIGNALISATION                                    | CARTRIDGES, SIGNAL  | 1.3G<br>1.4G<br>1.4S                 | UN0054<br>UN0312<br>UN0405                               |                |
| CARTOUCHES-ÉCLAIR  | CARTRIDGES, FLASH   | 1.1G<br>1.3G                         | UN0049<br>UN0050   |                |
| Cartouches éclairantes   | Cartridges, illuminating  | 1.2G<br>1.3G<br>1.4G                 | Voir UN0171<br>Voir UN0254<br>Voir UN0297                |                |
| Cartouches explosives  | Cartridges, explosive   | 1.1D                                 | Voir UN0048  |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B  | Colonne 2                                    | Colonne 3  | Colonne 4      |
|--|---|--|--|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire                              | Numéro UN  | Polluant marin |
| CARTOUCHES POUR ARMES avec charge d'éclatement   | CARTRIDGES FOR WEAPONS with bursting charge                                       | 1.1E<br>1.1F<br>1.2E<br>1.2F<br>1.4E<br>1.4F | UN0006<br>UN0005<br>UN0321<br>UN0007<br>UN0412<br>UN0348 |                |
| CARTOUCHES POUR ARMES DE PETIT CALIBRE   | CARTRIDGES, SMALL ARMS  | 1.3C<br>1.4C<br>1.4S                         | UN0417<br>UN0339<br>UN0012                               |                |
| CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE, contenant de l'hydrogène dans un hydrure métallique                              | FUEL CELL CARTRIDGES, containing hydrogen in metal hydride                        | 2.1  | UN3479   |                |
| CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE, contenant des liquides inflammables  | FUEL CELL CARTRIDGES, containing flammable liquids                                | 3  | UN3473   |                |
| CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE, contenant des matières corrosives  | FUEL CELL CARTRIDGES, containing corrosive substances                             | 8  | UN3477   |                |
| CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE, contenant des matières hydroréactives  | FUEL CELL CARTRIDGES, containing water-reactive substances                        | 4.3  | UN3476   |                |
| CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE, contenant un gaz liquéfié inflammable  | FUEL CELL CARTRIDGES, containing liquefied flammable gas                          | 2.1  | UN3478   |                |
| CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE CONTENUES DANS UN ÉQUIPEMENT, contenant des matières corrosives                   | FUEL CELL CARTRIDGES CONTAINED IN EQUIPMENT, containing corrosive substances      | 8  | UN3477   |                |
| CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE CONTENUES DANS UN ÉQUIPEMENT, contenant des liquides inflammables                 | FUEL CELL CARTRIDGES CONTAINED IN EQUIPMENT, containing flammable liquids         | 3  | UN3473   |                |
| CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE CONTENUES DANS UN ÉQUIPEMENT, contenant de l'hydrogène dans un hydrure métallique | FUEL CELL CARTRIDGES CONTAINED IN EQUIPMENT, containing hydrogen in metal hydride | 2.1  | UN3479   |                |
| CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE CONTENUES DANS UN ÉQUIPEMENT, contenant un gaz liquéfié inflammable               | FUEL CELL CARTRIDGES CONTAINED IN EQUIPMENT, containing liquefied flammable gas   | 2.1  | UN3478   |                |
| CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE CONTENUES DANS UN ÉQUIPEMENT, contenant des matières hydroréactives               | FUEL CELL CARTRIDGES CONTAINED IN EQUIPMENT, containing water-reactive substances | 4.3  | UN3476   |                |
| CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE EMBALLÉES AVEC UN ÉQUIPEMENT, contenant des matières corrosives                   | FUEL CELL CARTRIDGES PACKED WITH EQUIPMENT, containing corrosive substances       | 8  | UN3477   |                |
| CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE EMBALLÉES AVEC UN ÉQUIPEMENT, contenant des liquides inflammables                 | FUEL CELL CARTRIDGES PACKED WITH EQUIPMENT, containing flammable liquids          | 3  | UN3473   |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2                    | Colonne 3                                 | Colonne 4      |
|--|--|------------------------------|---|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire              | Numéro UN                                 | Polluant marin |
| CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE EMBALLÉES AVEC UN ÉQUIPEMENT, contenant de l'hydrogène dans un hydrure métallique | FUEL CELL CARTRIDGES PACKED WITH EQUIPMENT, containing hydrogen in metal hydride | 2.1                          | UN3479                                    |                |
| CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE EMBALLÉES AVEC UN ÉQUIPEMENT, contenant un gaz liquéfié inflammable               | FUEL CELL CARTRIDGES PACKED WITH EQUIPMENT, containing liquefied flammable gas   | 2.1                          | UN3478                                    |                |
| CARTOUCHES POUR PILE À COMBUSTIBLE EMBALLÉES AVEC UN ÉQUIPEMENT, contenant des matières hydroréactives               | FUEL CELL CARTRIDGES PACKED WITH EQUIPMENT, containing water-reactive substances | 4.3                          | UN3476                                    |                |
| CARTOUCHES POUR Puits de pétrole   | CARTRIDGES, OIL WELL   | 1.3C<br>1.4C                 | UN0277<br>UN0278                          |                |
| CARTOUCHES POUR PYROMÉCANISMES   | CARTRIDGES, POWER DEVICE   | 1.2C<br>1.3C<br>1.4C<br>1.4S | UN0381<br>UN0275<br>UN0276<br>UN0323      |                |
| CATALYSEUR MÉTALLIQUE HUMIDIFIÉ avec un excédent visible de liquide  | METAL CATALYST, WETTED, with a visible excess of liquid                          | 4.2                          | UN1378                                    |                |
| CATALYSEUR MÉTALLIQUE SEC  | METAL CATALYST, DRY  | 4.2                          | UN2881                                    |                |
| Celloïdine   | Celloidin  | 4.1<br>4.1<br>4.1            | Voir UN2555<br>Voir UN2556<br>Voir UN2557 |                |
| Celluloïd, déchets de  | CELLULOID, SCRAP   | 4.2                          | UN2002                                    |                |
| CELLULOÏD en blocs, barres, rouleaux, feuilles, tubes, etc. (à l'exclusion des déchets)                              | CELLULOID in block, rods, rolls, sheets, tubes, etc., except scrap               | 4.1                          | UN2000                                    |                |
| CENDRES DE ZINC  | ZINC ASHES   | 4.3                          | UN1435                                    |                |
| CÉRIUM, copeaux ou poudre abrasive   | CERIUM, turnings or gritty powder  | 4.3                          | UN3078                                    |                |
| CÉRIUM, plaques, lingots ou barres   | CERIUM, slabs, ingots or rods  | 4.1                          | UN1333                                    |                |
| Cer mischmetall  | Cer mischmetall  | 4.1                          | Voir UN1323                               |                |
| CÉSIUM   | CAESIUM  | 4.3                          | UN1407                                    |                |
| CÉTONES LIQUIDES, N.S.A.   | KETONES, LIQUID, N.O.S.  | 3                            | UN1224                                    |                |
| CHANDELLES LACRYMOGÈNES  | TEAR GAS CANDLES   | 6.1                          | UN1700                                    |                |
| CHARBON ACTIF  | CARBON, ACTIVATED  | 4.2                          | UN1362                                    |                |
| CHARBON d'origine animale ou végétale  | CARBON, animal or vegetable origin   | 4.2                          | UN1361                                    |                |
| Charbon de bois non actif  | Charcoal, non-activated;<br>or<br>Non-activated charcoal                         | 4.2                          | Voir UN1361                               |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2                    | Colonne 3  | Colonne 4      |
|---|---|------------------------------|--|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                 | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire              | Numéro UN  | Polluant marin |
| Charbon non actif   | Non-activated carbon  | 4.2                          | Voir UN1361  |                |
| CHARGES CREUSES sans détonateur                           | CHARGES, SHAPED, without detonator  | 1.1D<br>1.2D<br>1.4D<br>1.4S | UN0059<br>UN0439<br>UN0440<br>UN0441                     |                |
| CHARGES DE DÉMOLITION                                     | CHARGES, DEMOLITION   | 1.1D                         | UN0048   |                |
| CHARGES DE DISPERSION                                     | BURSTERS, explosive   | 1.1D                         | UN0043   |                |
| CHARGES D'ÉCLATEMENT À LIANT PLASTIQUE                    | CHARGES, BURSTING, PLASTICS BONDED  | 1.1D<br>1.2D<br>1.4D<br>1.4S | UN0457<br>UN0458<br>UN0459<br>UN0460                     |                |
| Charges d'expulsion pour extincteurs                      | Charges, expelling, explosive, for fire extinguishers;<br>or<br>Fire extinguisher charges, expelling, explosive | 1.2C<br>1.3C<br>1.4C<br>1.4S | Voir UN0381<br>Voir UN0275<br>Voir UN0276<br>Voir UN0323 |                |
| CHARGES D'EXTINCTEURS constituées par un liquide corrosif | FIRE EXTINGUISHER CHARGES, corrosive liquid   | 8                            | UN1774   |                |
| CHARGES DE RELAIS EXPLOSIFS                               | CHARGES, SUPPLEMENTARY, EXPLOSIVE   | 1.1D                         | UN0060   |                |
| CHARGES EXPLOSIVES INDUSTRIELLES sans détonateur          | CHARGES, EXPLOSIVE, COMMERCIAL without detonator  | 1.1D<br>1.2D<br>1.4D<br>1.4S | UN0442<br>UN0443<br>UN0444<br>UN0445                     |                |
| Charges formées   | Shaped charges  | 1.1D<br>1.2D<br>1.4D<br>1.4S | Voir UN0059<br>Voir UN0439<br>Voir UN0440<br>Voir UN0441 |                |
| CHARGES PROPULSIVES                                       | CHARGES, PROPELLING   | 1.1C<br>1.2C<br>1.3C<br>1.4C | UN0271<br>UN0415<br>UN0272<br>UN0491                     |                |
| CHARGES PROPULSIVES POUR CANON                            | CHARGES, PROPELLING, FOR CANNON   | 1.1C<br>1.2C<br>1.3C         | UN0279<br>UN0414<br>UN0242                               |                |
| CHARGES SOUS-MARINES                                      | CHARGES, DEPTH  | 1.1D                         | UN0056   |                |
| CHAUX SODÉE contenant plus de 4 % d'hydroxyde de sodium   | SODA LIME with more than 4% sodium hydroxide  | 8                            | UN1907   |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|--|---|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                                | Shipping and/or Technical Name                        | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| CHIFFONS HUILEUX, réglementés seulement lorsque transportés par bâtiment | RAGS, OILY, regulated only when transported by vessel | 4.2             | UN1856      |                |
| CHLORACÉTATE D'ÉTHYLE  | ETHYL CHLOROACETATE                                   | 6.1             | UN1181      |                |
| CHLORACÉTATE D'ISOPROPYLE  | ISOPROPYL CHLOROACETATE                               | 3               | UN2947      |                |
| CHLORACÉTATE DE MÉTHYLE  | METHYL CHLOROACETATE                                  | 6.1             | UN2295      |                |
| CHLORACÉTATE DE SODIUM   | SODIUM CHLOROACETATE                                  | 6.1             | UN2659      |                |
| CHLORACÉTATE DE VINYLE   | VINYL CHLOROACETATE                                   | 6.1             | UN2589      |                |
| CHLORACÉTONONE (NON-STABILISÉE)  | CHLOROACETONE (UNSTABILIZED)                          | Interdit        |             |                |
| CHLORACÉTONONE STABILISÉE  | CHLOROACETONE, STABILIZED                             | 6.1             | UN1695      | P              |
| CHLORACÉTONITRILE  | CHLOROACETONITRILE                                    | 6.1             | UN2668      |                |
| CHLORACÉTOPHÉNONE, LIQUIDE   | CHLOROACETOPHENONE, LIQUID                            | 6.1             | UN3416      |                |
| CHLORACÉTOPHÉNONE, SOLIDE  | CHLOROACETOPHENONE, SOLID                             | 6.1             | UN1697      |                |
| CHLORAL ANHYDRE STABILISÉ  | CHLORAL, ANHYDROUS, STABILIZED                        | 6.1             | UN2075      |                |
| CHLORANILINES LIQUIDES   | CHLOROANILINES, LIQUID                                | 6.1             | UN2019      |                |
| CHLORANILINES SOLIDES  | CHLOROANILINES, SOLID                                 | 6.1             | UN2018      |                |
| CHLORANISIDINES  | CHLOROANISIDINES                                      | 6.1             | UN2233      |                |
| Chlorate cuprique  | Cupric chlorate                                       | 5.1             | Voir UN2721 |                |
| CHLORATE D'AMMONIUM  | AMMONIUM CHLORATE                                     | Interdit        |             |                |
| CHLORATE DE BARYUM EN SOLUTION   | BARIUM CHLORATE SOLUTION                              | 5.1             | UN3405      |                |
| CHLORATE DE BARYUM, SOLIDE   | BARIUM CHLORATE, SOLID                                | 5.1             | UN1445      |                |
| CHLORATE DE CALCIUM  | CALCIUM CHLORATE                                      | 5.1             | UN1452      |                |
| CHLORATE DE CALCIUM EN SOLUTION AQUEUSE                                  | CALCIUM CHLORATE, AQUEOUS SOLUTION                    | 5.1             | UN2429      |                |
| CHLORATE DE CUIVRE   | COPPER CHLORATE                                       | 5.1             | UN2721      |                |
| Chlorate de cuivre (II)  | Copper (II) chlorate                                  | 5.1             | Voir UN2721 |                |
| CHLORATE D'HYDRAZINE   | HYDRAZINE CHLORATE                                    | Interdit        |             |                |
| CHLORATE DE MAGNÉSIUM  | MAGNESIUM CHLORATE                                    | 5.1             | UN2723      |                |
| Chlorate de potasse  | POTASSIUM CHLORATE                                    | 5.1             | Voir UN1485 |                |
| CHLORATE DE POTASSIUM  | POTASSIUM CHLORATE                                    | 5.1             | UN1485      |                |
| Chlorate de potassium en mélange avec de l'huile minérale                | Potassium chlorate mixed with mineral oil             | 1.1D            | Voir UN0083 |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                 | Shipping and/or Technical Name                       | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| CHLORATE DE POTASSIUM EN SOLUTION AQUEUSE                 | POTASSIUM CHLORATE, AQUEOUS SOLUTION                 | 5.1             | UN2427      |                |
| CHLORATE DE SODIUM  | SODIUM CHLORATE                                      | 5.1             | UN1495      |                |
| Chlorate de sodium en mélange avec du dinitrotoluène      | Sodium chlorate mixed with dinitrotoluene            | 1.1D            | Voir UN0083 |                |
| CHLORATE DE SODIUM EN SOLUTION AQUEUSE                    | SODIUM CHLORATE, AQUEOUS SOLUTION                    | 5.1             | UN2428      |                |
| Chlorate de soude   | SODIUM CHLORATE                                      | 5.1             | Voir UN1495 |                |
| CHLORATE DE STRONTIUM                                     | STRONTIUM CHLORATE                                   | 5.1             | UN1506      |                |
| CHLORATE DE THALLIUM                                      | THALLIUM CHLORATE                                    | 5.1             | UN2573      | P              |
| Chlorate de thallium (I)                                  | Thallium (I) chlorate                                | 5.1             | Voir UN2573 | P              |
| CHLORATE DE ZINC  | ZINC CHLORATE  | 5.1             | UN1513      |                |
| CHLORATE ET BORATE EN MÉLANGE                             | CHLORATE AND BORATE MIXTURE                          | 5.1             | UN1458      |                |
| CHLORATE ET CHLORURE DE MAGNÉSIUM EN MÉLANGE, EN SOLUTION | CHLORATE AND MAGNESIUM CHLORIDE MIXTURE SOLUTION     | 5.1             | UN3407      |                |
| CHLORATE ET CHLORURE DE MAGNÉSIUM EN MÉLANGE, SOLIDE      | CHLORATE AND MAGNESIUM CHLORIDE MIXTURE, SOLID       | 5.1             | UN1459      |                |
| CHLORATES INORGANIQUES, N.S.A.                            | CHLORATES, INORGANIC, N.O.S.                         | 5.1             | UN1461      |                |
| CHLORATES INORGANIQUES EN SOLUTION AQUEUSE, N.S.A.        | CHLORATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.       | 5.1             | UN3210      |                |
| Chlorate thalleux   | Thallos chlorate                                     | 5.1             | Voir UN2573 | P              |
| Chlordane (voir PESTICIDE ORGANOCHLORÉ)                   | Chlordane (see ORGANOCHLORINE PESTICIDE)             |                 |             | P              |
| CHLORE  | CHLORINE   | 2.3             | UN1017      | P              |
| CHLORE ADSORBÉ  | CHLORINE, ADSORBED                                   | 2.3             | UN3520      |                |
| Chloréthane   | Chloroethane   | 2.1             | Voir UN1037 |                |
| Chloréthane nitrile                                       | Chloroethane nitrile                                 | 6.1             | Voir UN2668 |                |
| Chlorfenvinphos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)          | Chlorfenvinphos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)     |                 |             | P              |
| CHLORHYDRATE D'ANILINE                                    | ANILINE HYDROCHLORIDE                                | 6.1             | UN1548      |                |
| Chlorhydrate de cartap (voir CARBAMATE PESTICIDE)         | Cartap hydrochloride (see CARBAMATE PESTICIDE)       |                 |             | P              |
| CHLORHYDRATE DE CHLORO-4 <i>o</i> -TOLUIDINE EN SOLUTION  | 4-CHLORO- <i>o</i> -TOLUIDINE HYDROCHLORIDE SOLUTION | 6.1             | UN3410      |                |
| CHLORHYDRATE DE CHLORO-4 <i>o</i> -TOLUIDINE, SOLIDE      | 4-CHLORO- <i>o</i> -TOLUIDINE HYDROCHLORIDE, SOLID   | 6.1             | UN1579      |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| CHLORHYDRATE DE NICOTINE EN SOLUTION   | NICOTINE HYDROCHLORIDE SOLUTION  | 6.1             | UN1656      |                |
| CHLORHYDRATE DE NICOTINE LIQUIDE   | NICOTINE HYDROCHLORIDE, LIQUID   | 6.1             | UN1656      |                |
| CHLORHYDRATE DE NICOTINE SOLIDE  | NICOTINE HYDROCHLORIDE, SOLID  | 6.1             | UN3444      |                |
| CHLORITE D'ARGENT (SEC)  | SILVER CHLORITE (DRY)  | Interdit        |             |                |
| CHLORITE DE CALCIUM  | CALCIUM CHLORITE   | 5.1             | UN1453      |                |
| CHLORITE DE SODIUM contenant plus de 7 % de chlore libre   | SODIUM CHLORITE with more than 7% available chlorine   | 5.1             | UN1496      |                |
| CHLORITE EN SOLUTION   | CHLORITE SOLUTION  | 8               | UN1908      |                |
| CHLORITES INORGANIQUES, N.S.A.   | CHLORITES, INORGANIC, N.O.S.   | 5.1             | UN1462      |                |
| Chlorméphos (voir PESTICIDE ORGANOCHLORÉ)  | Chlormephos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)   |                 |             | P              |
| CHLOROBENZÈNE  | CHLOROBENZENE  | 3               | UN1134      |                |
| Chloro-1 bromo-3 propane   | 1-Chloro-3-bromopropane  | 6.1             | Voir UN2688 |                |
| Chlorobromure de triméthylène  | Trimethylene chlorobromide   | 6.1             | Voir UN2688 |                |
| Chloro-1 butane  | 1-Chlorobutane   | 3               | Voir UN1127 |                |
| Chloro-2 butane  | 2-Chlorobutane   | 3               | Voir UN1127 |                |
| CHLOROBUTANES  | CHLOROBUTANES  | 3               | UN1127      |                |
| Chlorocarbonate d'allyle   | Allyl chlorocarbonate  | 6.1             | Voir UN1722 |                |
| Chlorocarbonate d'éthyle   | Ethyl chlorocarbonate  | 6.1             | Voir UN1182 |                |
| Chlorocarbonate de benzyle   | Benzyl chlorocarbonate   | 8               | Voir UN1739 | P              |
| Chlorocarbonate de méthyle   | Methyl chlorocarbonate   | 6.1             | Voir UN1238 |                |
| CHLOROCRÉSOLS EN SOLUTION  | CHLOROCRESOLS SOLUTION   | 6.1             | UN2669      |                |
| CHLOROCRÉSOLS SOLIDES  | CHLOROCRESOLS, SOLID   | 6.1             | UN3437      |                |
| Chlorocyanure, stabilisé   | Chlorine cyanide, stabilized   | 2.3             | Voir UN1589 | P              |
| CHLORO-1 DIFLUORO-1,1 ÉTHANE   | 1-CHLORO-1,1-DIFLUOROETHANE  | 2.1             | UN2517      |                |
| Chlorodifluorobromométhane   | CHLORODIFLUOROBROMOMETHANE   | 2.2             | Voir UN1974 |                |
| CHLORODIFLUOROMÉTHANE  | CHLORODIFLUOROMETHANE  | 2.2             | UN1018      |                |
| CHLORODIFLUOROMÉTHANE ET CHLOROPENTAFLUORÉTHANE EN MÉLANGE à point d'ébullition fixe contenant environ 49 % de chlorodifluorométhane | CHLORODIFLUOROMETHANE AND CHLOROPENTAFLUOROETHANE MIXTURE with fixed boiling point, with approximately 49% chlorodifluoromethane | 2.2             | UN1973      |                |
| Chloro-3 dihydroxy-1,2 propane   | 3-Chloro-1,2-dihydroxypropane  | 6.1             | Voir UN2689 |                |



| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|---|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                 | Shipping and/or Technical Name                      | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| CHLORODINITROBENZÈNES LIQUIDES                            | CHLORODINITROBENZENES, LIQUID                       | 6.1             | UN1577      | P              |
| CHLORODINITROBENZÈNES SOLIDES                             | CHLORODINITROBENZENES, SOLID                        | 6.1             | UN3441      | P              |
| Chloro-1 époxy-2,3 propane                                | 1-Chloro-2,3-epoxy propane                          | 6.1             | Voir UN2023 | P              |
| CHLORO-2 ÉTHANAL  | 2-CHLOROETHANAL                                     | 6.1             | UN2232      |                |
| Chloro-2 éthanol  | 2-Chloroethanol                                     | 6.1             | Voir UN1135 |                |
| CHLOROFORME   | CHLOROFORM  | 6.1             | UN1888      |                |
| CHLOROFORMIATE D'ALLYLE                                   | ALLYL CHLOROFORMATE                                 | 6.1             | UN1722      |                |
| CHLOROFORMIATE DE BENZYLE                                 | BENZYL CHLOROFORMATE                                | 8               | UN1739      | P              |
| CHLOROFORMIATE DE <i>tert</i> -BUTYLCYCLOHEXYLE           | <i>tert</i> -BUTYLCYCLOHEXYL CHLOROFORMATE          | 6.1             | UN2747      |                |
| CHLOROFORMIATE DE <i>n</i> -BUTYLE                        | <i>n</i> -BUTYL CHLOROFORMATE                       | 6.1             | UN2743      |                |
| CHLOROFORMIATE DE CHLOROMÉTHYLE                           | CHLOROMETHYL CHLOROFORMATE                          | 6.1             | UN2745      |                |
| CHLOROFORMIATE DE CYCLOBUTYLE                             | CYCLOBUTYL CHLOROFORMATE                            | 6.1             | UN2744      |                |
| CHLOROFORMIATE D'ÉTHYLE                                   | ETHYL CHLOROFORMATE                                 | 6.1             | UN1182      |                |
| CHLOROFORMIATE D'ÉTHYL-2 HEXYLE                           | 2-ETHYLHEXYL CHLOROFORMATE                          | 6.1             | UN2748      |                |
| CHLOROFORMIATE D'ISOPROPYLE                               | ISOPROPYL CHLOROFORMATE                             | 6.1             | UN2407      |                |
| CHLOROFORMIATE DE MÉTHYLE                                 | METHYL CHLOROFORMATE                                | 6.1             | UN1238      |                |
| CHLOROFORMIATE DE PHÉNYLE                                 | PHENYL CHLOROFORMATE                                | 6.1             | UN2746      |                |
| CHLOROFORMIATE DE <i>n</i> -PROPYLE                       | <i>n</i> -PROPYL CHLOROFORMATE                      | 6.1             | UN2740      |                |
| CHLOROFORMIATES TOXIQUES, CORROSIFS, N.S.A.               | CHLOROFORMATES, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.            | 6.1             | UN3277      |                |
| CHLOROFORMIATES TOXIQUES, CORROSIFS, INFLAMMABLES, N.S.A. | CHLOROFORMATES, TOXIC, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S. | 6.1             | UN2742      |                |
| Chlorométhane   | Chloromethane                                       | 2.1             | Voir UN1063 |                |
| Chloro-1 méthyl-3 butane                                  | 1-Chloro-3-methylbutane                             | 3               | Voir UN1107 |                |
| Chloro-2 méthyl-2 butane                                  | 2-Chloro-2-methylbutane                             | 3               | Voir UN1107 |                |
| Chloro-1 méthyl-2 propane                                 | 1-Chloro-2-methylpropane                            | 3               | Voir UN1127 |                |
| Chloro-2 méthyl-2 propane                                 | 2-Chloro-2-methylpropane                            | 3               | Voir UN1127 |                |
| Chloro-3 méthyl-2 propène-1                               | 3-Chloro-2-methylprop-1-ene                         | 3               | Voir UN2554 |                |
| CHLORONITRANILINES  | CHLORONITROANILINES                                 | 6.1             | UN2237      | P              |
| CHLORONITROBENZÈNES, LIQUIDES                             | CHLORONITROBENZENES, LIQUID                         | 6.1             | UN3409      |                |

| Colonne 1A                                      | Colonne 1B                                   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique       | Shipping and/or Technical Name               | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| CHLORONITROBENZÈNES SOLIDES                     | CHLORONITROBENZENES, SOLID                   | 6.1             | UN1578      |                |
| Chloro-2 nitro-6-toluène                        | 2-Chloro-6-nitrotoluene                      |                 | Voir Note 1 | P              |
| CHLORONITROTOLUÈNES LIQUIDES                    | CHLORONITROTOLUENES, LIQUID                  | 6.1             | UN2433      | P              |
| CHLORONITROTOLUÈNES SOLIDES                     | CHLORONITROTOLUENES, SOLID                   | 6.1             | UN3457      | P              |
| Chloro-1 octane                                 | 1-Chlorooctane                               | 9               | Voir UN3082 | P              |
| CHLOROPENTAFLUORÉTHANE                          | CHLOROPENTAFLUROETHANE                       | 2.2             | UN1020      |                |
| CHLOROPHÉNOLATES LIQUIDES                       | CHLOROPHENOLATES, LIQUID                     | 8               | UN2904      |                |
| CHLOROPHÉNOLATES SOLIDES                        | CHLOROPHENOLATES, SOLID                      | 8               | UN2905      |                |
| CHLOROPHÉNOLS LIQUIDES                          | CHLOROPHENOLS, LIQUID                        | 6.1             | UN2021      |                |
| CHLOROPHÉNOLS SOLIDES                           | CHLOROPHENOLS, SOLID                         | 6.1             | UN2020      |                |
| CHLOROPHÉNYLTRICHLOROSILANE                     | CHLOROPHENYLTRICHLOROSILANE                  | 8               | UN1753      | P              |
| CHLOROPICRINE                                   | CHLOROPICRIN                                 | 6.1             | UN1580      | P              |
| CHLOROPICRINE EN MÉLANGE, N.S.A.                | CHLOROPICRIN MIXTURE, N.O.S.                 | 6.1             | UN1583      |                |
| Chloropicrine et bromure de méthyle en mélange  | Methyl bromide and chloropicrin mixture      | 2.3             | Voir UN1581 |                |
| Chloropicrine et chlorure de méthyle en mélange | Methyl chloride and chloropicrin mixture     | 2.3             | Voir UN1582 |                |
| CHLOROPRÈNE NON-STABILISÉ                       | CHLOROPRENE, UNINHIBITED                     | Interdit        |             |                |
| CHLOROPRÈNE STABILISÉ                           | CHLOROPRENE, STABILIZED                      | 3               | UN1991      |                |
| CHLORO-1 PROPANE                                | 1-CHLOROPROPANE                              | 3               | UN1278      |                |
| CHLORO-2 PROPANE                                | 2-CHLOROPROPANE                              | 3               | UN2356      |                |
| Chloro-3 propanediol-1,2                        | 3-Chloro-propanediol-1,2                     | 6.1             | Voir UN2689 |                |
| CHLORO-1 PROPANOL-2                             | PROPYLENE CHLOROHYDRIN                       | 6.1             | UN2611      |                |
| CHLORO-3 PROPANOL-1                             | 3-CHLORO-PROPANOL-1                          | 6.1             | UN2849      |                |
| CHLORO-2 PROPÈNE                                | 2-CHLOROPROPENE                              | 3               | UN2456      |                |
| Chloro-3 propène                                | 3-Chloropropene;<br>or<br>3-Chloroprop-1-ene | 3               | Voir UN1100 |                |
| <i>alpha</i> -Chloropropionate d'éthyle         | Ethyl- <i>alpha</i> -chloropropionate        | 3               | Voir UN2935 |                |
| CHLORO-2 PROPIONATE D'ÉTHYLE                    | ETHYL 2-CHLOROPROPIONATE                     | 3               | UN2935      |                |
| <i>alpha</i> -Chloropropionate d'isopropyle     | Isopropyl- <i>alpha</i> -chloropropionate    | 3               | Voir UN2934 |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| CHLORO-2 PROPIONATE D'ISOPROPYLE   | ISOPROPYL 2-CHLOROPROPIONATE   | 3               | UN2934      |                |
| <i>alpha</i> -Chloropropionate de méthyle  | Methyl <i>alpha</i> -chloropropionate  | 3               | Voir UN2933 |                |
| CHLORO-2 PROPIONATE DE MÉTHYLE   | METHYL 2-CHLOROPROPIONATE  | 3               | UN2933      |                |
| CHLORO-2 PYRIDINE  | 2-CHLOROPYRIDINE   | 6.1             | UN2822      |                |
| CHLOROSILANES CORROSIFS, N.S.A.  | CHLOROSILANES, CORROSIVE, N.O.S.   | 8               | UN2987      |                |
| CHLOROSILANES CORROSIFS, INFLAMMABLES, N.S.A.  | CHLOROSILANES, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S.  | 8               | UN2986      |                |
| CHLOROSILANES HYDRORÉACTIFS, INFLAMMABLES, CORROSIFS, N.S.A.   | CHLOROSILANES, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.  | 4.3             | UN2988      |                |
| CHLOROSILANES INFLAMMABLES, CORROSIFS, N.S.A.  | CHLOROSILANES, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.  | 3               | UN2985      |                |
| CHLOROSILANES TOXIQUES, CORROSIFS, N.S.A.  | CHLOROSILANES, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.  | 6.1             | UN3361      |                |
| CHLOROSILANES TOXIQUES, CORROSIFS, INFLAMMABLES, N.S.A.  | CHLOROSILANES, TOXIC, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S.   | 6.1             | UN3362      |                |
| CHLORO-1 TÉTRAFLUORO-1,2,2,2 ÉTHANE  | 1-CHLORO-1,2,2,2-TETRAFLUOROETHANE   | 2.2             | UN1021      |                |
| CHLOROTHIOFORMIATE D'ÉTHYLE  | ETHYL CHLOROTHIOFORMATE  | 8               | UN2826      | P              |
| <i>meta</i> -Chlorotoluène   | <i>meta</i> -Chlorotoluene   | 3               | UN2238      |                |
| <i>ortho</i> -Chlorotoluène  | <i>ortho</i> -Chlorotoluene  | 3               | UN2238      | P              |
| <i>para</i> -Chlorotoluène   | <i>para</i> -Chlorotoluene   | 3               | UN2238      |                |
| CHLOROTOLUÈNES   | CHLOROTOLUENES   | 3               | UN2238      |                |
| CHLOROTOLUIDINES LIQUIDES  | CHLOROTOLUIDINES, LIQUID   | 6.1             | UN3429      |                |
| CHLOROTOLUIDINES SOLIDES   | CHLOROTOLUIDINES, SOLID  | 6.1             | UN2239      |                |
| CHLORO-1 TRIFLUORO-2,2,2 ÉTHANE  | 1-CHLORO-2,2,2-TRIFLUOROETHANE   | 2.2             | UN1983      |                |
| Chlorotrifluoroéthylène  | Chlorotrifluoroethylene  | 2.3             | Voir UN1082 |                |
| CHLOROTRIFLUOROMÉTHANE   | CHLOROTRIFLUOROMETHANE   | 2.2             | UN1022      |                |
| CHLOROTRIFLUOROMÉTHANE ET TRIFLUOROMÉTHANE EN MÉLANGE AZÉOTROPE contenant environ 60 % de chlorotrifluorométhane | CHLOROTRIFLUOROMETHANE AND TRIFLUOROMETHANE AZEOTROPIC MIXTURE with approximately 60% chlorotrifluoromethane | 2.2             | UN2599      |                |
| Chlorpyriphos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)   | Chlorpyriphos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)   |                 |             | P              |
| Chlorthiophos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)   | Chlorthiophos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)   |                 |             | P              |
| Chlorure antimonieux   | Antimonous chloride  | 8               | Voir UN1733 |                |

| Colonne 1A                                | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique | Shipping and/or Technical Name                               | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| Chlorure arsénieux                        | Arsenious chloride;<br>or<br>Arsenous chloride               | 6.1             | Voir UN1560 |                |
| Chlorure cuivreux                         | Cuprous chloride   | 8               | Voir UN2802 | P              |
| Chlorure cuivrique                        | Cupric chloride  | 8               | Voir UN2802 | P              |
| CHLORURE CYANURIQUE                       | CYANURIC CHLORIDE  | 8               | UN2670      |                |
| CHLORURE D'ACÉTYLE                        | ACETYL CHLORIDE  | 3               | UN1717      |                |
| CHLORURE D'ALLYLE                         | ALLYL CHLORIDE   | 3               | UN1100      |                |
| CHLORURE D'ALUMINIUM ANHYDRE              | ALUMINUM CHLORIDE, ANHYDROUS                                 | 8               | UN1726      |                |
| CHLORURE D'ALUMINIUM EN SOLUTION          | ALUMINUM CHLORIDE SOLUTION                                   | 8               | UN2581      |                |
| CHLORURE D'AMYLE                          | AMYL CHLORIDE  | 3               | UN1107      |                |
| Chlorure d'aniline                        | Aniline chloride   | 6.1             | Voir UN1548 |                |
| CHLORURE D'ANISOYLE                       | ANISOYL CHLORIDE   | 8               | UN1729      |                |
| Chlorure d'arsenic                        | Arsenic chloride   | 6.1             | Voir UN1560 |                |
| CHLORURE DE BENZÈNEDIAZONIUM (SEC)        | BENZENE DIAZONIUM CHLORIDE (DRY)                             | Interdit        |             |                |
| CHLORURE DE BENZÈNESULFONYLE              | BENZENESULFONYL CHLORIDE;<br>or<br>BENZENESULPHONYL CHLORIDE | 8               | UN2225      |                |
| CHLORURE DE BENZOYLE                      | BENZOYL CHLORIDE   | 8               | UN1736      |                |
| CHLORURE DE BENZYLE                       | BENZYL CHLORIDE  | 6.1             | UN1738      |                |
| CHLORURE DE BENZYLIDÈNE                   | BENZYLIDENE CHLORIDE   | 6.1             | UN1886      |                |
| CHLORURE DE BENZYLIDYNE                   | BENZOTRICHLORIDE   | 8               | UN2226      |                |
| CHLORURE DE BROME                         | BROMINE CHLORIDE   | 2.3             | UN2901      |                |
| Chlorure de <i>n</i> -butyle              | <i>n</i> -Butyl chloride                                     | 3               | Voir UN1127 |                |
| Chlorure de butyroyle                     | Butyroyl chloride  | 3               | Voir UN2353 |                |
| CHLORURE DE BUTYRYLE                      | BUTYRYL CHLORIDE   | 3               | UN2353      |                |
| Chlorure de chaux                         | Bleaching powder   | 5.1             | Voir UN2208 | P              |
| CHLORURE DE CHLORACÉTYLE                  | CHLOROACETYL CHLORIDE  | 6.1             | UN1752      |                |
| CHLORURES DE CHLOROBENZYLE, LIQUIDES      | CHLOROBENZYL CHLORIDES, LIQUID                               | 6.1             | UN2235      | P              |
| CHLORURES DE CHLOROBENZYLE, SOLIDES       | CHLOROBENZYL CHLORIDES, SOLID                                | 6.1             | UN3427      | P              |
| CHLORURE DE CHROMYLE                      | CHROMIUM OXYCHLORIDE   | 8               | UN1758      |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3                  | Colonne 4      |
|---|--|-----------------|----------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                 | Shipping and/or Technical Name                               | Classe primaire | Numéro UN                  | Polluant marin |
| CHLORURE DE CUIVRE  | COPPER CHLORIDE  | 8               | UN2802                     | P              |
| CHLORURE DE CYANOGENÈ STABILISÉ                           | CYANOGEN CHLORIDE, STABILIZED                                | 2.3             | UN1589                     | P              |
| CHLORURE DE DICHLORACÉTYLE                                | DICHLOROACETYL CHLORIDE                                      | 8               | UN1765                     |                |
| CHLORURE DE DIÉTHYLTHIOPHOSPHORYLE                        | DIETHYLTHIOPHOSPHORYL CHLORIDE                               | 8               | UN2751                     |                |
| CHLORURE DE DIMÉTHYLCARBAMOYLE                            | DIMETHYLCARBAMOYL CHLORIDE                                   | 8               | UN2262                     |                |
| CHLORURE DE DIMÉTHYLTHIOPHOSPHORYLE                       | DIMETHYL THIOPHOSPHORYL CHLORIDE                             | 6.1             | UN2267                     |                |
| CHLORURE D'ÉTAIN IV ANHYDRE                               | STANNIC CHLORIDE, ANHYDROUS                                  | 8               | UN1827                     |                |
| CHLORURE D'ÉTAIN IV PENTAHYDRATÉ                          | STANNIC CHLORIDE PENTAHYDRATE                                | 8               | UN2440                     |                |
| CHLORURE D'ÉTHYLE   | ETHYL CHLORIDE   | 2.1             | UN1037                     |                |
| Chlorure d'éthylidène                                     | Ethylidene chloride  | 3               | Voir UN2362                |                |
| Chlorure de fer en solution                               | Iron chloride solution                                       | 8               | Voir UN2582                |                |
| CHLORURE DE FER III ANHYDRE                               | FERRIC CHLORIDE, ANHYDROUS                                   | 8               | UN1773                     |                |
| CHLORURE DE FER III EN SOLUTION                           | FERRIC CHLORIDE SOLUTION                                     | 8               | UN2582                     |                |
| CHLORURE DE FUMARYLE                                      | FUMARYL CHLORIDE   | 8               | UN1780                     |                |
| Chlorure d'heptyle  | Heptyl chloride  | 3               | Voir UN1993                | P              |
| Chlorure d'hexyle   | Hexyl chloride   | 3               | Voir UN1993                | P              |
| CHLORURE D'HYDROGÈNE ANHYDRE                              | HYDROGEN CHLORIDE, ANHYDROUS                                 | 2.3             | UN1050                     |                |
| CHLORURE D'HYDROGÈNE LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ                    | HYDROGEN CHLORIDE, REFRIGERATED LIQUID                       | 2.3             | UN2186                     |                |
| CHLORURE D'ISOBUTYRYLE                                    | ISOBUTYRYL CHLORIDE  | 3               | UN2395                     |                |
| Chlorure d'isopropyle                                     | Isopropyl chloride   | 3               | Voir UN2356                |                |
| Chlorure d'isovaléryle                                    | Isovaleryl chloride  | 8               | Voir UN2502                |                |
| Chlorure de magnésium et chlorate de magnésium en mélange | Magnesium chloride and chlorate mixture                      | 5.1             | Voir UN1459<br>Voir UN3407 |                |
| Chlorure de mercure I                                     | Mercurous chloride   | 6.1             | Voir UN2025                | P              |
| CHLORURE DE MERCURE II                                    | MERCURIC CHLORIDE  | 6.1             | UN1624                     | P              |
| CHLORURE DE MERCURE AMMONIACAL                            | MERCURY AMMONIUM CHLORIDE                                    | 6.1             | UN1630                     | P              |
| CHLORURE DE MÉTHANESULFONYL                               | METHANESULFONYL CHLORIDE;<br>or<br>METHANESULPHONYL CHLORIDE | 6.1             | UN3246                     |                |
| CHLORURE DE MÉTHYLALLYLE                                  | METHYLALLYL CHLORIDE   | 3               | UN2554                     |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                      | Shipping and/or Technical Name                               | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| CHLORURE DE MÉTHYLE  | METHYL CHLORIDE  | 2.1             | UN1063      |                |
| CHLORURE DE MÉTHYLE ET CHLOROPICRINE EN MÉLANGE                | CHLOROPICRIN AND METHYL CHLORIDE MIXTURE                     | 2.3             | UN1582      |                |
| CHLORURE DE MÉTHYLE ET CHLORURE DE MÉTHYLÈNE EN MÉLANGE        | METHYL CHLORIDE AND METHYLENE CHLORIDE MIXTURE               | 2.1             | UN1912      |                |
| Chlorure de méthylène  | Methylene chloride   | 6.1             | Voir UN1593 |                |
| Chlorure de méthylène et chlorure de méthyle en mélange        | Methylene chloride and methyl chloride mixture               | 2.1             | Voir UN1912 |                |
| CHLORURE DE NITROSYLE  | NITROSYL CHLORIDE  | 2.3             | UN1069      |                |
| Chlorure de perfluoracétyle                                    | Perfluoroacetyl chloride                                     | 2.3             | Voir UN3057 |                |
| Chlorure de phénarsazine                                       | Phenarsazine chloride  | 6.1             | Voir UN1698 | P              |
| CHLORURE DE PHÉNYLACÉTYLE                                      | PHENYLACETYL CHLORIDE  | 8               | UN2577      |                |
| CHLORURE DE PHÉNYLCARBYLAMINE                                  | PHENYLCARBYLAMINE CHLORIDE                                   | 6.1             | UN1672      |                |
| Chlorure de phosphore  | Phosphorus chloride  | 6.1             | Voir UN1809 |                |
| Chlorure de phosphoryle  | Phosphoryl chloride  | 6.1             | Voir UN1810 |                |
| CHLORURE DE PICRYLE  | PICRYL CHLORIDE  | 1.1D            | UN0155      |                |
| CHLORURE DE PICRYLE HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau | PICRYL CHLORIDE, WETTED with not less than 10% water by mass | 4.1             | UN3365      |                |
| Chlorure de pivaloyle  | Pivaloyl chloride  | 6.1             | Voir UN2438 |                |
| Chlorure de plomb, solide                                      | Lead chloride, solid   | 6.1             | Voir UN2291 | P              |
| CHLORURE DE PROPIONYLE   | PROPIONYL CHLORIDE   | 3               | UN1815      |                |
| Chlorure de propyle  | Propyl chloride  | 3               | Voir UN1278 |                |
| CHLORURE DE PYROSULFURYLE                                      | PYROSULFURYL CHLORIDE;<br>or<br>PYROSULPHURYL CHLORIDE       | 8               | UN1817      |                |
| Chlorure de silicium   | Silicon chloride   | 8               | Voir UN1818 |                |
| CHLORURES DE SOUFRE  | SULFUR CHLORIDES;<br>or<br>SULPHUR CHLORIDES                 | 8               | UN1828      |                |
| CHLORURE DE SULFURYLE  | SULFURYL CHLORIDE;<br>or<br>SULPHURYL CHLORIDE               | 6.1             | UN1834      |                |
| CHLORURE DE THIONYLE   | THIONYL CHLORIDE   | 8               | UN1836      |                |
| CHLORURE DE THIOPHOSPHORYLE                                    | THIOPHOSPHORYL CHLORIDE                                      | 8               | UN1837      |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3                  | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|----------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN                  | Polluant marin |
| CHLORURE DE TRICHLORACÉTYLE  | TRICHLOROACETYL CHLORIDE   | 8               | UN2442                     |                |
| CHLORURE DE TRIFLUORACÉTYLE  | TRIFLUOROACETYL CHLORIDE   | 2.3             | UN3057                     |                |
| CHLORURE DE TRIMÉTHYLACÉTYLE   | TRIMETHYLACETYL CHLORIDE   | 6.1             | UN2438                     |                |
| CHLORURE DE VALÉRYLE   | VALERYL CHLORIDE   | 8               | UN2502                     |                |
| CHLORURE DE VINYLE STABILISÉ   | VINYL CHLORIDE, STABILIZED   | 2.1             | UN1086                     |                |
| CHLORURE DE VINYLIDÈNE STABILISÉ   | VINYLIDENE CHLORIDE, STABILIZED  | 3               | UN1303                     | P              |
| CHLORURE DE ZINC ANHYDRE   | ZINC CHLORIDE, ANHYDROUS   | 8               | UN2331                     | P              |
| CHLORURE DE ZINC EN SOLUTION   | ZINC CHLORIDE SOLUTION   | 8               | UN1840                     | P              |
| Chlorure et chlorate de magnésium en mélange   | Magnesium chloride and chlorate mixture  | 5.1             | Voir UN1459<br>Voir UN3407 |                |
| Chlorure ferrique (III), anhydre   | Iron chloride, anhydrous;<br>or<br>Iron (III) chloride, anhydrous                                | 8               | Voir UN1773                |                |
| Chlorure mercurieux  | Mercurous chloride   | 6.1             | Voir UN2025                | P              |
| Chlorure mercurique  | MERCURIC CHLORIDE  | 6.1             | Voir UN1624                | P              |
| Chlorure mercurique ammoniacal   | Mercuric ammonium chloride   | 6.1             | Voir UN1630                | P              |
| Chrysotile   | Chrysotile   | 9               | Voir UN2590                |                |
| CHUTES DE CAOUTCHOUC, sous forme de poudre ou de grains, dont l'indice granulométrique ne dépasse pas 840 microns et avec une teneur en caoutchouc supérieure à 45 % | RUBBER SHODDY powdered or granulated, not exceeding 840 microns and rubber content exceeding 45% | 4.1             | UN1345                     |                |
| Cinène   | Cinene   | 3               | Voir UN2052                | P              |
| Cinnamène  | Cinnamene  | 3               | Voir UN2055                |                |
| Cinnamol   | Cinnamol   | 3               | Voir UN2055                |                |
| Cirages  | Waxes  | 3<br>8          | Voir UN1263<br>Voir UN3066 |                |
| CISAILLES PYROTECHNIQUES EXPLOSIVES  | CUTTERS, CABLE, EXPLOSIVE  | 1.4S            | UN0070                     |                |
| COBALT TRINITROAMINE   | TRINITROAMINE COBALT   | Interdit        |                            |                |
| Cocculus   | Cocculus   | 6.1             | Voir UN3172                | P              |
| Coconitrile  | Coconitrile  | 9               | Voir UN3082                | P              |
| COKE, CHAUD, autre que le cake de pétrole  | COKE, HOT, other than petroleum coke   | Interdit        |                            |                |
| Colles   | Cement   | 3               | Voir UN1133                |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2                    | Colonne 3                            | Colonne 4      |
|---|---|------------------------------|--------------------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire              | Numéro UN                            | Polluant marin |
| Collodions  | Collodion   | 3                            | Voir UN2059                          |                |
| COLORANT LIQUIDE CORROSIF, N.S.A.   | DYE, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.  | 8                            | UN2801                               |                |
| COLORANT LIQUIDE TOXIQUE, N.S.A.  | DYE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.  | 6.1                          | UN1602                               |                |
| COLORANT SOLIDE CORROSIF, N.S.A.  | DYE, SOLID, CORROSIVE, N.O.S.   | 8                            | UN3147                               |                |
| COLORANT SOLIDE TOXIQUE, N.S.A.   | DYE, SOLID, TOXIC, N.O.S.   | 6.1                          | UN3143                               |                |
| COMPLEXE DE TRIFLUORURE DE BORE ET D'ACIDE ACÉTIQUE, LIQUIDE  | BORON TRIFLUORIDE ACETIC ACID COMPLEX, LIQUID   | 8                            | UN1742                               |                |
| COMPLEXE DE TRIFLUORURE DE BORE ET D'ACIDE ACÉTIQUE, SOLIDE   | BORON TRIFLUORIDE ACETIC ACID COMPLEX, SOLID  | 8                            | UN3419                               |                |
| COMPLEXE DE TRIFLUORURE DE BORE ET D'ACIDE PROPIONIQUE, LIQUIDE   | BORON TRIFLUORIDE PROPIONIC ACID COMPLEX, LIQUID  | 8                            | UN1743                               |                |
| COMPLEXE DE TRIFLUORURE DE BORE ET D'ACIDE PROPIONIQUE, SOLIDE  | BORON TRIFLUORIDE PROPIONIC ACID COMPLEX, SOLID   | 8                            | UN3420                               |                |
| COMPOSANTS DE CHAÎNE PYROTECHNIQUE, N.S.A.  | COMPONENTS, EXPLOSIVE TRAIN, N.O.S.   | 1.1B<br>1.2B<br>1.4B<br>1.4S | UN0461<br>UN0382<br>UN0383<br>UN0384 |                |
| COMPOSÉ DU BARYUM, N.S.A., à l'exclusion du sulfate de baryum   | BARIUM COMPOUND, N.O.S., other than barium sulphate   | 6.1                          | UN1564                               |                |
| COMPOSÉ DU BÉRYLLIUM, N.S.A.  | BERYLLIUM COMPOUND, N.O.S.  | 6.1                          | UN1566                               |                |
| COMPOSÉ DU CADMIUM  | CADMIUM COMPOUND  | 6.1                          | UN2570                               |                |
| Composés du mercure (I) (mercureux) (voir COMPOSÉ DU MERCURE, N.S.A.)   | Mercury(I) (mercurous) compounds (see MERCURY BASED PESTICIDE)                                    |                              |                                      | P              |
| Composés du mercure (II) (mercuriques) (voir COMPOSÉ DU MERCURE, N.S.A.)  | Mercury(II) (mercuric) compounds (see MERCURY BASED PESTICIDE)                                    |                              |                                      | P              |
| COMPOSÉ DU SÉLÉNIUM, LIQUIDE, N.S.A.  | SELENIUM COMPOUND, LIQUID, N.O.S.   | 6.1                          | UN3440                               |                |
| COMPOSÉ DU SÉLÉNIUM, SOLIDE, N.S.A.   | SELENIUM COMPOUND, SOLID, N.O.S.  | 6.1                          | UN3283                               |                |
| COMPOSÉ DU TELLURE, N.S.A.  | TELLURIUM COMPOUND, N.O.S.  | 6.1                          | UN3284                               |                |
| COMPOSÉ DU THALLIUM, N.S.A.   | THALLIUM COMPOUND, N.O.S.   | 6.1                          | UN1707                               | P              |
| Composés du tributylétain (voir PESTICIDE ORGANOSTANNIQUE)  | Tributyltin compounds (see ORGANOTIN PESTICIDE)   |                              |                                      | P              |
| Composés du triphénylétain (autres que l'acétate de fentine et l'hydroxyde de fentine) (voir PESTICIDE ORGANOSTANNIQUE) | Triphenyltin compounds (other than Fentin acetate and Fentin hydroxide) (see ORGANOTIN PESTICIDE) |                              |                                      | P              |
| COMPOSÉ DU VANADIUM, N.S.A.   | VANADIUM COMPOUND, N.O.S.   | 6.1                          | UN3285                               |                |



| Colonne 1A   | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3 | Colonne 4      |
|--|---|-----------------|-----------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire | Numéro UN | Polluant marin |
| COMPOSÉ INORGANIQUE LIQUIDE DE L'ANTIMOINE, N.S.A., à l'exception des sulfures et des oxydes d'antimoine contenant au plus 0,5 % (masse) d'arsenic | ANTIMONY COMPOUND, INORGANIC, LIQUID, N.O.S., except antimony oxides and sulphides containing less than 0.5% arsenic, by mass | 6.1             | UN3141    |                |
| COMPOSÉ INORGANIQUE SOLIDE DE L'ANTIMOINE, N.S.A., à l'exception des sulfures et des oxydes d'antimoine contenant au plus 0,5 % (masse) d'arsenic  | ANTIMONY COMPOUND, INORGANIC, SOLID, N.O.S., except antimony oxides and sulphides containing less than 0.5% arsenic, by mass  | 6.1             | UN1549    |                |
| COMPOSÉS IODOXY (SECS)   | IODOXY COMPOUNDS (DRY)  | Interdit        |           |                |
| COMPOSÉS ISOMÉRIQUES DU DIISOBUTYLÈNE  | DIISOBUTYLENE, ISOMERIC COMPOUNDS   | 3               | UN2050    |                |
| COMPOSÉ LIQUIDE DE LA NICOTINE, N.S.A.   | NICOTINE COMPOUND, LIQUID, N.O.S.   | 6.1             | UN3144    |                |
| COMPOSÉ LIQUIDE DE L'ARSENIC, N.S.A., inorganique, notamment : arsénates, n.s.a., arsénites n.s.a. et sulfures d'arsenic, n.s.a.                   | ARSENIC COMPOUND, LIQUID, N.O.S., inorganic, including : Arsenates, n.o.s.; Arsenites, n.o.s.; and Arsenic sulphides, n.o.s.  | 6.1             | UN1556    |                |
| COMPOSÉ LIQUIDE DU MERCURE, N.S.A., à l'exception du chlorure mercurique et du cinabre   | MERCURY COMPOUND, LIQUID, N.O.S., excluding mercurous chloride and cinnabar   | 6.1             | UN2024    | P              |
| COMPOSÉ ORGANIQUE DE L'ARSENIC, LIQUIDE, N.S.A.  | ORGANOARSENIC COMPOUND, LIQUID, N.O.S.  | 6.1             | UN3280    |                |
| COMPOSÉ ORGANIQUE DE L'ARSENIC, SOLIDE, N.S.A.   | ORGANOARSENIC COMPOUND, SOLID, N.O.S.   | 6.1             | UN3465    |                |
| Composés organiques de l'étain (pesticides) (voir PESTICIDE ORGANOSTANNIQUE)   | Organotin compounds (pesticides) (see ORGANOTIN PESTICIDE)  |                 |           | P              |
| COMPOSÉ ORGANIQUE LIQUIDE DE L'ÉTAIN, N.S.A.   | ORGANOTIN COMPOUND, LIQUID, N.O.S.  | 6.1             | UN2788    | P              |
| COMPOSÉ ORGANIQUE SOLIDE DE L'ÉTAIN, N.S.A.  | ORGANOTIN COMPOUND, SOLID, N.O.S.   | 6.1             | UN3146    | P              |
| COMPOSÉ ORGANOMÉTALLIQUE LIQUIDE TOXIQUE, N.S.A.   | ORGANOMETALLIC COMPOUND, LIQUID, TOXIC, N.O.S.  | 6.1             | UN3282    |                |
| COMPOSÉ ORGANOMÉTALLIQUE SOLIDE TOXIQUE, N.S.A.  | ORGANOMETALLIC COMPOUND, SOLID, TOXIC, N.O.S.   | 6.1             | UN3467    |                |
| COMPOSÉ ORGANOPHOSPHORÉ LIQUIDE TOXIQUE, N.S.A.  | ORGANOPHOSPHORUS COMPOUND, LIQUID, TOXIC, N.O.S.  | 6.1             | UN3278    |                |
| COMPOSÉ ORGANOPHOSPHORÉ SOLIDE TOXIQUE, N.S.A.   | ORGANOPHOSPHORUS COMPOUND, SOLID, TOXIC, N.O.S.   | 6.1             | UN3464    |                |
| COMPOSÉ ORGANOPHOSPHORÉ TOXIQUE, INFLAMMABLE, N.S.A.   | ORGANOPHOSPHORUS COMPOUND, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.   | 6.1             | UN3279    |                |
| Composé organostannique liquide, n.s.a.  | ORGANOTIN COMPOUND, LIQUID, N.O.S.  | 6.1             | UN2788    | P              |
| Composé organostannique solide, n.s.a.   | ORGANOTIN COMPOUND, SOLID, N.O.S.   | 6.1             | UN3146    | P              |
| COMPOSÉ PHÉNYLMERCURIQUE, N.S.A.   | PHENYLMERCURIC COMPOUND, N.O.S.   | 6.1             | UN2026    | P              |

| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3                  | Colonne 4      |
|---|---|-----------------|----------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire | Numéro UN                  | Polluant marin |
| COMPOSÉ SOLIDE DE L'ARSENIC, N.S.A., inorganique, notamment : arsénates, n.s.a., arsénites n.s.a. et sulfures d'arsenic, n.s.a. | ARSENIC COMPOUND, SOLID, N.O.S., inorganic, including : Arsenates, n.o.s.; Arsenites, n.o.s.; and Arsenic sulphides, n.o.s. | 6.1             | UN1557                     |                |
| COMPOSÉ SOLIDE DE LA NICOTINE, N.S.A.   | NICOTINE COMPOUND, SOLID, N.O.S.  | 6.1             | UN1655                     |                |
| COMPOSÉ SOLIDE DU MERCURE, N.S.A., à l'exception du cinabre   | MERCURY COMPOUND, SOLID, N.O.S., excluding cinnabar   | 6.1             | UN2025                     | P              |
| COMPOSÉ SOLUBLE DU PLOMB, N.S.A.  | LEAD COMPOUND, SOLUBLE, N.O.S.  | 6.1             | UN2291                     | P              |
| Composition B   | Composition B   | 1.1D            | Voir UN0118                |                |
| CONDENSATEUR ASYMÉTRIQUE (ayant une capacité de stockage d'énergie supérieure à 0,3 Wh)   | CAPACITOR, ASYMMETRIC (with an energy storage capacity greater than 0.3 Wh)   | 9               | UN3508                     |                |
| CONDENSATEUR ÉLECTRIQUE À DOUBLE COUCHE (avec une capacité de stockage d'énergie supérieure à 0,3 Wh)                           | CAPACITOR, ELECTRIC DOUBLE LAYER (with an energy storage capacity greater than 0.3 Wh)                                      | 9               | UN3499                     |                |
| Condensats d'hydrocarbure   | Gas drips, hydrocarbon  | 3               | Voir UN3295                |                |
| Contreforts de chaussures (à base de nitrocellulose)  | Toe puffs, nitrocellulose base  | 4.1             | Voir UN1353                |                |
| COPEAUX DE MÉTAUX FERREUX sous une forme susceptible d'échauffement spontané  | FERROUS METAL BORINGS, SHAVINGS, TURNINGS or CUTTINGS in a form liable to self-heating                                      | 4.2             | UN2793                     |                |
| COPRAH  | COPRA   | 4.2             | UN1363                     |                |
| CORDEAU BICKFORD  | FUSE, SAFETY  | 1.4S            | UN0105                     |                |
| CORDEAU D'ALLUMAGE à enveloppe métallique   | FUSE, IGNITER, tubular, metal clad  | 1.4G            | UN0103                     |                |
| CORDEAU DÉTONANT à enveloppe métallique   | CORD, DETONATING, metal clad;<br>or<br>FUSE, DETONATING, metal clad   | 1.1D<br>1.2D    | UN0290<br>UN0102           |                |
| CORDEAU DÉTONANT À CHARGE RÉDUITE à enveloppe métallique  | CORD, DETONATING, MILD EFFECT, metal clad;<br>or<br>FUSE, DETONATING, MILD EFFECT, metal clad                               | 1.4D            | UN0104                     |                |
| CORDEAU DÉTONANT À SECTION PROFILÉE   | CHARGES, SHAPED, FLEXIBLE, LINEAR   | 1.1D<br>1.4D    | UN0288<br>UN0237           |                |
| CORDEAU DÉTONANT souple   | CORD, DETONATING, flexible  | 1.1D<br>1.4D    | UN0065<br>UN0289           |                |
| Cordite   | Cordite   | 1.1C<br>1.3C    | Voir UN0160<br>Voir UN0161 |                |

| Colonne 1A                                   | Colonne 1B                                     | Colonne 2                                      | Colonne 3   | Colonne 4      |
|--|--|--|---|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique    | Shipping and/or Technical Name                 | Classe primaire                                | Numéro UN   | Polluant marin |
| Coton-collodions                             | Collodion cottons                              | 1.1D<br>1.1D<br>1.3C<br>3<br>4.1<br>4.1<br>4.1 | Voir UN0340<br>Voir UN0341<br>Voir UN0342<br>Voir UN2059<br>Voir UN2555<br>Voir UN2556<br>Voir UN2557 |                |
| Coton, déchets huileux de                    | COTTON WASTE, OILY                             | 4.2  | UN1364  |                |
| COTON HUMIDE                                 | COTTON, WET                                    | 4.2  | UN1365  |                |
| Coton-poudre                                 | Guncotton                                      | 1.1D<br>1.1D<br>1.3C<br>1.3C                   | Voir UN0340<br>Voir UN0341<br>Voir UN0342<br>Voir UN0343  |                |
| Couleurs                                     | Colours  | 3<br>8   | Voir UN1263<br>Voir UN3066  |                |
| Coumachlore (voir PESTICIDE COUMARINIQUE)    | Coumachlor (see COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE) |  |   | P              |
| Coumaphos (voir PESTICIDE COUMARINIQUE)      | Coumaphos (see COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE)  |  |   | P              |
| Crasses d'aluminium                          | Aluminum dross                                 | 4.3  | Voir UN3170   |                |
| CRASSES D'ALUMINIUM, CHAUDES                 | ALUMINUM DROSS, HOT                            | Interdit                                       |   |                |
| CRASSES DE MAGNÉSIUM, HUMIDES OU CHAUDES     | MAGNESIUM DROSS, WET OR HOT                    | Interdit                                       |   |                |
| Créosote                                     | Creosote                                       | 6.1<br>9                                       | Voir UN2810<br>Voir UN3082  | P              |
| CRÉSOLS LIQUIDES                             | CRESOLS, LIQUID                                | 6.1  | UN2076  |                |
| CRÉSOLS SOLIDES                              | CRESOLS, SOLID                                 | 6.1  | UN3455  |                |
| Crocidolite                                  | Crocidolite                                    | 9  | Voir UN2212   |                |
| CROTONALDÉHYDE                               | CROTONALDEHYDE                                 | 6.1  | UN1143  | P              |
| CROTONALDÉHYDE STABILISÉ                     | CROTONALDEHYDE, STABILIZED                     | 6.1  | UN1143  | P              |
| CROTONATE D'ÉTHYLE                           | ETHYL CROTONATE                                | 3  | UN1862  |                |
| CROTONYLÈNE                                  | CROTONYLENE                                    | 3  | UN1144  |                |
| Crotoxyphos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ) | Crotoxyphos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)   |  |   | P              |
| Cumène                                       | Cumene   | 3  | Voir UN1918   |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|--|---|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name                                    | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| CUPRIÉTHYLÈNEDIAMINE EN SOLUTION   | CUPRIETHYLENEDIAMINE SOLUTION                                     | 8               | UN1761      | P              |
| CUPROCYANURE DE POTASSIUM  | POTASSIUM CUPROCYANIDE  | 6.1             | UN1679      | P              |
| CUPROCYANURE DE SODIUM EN SOLUTION   | SODIUM CUPROCYANIDE SOLUTION                                      | 6.1             | UN2317      | P              |
| CUPROCYANURE DE SODIUM SOLIDE  | SODIUM CUPROCYANIDE, SOLID  | 6.1             | UN2316      | P              |
| Cyanacétonitrile   | Cyanoacetonitrile   | 6.1             | Voir UN2647 |                |
| CYANAMIDE CALCIQUE contenant plus de 0,1 % de carbure de calcium                     | CALCIUM CYANAMIDE with more than 0.1% calcium carbide             | 4.3             | UN1403      |                |
| CYANHYDRINE D'ACÉTONE STABILISÉE   | ACETONE CYANOHYDRIN, STABILIZED                                   | 6.1             | UN1541      | P              |
| Cyanocuprate de potassium (I)  | Potassium cyanocuprate (I)  | 6.1             | Voir UN1679 | P              |
| CYANOGENÈ  | CYANOGEN  | 2.3             | UN1026      |                |
| Cyanomercurate de potassium  | Potassium cyanomercurate  | 6.1             | Voir UN1626 | P              |
| Cyanophos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)   | Cyanophos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)                        |                 |             | P              |
| Cyanure cuivrique  | Cupric cyanide  | 6.1             | Voir UN1587 | P              |
| CYANURE D'ARGENT   | SILVER CYANIDE  | 6.1             | UN1684      | P              |
| CYANURE DE BARYUM  | BARIUM CYANIDE  | 6.1             | UN1565      | P              |
| Cyanure de benzyle   | Benzyl cyanide  | 6.1             | Voir UN2470 |                |
| Cyanure de brome   | Bromine cyanide   | 6.1             | Voir UN1889 | P              |
| CYANURES DE BROMOBENZYLE LIQUIDES  | BROMOBENZYL CYANIDES, LIQUID                                      | 6.1             | UN1694      |                |
| CYANURES DE BROMOBENZYLE SOLIDES, à l'exception du cyanure de <i>p</i> -bromobenzyle | BROMOBENZYL CYANIDES, SOLID, except <i>p</i> -bromobenzyl cyanide | 6.1             | UN3449      |                |
| CYANURE DE CALCIUM   | CALCIUM CYANIDE   | 6.1             | UN1575      | P              |
| Cyanure de chlore, stabilisé   | Chlorine cyanide, stabilized                                      | 2.3             | Voir UN1589 | P              |
| Cyanure de chlorométhyle   | Chloromethyl cyanide  | 6.1             | Voir UN2668 |                |
| CYANURE DE CUIVRE  | COPPER CYANIDE  | 6.1             | UN1587      | P              |
| CYANURE DE MERCURE   | MERCURY CYANIDE   | 6.1             | UN1636      | P              |
| Cyanure de mercure et de potassium   | Mercury potassium cyanide   | 6.1             | Voir UN1626 | P              |
| Cyanure de méthyle   | Methyl cyanide  | 3               | Voir UN1648 |                |
| Cyanure de méthylène   | Methylene cyanide   | 6.1             | Voir UN2647 |                |
| CYANURE DE NICKEL  | NICKEL CYANIDE  | 6.1             | UN1653      | P              |
| Cyanure de nickel (II)   | Nickel (II) cyanide   | 6.1             | Voir UN1653 | P              |

| Colonne 1A   | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|--|---|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| Cyanure de phényle   | Phenyl cyanide  | 6.1             | Voir UN2224 |                |
| CYANURE DE PLOMB   | LEAD CYANIDE  | 6.1             | UN1620      | P              |
| Cyanure de plomb (II)  | Lead (II) cyanide   | 6.1             | Voir UN1620 | P              |
| CYANURE DE POTASSIUM EN SOLUTION   | POTASSIUM CYANIDE SOLUTION  | 6.1             | UN3413      | P              |
| CYANURE DE POTASSIUM, SOLIDE   | POTASSIUM CYANIDE, SOLID  | 6.1             | UN1680      | P              |
| CYANURE DE SODIUM EN SOLUTION  | SODIUM CYANIDE SOLUTION   | 6.1             | UN3414      | P              |
| CYANURE DE SODIUM, SOLIDE  | SODIUM CYANIDE, SOLID   | 6.1             | UN1689      | P              |
| CYANURE DE ZINC  | ZINC CYANIDE  | 6.1             | UN1713      | P              |
| CYANURE D'HYDROGÈNE EN SOLUTION ALCOOLIQUE contenant au plus 45 % de cyanure d'hydrogène         | HYDROGEN CYANIDE, SOLUTION IN ALCOHOL with not more than 45% hydrogen cyanide   | 6.1             | UN3294      | P              |
| CYANURE D'HYDROGÈNE EN SOLUTION AQUEUSE contenant au plus 20 % de cyanure d'hydrogène            | HYDROGEN CYANIDE, AQUEOUS SOLUTION with not more than 20% hydrogen cyanide  | 6.1             | UN1613      | P              |
| CYANURE D'HYDROGÈNE EN SOLUTION AQUEUSE contenant plus de 20 % de cyanure d'hydrogène            | HYDROCYANIC ACID, AQUEOUS SOLUTION with more than 20% hydrogen cyanide;<br>or<br>HYDROGEN CYANIDE, AQUEOUS SOLUTION with more than 20% hydrogen cyanide | Interdit        |             |                |
| CYANURE D'HYDROGÈNE STABILISÉ, avec moins de 3 % d'eau   | HYDROGEN CYANIDE, STABILIZED, containing less than 3% water   | 6.1             | UN1051      | P              |
| CYANURE D'HYDROGÈNE STABILISÉ, avec moins de 3 % d'eau et absorbé dans un matériau inerte poreux | HYDROGEN CYANIDE, STABILIZED, containing less than 3% water and absorbed in a porous inert material   | 6.1             | UN1614      | P              |
| Cyanure de tétraméthylène  | Tetramethylene cyanide  | 6.1             | Voir UN2205 |                |
| CYANURE DOUBLE DE MERCURE ET DE POTASSIUM  | MERCURIC POTASSIUM CYANIDE  | 6.1             | UN1626      | P              |
| Cyanure en mélange, inorganique, solide, n.s.a.  | Cyanide mixture, inorganic, solid, n.o.s.   | 6.1             | Voir UN1588 | P              |
| CYANURE EN SOLUTION, N.S.A.  | CYANIDE SOLUTION, N.O.S.  | 6.1             | UN1935      | P              |
| CYANURES INORGANIQUES, SOLIDES, N.S.A., à l'exception des ferricyanures et des ferrocyanures     | CYANIDES, INORGANIC, SOLID, N.O.S., excluding ferricyanides and ferrocyanides   | 6.1             | UN1588      | P              |
| Cyanure mercurique   | Mercuric cyanide  | 6.1             | Voir UN1636 | P              |
| Cyanures, organiques, inflammables, toxiques, n.s.a.   | Cyanides, organic, flammable, toxic, n.o.s.   | 3               | Voir UN3273 |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3                  | Colonne 4      |
|---|--|-----------------|----------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN                  | Polluant marin |
| Cyanures, organiques, toxiques, n.s.a.  | Cyanides, organic, toxic, n.o.s.   | 6.1<br>6.1      | Voir UN3276<br>Voir UN3439 |                |
| Cyanures, organiques, toxiques, inflammables, n.s.a.  | Cyanides, organic, toxic, flammable, n.o.s.  | 6.1             | Voir UN3275                |                |
| CYCLOBUTANE   | CYCLOBUTANE  | 2.1             | UN2601                     |                |
| CYCLODODÉCATRIÈNE-1,5,9   | 1,5,9-CYCLODODECATRIENE  | 6.1             | UN2518                     | P              |
| CYCLOHEPTANE  | CYCLOHEPTANE   | 3               | UN2241                     | P              |
| CYCLOHEPTATRIÈNE  | CYCLOHEPTATRIENE   | 3               | UN2603                     |                |
| Cycloheptatriène-1,3,5  | 1,3,5-Cycloheptatriene   | 3               | Voir UN2603                |                |
| CYCLOHEPTÈNE  | CYCLOHEPTENE   | 3               | UN2242                     |                |
| Cyclohexadiènedione-1,4   | 1,4-Cyclohexadienedione  | 6.1             | Voir UN2587                |                |
| CYCLOHEXANE   | CYCLOHEXANE  | 3               | UN1145                     |                |
| Cyclohexanethiol  | Cyclohexanethiol   | 3               | Voir UN3054                |                |
| CYCLOHEXANONE   | CYCLOHEXANONE  | 3               | UN1915                     |                |
| CYCLOHEXÈNE   | CYCLOHEXENE  | 3               | UN2256                     |                |
| CYCLOHÉXYLTRICHLOROSILANE   | CYCLOHEXENYLTRICHLOROSILANE  | 8               | UN1762                     |                |
| CYCLOHEXYLAMINE   | CYCLOHEXYLAMINE  | 8               | UN2357                     |                |
| CYCLOHEXYLTRICHLOROSILANE   | CYCLOHEXYLTRICHLOROSILANE  | 8               | UN1763                     |                |
| CYCLONITE DÉSENSIBILISÉE  | CYCLONITE, DESENSITIZED  | 1.1D            | UN0483                     |                |
| CYCLONITE EN MÉLANGE AVEC DE L'OCTOGÈNE, DÉSENSIBILISÉ avec au moins 10 % (masse) de flegmatisant                           | CYCLONITE and OCTOGEN MIXTURE, DESENSITIZED with not less than 10% phlegmatizer, by mass                           | 1.1D            | UN0391                     |                |
| CYCLONITE EN MÉLANGE AVEC DE L'OCTOGÈNE, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau   | CYCLONITE and OCTOGEN MIXTURE, WETTED with not less than 15% water, by mass  | 1.1D            | UN0391                     |                |
| CYCLONITE EN MÉLANGE AVEC DE LA CYCLOTÉTRAMÉTHYLÈNETÉTRANITRAMINE, DÉSENSIBILISÉ avec au moins 10 % (masse) de flegmatisant | CYCLONITE and CYCLOTETRAMETHYLENETETRANITRAMINE MIXTURE, DESENSITIZED with not less than 10% phlegmatizer, by mass | 1.1D            | UN0391                     |                |
| CYCLONITE EN MÉLANGE AVEC DE LA CYCLOTÉTRAMÉTHYLÈNETÉTRANITRAMINE, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau               | CYCLONITE and CYCLOTETRAMETHYLENETETRANITRAMINE MIXTURE, WETTED with not less than 15% water, by mass              | 1.1D            | UN0391                     |                |
| CYCLONITE EN MÉLANGE AVEC DU HMX, DÉSENSIBILISÉ avec au moins 10 % (masse) de flegmatisant                                  | CYCLONITE and HMX MIXTURE, DESENSITIZED with not less than 10% phlegmatizer, by mass                               | 1.1D            | UN0391                     |                |
| CYCLONITE EN MÉLANGE AVEC DU HMX, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau  | CYCLONITE and HMX MIXTURE, WETTED with not less than 15% water, by mass  | 1.1D            | UN0391                     |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3 | Colonne 4      |
|---|--|-----------------|-----------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN | Polluant marin |
| CYCLONITE, HUMIDIFIÉE avec au moins 15 % (masse) d'eau  | CYCLONITE, WETTED with not less than 15% water, by mass  | 1.1D            | UN0072    |                |
| CYCLOOCTADIÈNE PHOSPHINES   | CYCLOOCTADIENE PHOSPHINES  | 4.2             | UN2940    |                |
| CYCLOOCTADIÈNES   | CYCLOOCTADIENES  | 3               | UN2520    |                |
| CYCLOOCTATÉTRAÈNE   | CYCLOOCTATETRAENE  | 3               | UN2358    |                |
| CYCLOPENTANE  | CYCLOPENTANE   | 3               | UN1146    |                |
| CYCLOPENTANOL   | CYCLOPENTANOL  | 3               | UN2244    |                |
| CYCLOPENTANONE  | CYCLOPENTANONE   | 3               | UN2245    |                |
| CYCLOPENTÈNE  | CYCLOPENTENE   | 3               | UN2246    |                |
| CYCLOPROPANE  | CYCLOPROPANE   | 2.1             | UN1027    |                |
| CYCLOTÉTRAMÉTHYLÈNETÉTRANITRAMINE DÉSENSIBILISÉE  | CYCLOTETRAMETHYLENETETRANITRAMINE, DESENSITIZED  | 1.1D            | UN0484    |                |
| CYCLOTÉTRAMÉTHYLÈNETÉTRANITRAMINE, HUMIDIFIÉE avec au moins 15 % (masse) d'eau  | CYCLOTETRAMETHYLENETETRANITRAMINE, WETTED with not less than 15% water, by mass  | 1.1D            | UN0226    |                |
| CYCLOTÉTRAMÉTHYLÈNETÉTRANITRAMINE (SÈCHE) ou non-flegmatisée  | CYCLOTETRAMETHYLENETETRANITRAMINE (DRY) or unphlegmatized  | Interdit        |           |                |
| CYCLOTRIMÉTHYLÈNETRINITRAMINE, DÉSENSIBILISÉE   | CYCLOTRIMETHYLENETRINITRAMINE, DESENSITIZED  | 1.1D            | UN0483    |                |
| CYCLOTRIMÉTHYLÈNETRINITRAMINE EN MÉLANGE AVEC DE LA CYCLOTÉTRAMÉTHYLÈNETÉTRANITRAMINE, DÉSENSIBILISÉ avec au moins 10 % (masse) de flegmatisant | CYCLOTRIMETHYLENETRINITRAMINE AND CYCLOTETRAMETHYLENETETRANITRAMINE MIXTURE, DESENSITIZED with not less than 10% phlegmatizer, by mass | 1.1D            | UN0391    |                |
| CYCLOTRIMÉTHYLÈNETRINITRAMINE EN MÉLANGE AVEC DE LA CYCLOTÉTRAMÉTHYLÈNETÉTRANITRAMINE, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau               | CYCLOTRIMETHYLENETRINITRAMINE AND CYCLOTETRAMETHYLENETETRANITRAMINE MIXTURE, WETTED with not less than 15% water, by mass              | 1.1D            | UN0391    |                |
| CYCLOTRIMÉTHYLÈNETRINITRAMINE EN MÉLANGE AVEC DE L'OCTOGÈNE, DÉSENSIBILISÉ avec au moins 10 % (masse) de flegmatisant                           | CYCLOTRIMETHYLENETRINITRAMINE AND OCTOGEN MIXTURE, DESENSITIZED with not less than 10% phlegmatizer, by mass                           | 1.1D            | UN0391    |                |
| CYCLOTRIMÉTHYLÈNETRINITRAMINE EN MÉLANGE AVEC DE L'OCTOGÈNE, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau   | CYCLOTRIMETHYLENETRINITRAMINE AND OCTOGEN MIXTURE, WETTED with not less than 15% water, by mass  | 1.1D            | UN0391    |                |
| CYCLOTRIMÉTHYLÈNETRINITRAMINE EN MÉLANGE AVEC DU HMX, DÉSENSIBILISÉ avec au moins 10 % (masse) de flegmatisant                                  | CYCLOTRIMETHYLENETRINITRAMINE AND HMX MIXTURE, DESENSITIZED with not less than 10% phlegmatizer, by mass                               | 1.1D            | UN0391    |                |
| CYCLOTRIMÉTHYLÈNETRINITRAMINE EN MÉLANGE AVEC DU HMX, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau  | CYCLOTRIMETHYLENETRINITRAMINE AND HMX MIXTURE, WETTED with not less than 15% water, by mass  | 1.1D            | UN0391    |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|---|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| CYCLOTRIMÉTHYLÈNETRINITRAMINE, HUMIDIFIÉE avec au moins 15 % (masse) d'eau  | CYCLOTRIMETHYLENETRINITRAMINE, WETTED with not less than 15% water, by mass                     | 1.1D            | UN0072      |                |
| Cyhexatin (voir PESTICIDE ORGANOSTANNIQUE)  | Cyhexatin (see ORGANOTIN PESTICIDE)   |                 |             | P              |
| CYMÈNES   | CYMENES   | 3               | UN2046      | P              |
| Cymol   | Cymol   | 3               | Voir UN2046 | P              |
| Cyperméthrine (voir PYRÉTHROÏDE PESTICIDE)  | Cypermethrin (see PYRETHROID PESTICIDE)   |                 |             | P              |
| DDT (voir PESTICIDE ORGANOCHLORÉ)   | DDT (see ORGANOCHLORINE PESTICIDE)  |                 |             | P              |
| Déanol  | Deanol  | 8               | Voir UN2051 |                |
| DÉCABORANE  | DECABORANE  | 4.1             | UN1868      |                |
| DÉCAHYDRONAPHTHALÈNE  | DECAHYDRONAPHTHALENE  | 3               | UN1147      |                |
| <i>n</i> -Décaldéhyde   | Decaldehyde   | 9               | Voir UN3082 | P              |
| Décaline  | Decalin   | 3               | Voir UN1147 |                |
| <i>n</i> -DÉCANE  | <i>n</i> -DECANE  | 3               | UN2247      |                |
| DÉCHET (BIO) MÉDICAL, N.S.A.  | (BIO) MEDICAL WASTE, N.O.S.   | 6.2             | UN3291      |                |
| DÉCHET D'HÔPITAL, NON SPÉCIFIÉ, N.S.A.  | CLINICAL WASTE, UNSPECIFIED, N.O.S.   | 6.2             | UN3291      |                |
| DÉCHET MÉDICAL, N.S.A.  | MEDICAL WASTE, N.O.S.   | 6.2             | UN3291      |                |
| DÉCHET MÉDICAL RÉGLEMENTÉ, N.S.A.   | REGULATED MEDICAL WASTE, N.O.S.   | 6.2             | UN3291      |                |
| DÉCHETS DE CAOUTCHOUC, sous forme de poudre ou de grains, dont l'indice granulométrique ne dépasse pas 840 microns et avec une teneur en caoutchouc supérieure à 45 % | RUBBER SCRAP powdered or granulated, not exceeding 840 microns and rubber content exceeding 45% | 4.1             | UN1345      |                |
| DÉCHETS DE CELLULOÏD  | CELLULOID, SCRAP  | 4.2             | UN2002      |                |
| DÉCHETS DE LAINE MOUILLÉES, réglementés seulement lorsqu'ils sont transportés par bâtiment  | WOOL WASTE, WET, regulated only when transported by vessel                                      | 4.2             | UN1387      |                |
| DÉCHETS DE POISSON NON STABILISÉS   | FISH SCRAP, UNSTABILIZED  | 4.2             | UN1374      |                |
| DÉCHETS DE POISSON STABILISÉS, réglementés seulement lorsqu'ils sont transportés par bâtiment   | FISH SCRAP, STABILIZED, regulated only when transported by vessel                               | 9               | UN2216      |                |
| DÉCHETS DE ZIRCONIUM  | ZIRCONIUM SCRAP   | 4.2             | UN1932      |                |
| DÉCHETS HUILEUX DE COTON  | COTTON WASTE, OILY  | 4.2             | UN1364      |                |



| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2                    | Colonne 3                            | Colonne 4      |
|---|--|------------------------------|--------------------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire              | Numéro UN                            | Polluant marin |
| DÉCHETS TEXTILES MOUILLÉS, réglementés seulement lorsqu'ils sont transportés par bâtiment         | TEXTILE WASTE, WET, regulated only when transported by vessel                                    | 4.2                          | UN1857                               |                |
| DEF (voir PESTICIDE ORGANOCHLORÉ)   | DEF (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)   |                              |                                      | P              |
| Desmédipham   | Desmedipham  |                              | Voir Note 1                          | P              |
| DÉSINFECTANT LIQUIDE CORROSIF, N.S.A.   | DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.  | 8                            | UN1903                               |                |
| DÉSINFECTANT LIQUIDE TOXIQUE, N.S.A.  | DISINFECTANT, LIQUID, TOXIC, N.O.S.  | 6.1                          | UN3142                               |                |
| DÉSINFECTANT SOLIDE TOXIQUE, N.S.A.   | DISINFECTANT, SOLID, TOXIC, N.O.S.   | 6.1                          | UN1601                               |                |
| DÉTONATEURS de mine (de sautage) ÉLECTRIQUES  | DETONATORS, ELECTRIC for blasting  | 1.1B<br>1.4B<br>1.4S         | UN0030<br>UN0255<br>UN0456           |                |
| DÉTONATEURS de mine (de sautage) NON ÉLECTRIQUES  | DETONATORS, NON-ELECTRIC for blasting  | 1.1B<br>1.4B<br>1.4S         | UN0029<br>UN0267<br>UN0455           |                |
| DÉTONATEURS POUR MUNITIONS  | DETONATORS FOR AMMUNITION  | 1.1B<br>1.2B<br>1.4B<br>1.4S | UN0073<br>UN0364<br>UN0365<br>UN0366 |                |
| DEUTÉRIUM COMPRIMÉ  | DEUTERIUM, COMPRESSED  | 2.1                          | UN1957                               |                |
| Di-(Di- <i>tert</i> -BUTYLPEROXYCYCLOHEXYL-4,4)-2,2 PROPANE, avec plus de 42 % avec solide inerte | 2,2-DI-(4,4-DI- <i>tert</i> -BUTYLPEROXYCYCLOHEXYL) PROPANE, with more than 42% with inert solid | Interdit                     |                                      |                |
| DI-(HYDROXY-1 TÉTRAZOLE) (SEC)  | DI-(1-HYDROXYTETRAZOLE) (DRY)  | Interdit                     |                                      |                |
| Di-( <i>tert</i> -BUTYLPEROXY)-2,2 BUTANE, avec plus de 55 % en solution                          | 2,2-DI-( <i>tert</i> -BUTYLPEROXY) BUTANE, with more than 55% in solution                        | Interdit                     |                                      |                |
| DIACÉTONE-ALCOOL  | DIACETONE ALCOHOL  | 3                            | UN1148                               |                |
| Diacétyle   | Diacetyl   | 3                            | Voir UN2346                          | P              |
| Dialifos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)   | Dialifos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)  |                              |                                      | P              |
| Diallate (voir PESTICIDE, N.S.A.)   | Diallate (see PESTICIDE, N.O.S.)   |                              |                                      | P              |
| DIALLYLAMINE  | DIALLYLAMINE   | 3                            | UN2359                               |                |
| DIAMIDEMAGNÉSIUM  | MAGNESIUM DIAMIDE  | 4.2                          | UN2004                               |                |
| Diamino-1,2 éthane  | 1,2-Diaminoethane  | 8                            | Voir UN1604                          |                |
| DIAMINO-4,4' DIPHÉNYLMÉTHANE  | 4,4'-DIAMINODIPHENYLMETHANE  | 6.1                          | UN2651                               | P              |

| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|---|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| Diaminopropylamine  | Diaminopropylamine  | 8               | Voir UN2269 |                |
| DI- <i>n</i> -AMYLAMINE   | DI- <i>n</i> -AMYLAMINE   | 3               | UN2841      |                |
| <i>p</i> -DIAZIDOBENZÈNE  | <i>p</i> -DIAZIDOBENZENE  | Interdit        |             |                |
| DIAZIDO-1,2 ÉTHANE  | 1,2-DIAZIDOETHANE   | Interdit        |             |                |
| Diazinon (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)   | Diazinon (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)   |                 |             | P              |
| DIAZO-1,1' AMINONAPHTHALÈNE   | 1,1-DIAZOAMINONAPHTHALENE   | Interdit        |             |                |
| DIAZO-1,3 PROPANE   | 1,3-DIAZOPROPANE  | Interdit        |             |                |
| DIAZOAMINOTÉTRAZOLE (SEC)   | DIAZOAMINOTETRAZOLE (DRY)   | Interdit        |             |                |
| DIAZODINITROPHÉNOL (SEC)  | DIAZODINITROPHENOL (DRY)  | Interdit        |             |                |
| DIAZODINITROPHÉNOL HUMIDIFIÉ avec au moins 40 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau | DIAZODINITROPHENOL, WETTED with not less than 40% water, or mixture of alcohol and water, by mass | 1.1A            | UN0074      |                |
| DIAZODIPHÉNYLMÉTHANE  | DIAZODIPHENYLMETHANE  | Interdit        |             |                |
| DIAZOTURE DE L'ACIDE HYDRAZINE DICARBONIQUE   | HYDRAZINE DICARBONIC ACID DIAZIDE   | Interdit        |             |                |
| DIAZOTURE DE <i>p</i> -XYLYLE   | <i>p</i> -XYLYL DIAZIDE   | Interdit        |             |                |
| Dibenzopyridine   | Dibenzopyridine   | 6.1             | Voir UN2713 |                |
| DIBENZYLDICHLOROSILANE  | DIBENZYLDICHLOROSILANE  | 8               | UN2434      |                |
| DIBORANE  | DIBORANE  | 2.3             | UN1911      |                |
| DIBROMO-1,2 BUTANONE-3  | 1,2-DIBROMOBUTAN-3-ONE  | 6.1             | UN2648      |                |
| Dibromo-1,2 chloro-3 propane  | 1,2-Dibromo-3-chloropropane   | 6.1             | Voir UN2872 |                |
| Dibromo-1,3 benzène   | 1,3-Dibromobenzene  | 9               | Voir UN3082 | P              |
| DIBROMACÉTYLÈNE   | DIBROMOACETYLENE  | Interdit        |             |                |
| DIBROMOCHLOROPROPANES   | DIBROMOCHLOROPROPANES   | 6.1             | UN2872      |                |
| DIBROMODIFLUOROMÉTHANE  | DIBROMODIFLUOROMETHANE  | 9               | UN1941      |                |
| DIBROMOMÉTHANE  | DIBROMOMETHANE  | 6.1             | UN2664      |                |
| DIBROMURE D'ÉTHYLÈNE  | ETHYLENE DIBROMIDE  | 6.1             | UN1605      |                |
| Dibromure d'éthylène et bromure de méthyle en mélange liquide                                   | Ethylene dibromide and methyl bromide mixture, liquid   | 6.1             | Voir UN1647 | P              |
| Dibromure de méthylène  | Methylene dibromide   | 6.1             | Voir UN2664 |                |
| DI- <i>n</i> -BUTYLAMINE  | DI- <i>n</i> -BUTYLAMINE  | 8               | UN2248      |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| DIBUTYLAMINOÉTHANOL   | DIBUTYLAMINOETHANOL  | 6.1             | UN2873      |                |
| Dibutylamino-2 éthanol  | 2-Dibutylaminoethanol  | 6.1             | Voir UN2873 |                |
| <i>N,N</i> -Di- <i>n</i> -Butylaminoéthanol   | <i>N,N</i> -Di- <i>n</i> -butylaminoethanol  | 6.1             | Voir UN2873 |                |
| 1,4-Di- <i>tert</i> -butylbenzène   | 1,4-Di- <i>tert</i> -butylbenzene  | 9               | Voir UN3077 | P              |
| Dibutylcétone   | Di- <i>normal</i> -butyl ketone  | 3               | Voir UN1224 | P              |
| DICÉTÈNE STABILISÉ  | DIKETENE, STABILIZED   | 6.1             | UN2521      |                |
| Dichlofenthion (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)   | Dichlofenthion (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)  |                 |             | P              |
| Dichlofop méthyl  | Diclofop-methyl  |                 | Voir Note 1 | P              |
| DICHLORACÉTATE DE MÉTHYLE   | METHYL DICHLOROACETATE   | 6.1             | UN2299      |                |
| DICHLORANILINES LIQUIDES  | DICHLOROANILINES, LIQUID   | 6.1             | UN1590      | P              |
| DICHLORANILINES SOLIDES   | DICHLOROANILINES, SOLID  | 6.1             | UN3442      | P              |
| <i>alpha</i> -Dichlorhydrine  | <i>alpha</i> -Dichlorohydrin   | 6.1             | Voir UN2750 |                |
| Dichlorohydrine-1,3 du glycérol   | Glycer-1,3-dichlorohydrin  | 6.1             | Voir UN2750 |                |
| DICHLORO-1,3 ACÉTONE  | 1,3-DICHLOROACETONE  | 6.1             | UN2649      |                |
| DICHLOROACÉTYLÈNE   | DICHLOROACETYLENE  | Interdit        |             |                |
| <i>m</i> -Dichlorobenzène   | <i>meta</i> -Dichlorobenzene   | 6.1             | Voir UN2810 | P              |
| <i>o</i> -DICHLOROBENZÈNE   | <i>o</i> -DICHLOROBENZENE  | 6.1             | UN1591      |                |
| <i>p</i> -Dichlorobenzène   | <i>para</i> -Dichlorobenzene   | 9               | Voir UN3082 | P              |
| Dichloro-1,3 benzène  | 1,3-Dichlorobenzene  | 6.1             | Voir UN2810 | P              |
| Dichloro-1,4 benzène  | 1,4-Dichlorobenzene  | 9               | Voir UN3082 | P              |
| DICHLORODIFLUOROMÉTHANE   | DICHLORODIFLUOROMETHANE  | 2.2             | UN1028      |                |
| DICHLORODIFLUOROMÉTHANE ET DIFLUORÉTHANE EN MÉLANGE AZÉOTROPE contenant environ 74 % de dichlorodifluorométhane | DICHLORODIFLUOROMETHANE AND DIFLUOROETHANE AZEOTROPIC MIXTURE with approximately 74% dichlorodifluoromethane | 2.2             | UN2602      |                |
| Dichlorodifluorométhane et oxyde d'éthylène, mélange de, contenant au plus 12,5 % d'oxyde d'éthylène            | Dichlorodifluoromethane and ethylene oxide mixture with not more than 12.5% ethylene oxide                   | 2.2             | Voir UN3070 |                |
| DICHLORO-1,1 ÉTHANE   | 1,1-DICHLOROETHANE   | 3               | UN2362      |                |
| Dichloro-1,2 éthane   | 1,2-Dichloroethane   | 3               | Voir UN1184 |                |
| DICHLORO-1,2 ÉTHYLÈNE   | 1,2-DICHLOROETHYLENE   | 3               | UN1150      |                |
| Dichloro-1,1 éthylène, stabilisé  | 1,1-Dichloroethylene, stabilized   | 3               | Voir UN1303 | P              |

| Colonne 1A                                  | Colonne 1B                                     | Colonne 2       | Colonne 3                  | Colonne 4      |
|---|--|-----------------|----------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name                 | Classe primaire | Numéro UN                  | Polluant marin |
| DICHLOROFLUOROMÉTHANE                       | DICHLOROFLUOROMETHANE                          | 2.2             | UN1029                     |                |
| Dichloro-1,6 hexane                         | 1,6-Dichlorohexane                             | 9               | Voir UN3082                | P              |
| DICHLOROMÉTHANE                             | DICHLOROMETHANE                                | 6.1             | UN1593                     |                |
| DICHLORO-1,1 NITRO-1 ÉTHANE                 | 1,1-DICHLORO-1-NITROETHANE                     | 6.1             | UN2650                     |                |
| DICHLOROPENTANES                            | DICHLOROPENTANES                               | 3               | UN1152                     |                |
| Dichlorophénol                              | Dichlorophenol                                 | 6.1             | Voir UN2020<br>Voir UN2021 |                |
| Dichlorophénol-2,4                          | 2,4-Dichlorophenol                             | 6.1             | UN2020                     | P              |
| DICHLOROPHÉNYLPHOSPHINE                     | PHENYLPHOSPHORUS DICHLORIDE                    | 8               | UN2798                     |                |
| DICHLORO(PHÉNYL)THIOPHOSPHORE               | PHENYLPHOSPHORUS THIODICHLORIDE                | 8               | UN2799                     |                |
| DICHLOROPHÉNYLTRICHLOROSILANE               | DICHLOROPHENYLTRICHLOROSILANE                  | 8               | UN1766                     | P              |
| DICHLORO-1,2 PROPANE                        | 1,2-DICHLOROPROPANE                            | 3               | UN1279                     |                |
| DICHLORO-1,3 PROPANOL-2                     | 1,3-DICHLOROPROPANOL-2                         | 6.1             | UN2750                     |                |
| Dichloro-1,3 propanone-2                    | 1,3-Dichloro-2-propanone                       | 6.1             | Voir UN2649                |                |
| 1,3-Dichloropropène                         | 1,3-Dichloropropene                            | 3               | UN2047                     | P              |
| DICHLOROPROPÈNES                            | DICHLOROPROPENES                               | 3               | UN2047                     |                |
| DICHLOROSILANE                              | DICHLOROSILANE                                 | 2.3             | UN2189                     |                |
| DICHLORO-1,2 TÉTRAFLUORO-1,1,2,2 ÉTHANE     | 1,2-DICHLORO-1,1,2,2-TETRAFLUOROETHANE         | 2.2             | UN1958                     |                |
| Dichloro s-triazine trione-2,4,6            | Dichloro-s-triazine-2,4,6-trione               | 5.1             | Voir UN2465                |                |
| DICHLOROVINYLCHLORARSINE                    | DICHLOROVINYLCHLORARSINE                       | Interdit        |                            |                |
| Dichlorure de fumaroyle                     | Fumaroyl dichloride                            | 8               | Voir UN1780                |                |
| Dichlorure de mercure                       | Mercury bichloride                             | 6.1             | Voir UN1624                | P              |
| Dichlorure de propylène                     | Propylene dichloride                           | 3               | Voir UN1279                |                |
| Dichlorure de soufre                        | Sulfur dichloride;<br>or<br>Sulphur dichloride | 8               | Voir UN1828                |                |
| DICHLORURE D'ÉTHYLÈNE                       | ETHYLENE DICHLORIDE                            | 3               | UN1184                     |                |
| Dichlorure d'isocyanophényle                | Phenylisocyanodichloride                       | 6.1             | Voir UN1672                |                |
| Dichlorvos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ) | Dichlorvos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)    |                 |                            | P              |
| DICHROMATE D'AMMONIUM                       | AMMONIUM DICHROMATE                            | 5.1             | UN1439                     |                |

| Colonne 1A                                   | Colonne 1B                                   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique    | Shipping and/or Technical Name               | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| Dicrotophos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ) | Dicrotophos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE) |                 |             | P              |
| Dicyano-1,4 butane                           | 1,4-Dicyanobutane                            | 6.1             | Voir UN2205 |                |
| Dicyanocuprate de potassium (I)              | Potassium dicyanocuprate (I)                 | 6.1             | Voir UN1679 | P              |
| Dicyanocuprate de sodium (I), en solution    | Sodium dicyanocuprate (I) solution           | 6.1             | Voir UN2317 | P              |
| Dicyanocuprate de sodium (I), solide         | Sodium dicyanocuprate (I), solid             | 6.1             | Voir UN2316 | P              |
| Dicycloheptadiène                            | Dicycloheptadiene                            | 3               | Voir UN2251 |                |
| DICYCLOHEXYLAMINE                            | DICYCLOHEXYLAMINE                            | 8               | UN2565      |                |
| DICYCLOPENTADIÈNE                            | DICYCLOPENTADIENE                            | 3               | UN2048      |                |
| Diédrine (voir PESTICIDE ORGANOCHLORÉ)       | Dieldrin (see ORGANOCHLORINE PESTICIDE)      |                 |             | P              |
| DIESEL                                       | DIESEL FUEL                                  | 3               | UN1202      |                |
| Diéthoxy-1,1 éthane                          | 1,1-Diethoxyethane                           | 3               | Voir UN1088 |                |
| Diéthoxy-1,2 éthane                          | 1,2-Diethoxyethane                           | 3               | Voir UN1153 |                |
| DIÉTHOXYMÉTHANE                              | DIETHOXYMETHANE                              | 3               | UN2373      |                |
| DIÉTHOXY-3,3 PROPÈNE                         | 3,3-DIETHOXYPROPENE                          | 3               | UN2374      |                |
| DIÉTHYLAMINE                                 | DIETHYLAMINE                                 | 3               | UN1154      |                |
| DIÉTHYLAMINO-2 ÉTHANOL                       | 2-DIETHYLAMINOETHANOL                        | 8               | UN2686      |                |
| 3-DIÉTHYLAMINOPROPYLAMINE                    | 3-DIETHYLAMINOPROPYLAMINE                    | 3               | UN2684      |                |
| <i>N,N</i> -DIÉTHYLANILINE                   | <i>N,N</i> -DIETHYLANILINE                   | 6.1             | UN2432      |                |
| DIÉTHYLBENZÈNE                               | DIETHYLBENZENE                               | 3               | UN2049      |                |
| Diéthylcarbinol                              | Diethylcarbinol                              | 3               | Voir UN1105 |                |
| DIÉTHYLCÉTONE                                | DIETHYL KETONE                               | 3               | UN1156      |                |
| DIÉTHYLDICHLOROSILANE                        | DIETHYLDICHLOROSILANE                        | 8               | UN1767      |                |
| Diéthylènediamine                            | Diethylenediamine                            | 8               | Voir UN2579 |                |
| DIÉTHYLÈNETRIAMINE                           | DIETHYLENETRIAMINE                           | 8               | UN2079      |                |
| <i>N,N</i> -Diéthyléthanolamine              | <i>N,N</i> -Diethylethanolamine              | 8               | Voir UN2686 |                |
| <i>N,N</i> -DIÉTHYLÉTHYLÈNEDIAMINE           | <i>N,N</i> -DIETHYLETHYLENEDIAMINE           | 8               | UN2685      |                |
| Diéthylzinc                                  | Diethylzinc                                  | 4.2             | Voir UN3394 |                |
| Difluoro-2,4 aniline                         | 2,4-Difluoroaniline                          | 6.1             | Voir UN2941 |                |
| Difluorochloroéthane                         | Difluorochloroethane                         | 2.1             | Voir UN2517 |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| DIFLUORO-1,1 ÉTHANE  | 1,1-DIFLUOROETHANE   | 2.1             | UN1030      |                |
| DIFLUORO-1,1 ÉTHYLÈNE  | 1,1-DIFLUOROETHYLENE   | 2.1             | UN1959      |                |
| DIFLUOROMÉTHANE  | DIFLUOROMETHANE  | 2.1             | UN3252      |                |
| Difluorométhane, pentafluoroéthane et tétrafluoro-1,1,1,2 éthane, en mélange zéotropique avec environ 10 % de difluorométhane et 70 % de pentafluoroéthane | Difluoromethane, pentafluoroethane, and 1,1,1,2-tetrafluoroethane zeotropic mixture with approximately 10% difluoromethane and 70% pentafluoroethane | 2.2             | Voir UN3339 |                |
| Difluorométhane, pentafluoroéthane et tétrafluoro-1,1,1,2 éthane, en mélange zéotropique avec environ 20 % de difluorométhane et 40 % de pentafluoroéthane | Difluoromethane, pentafluoroethane, and 1,1,1,2-tetrafluoroethane zeotropic mixture with approximately 20% difluoromethane and 40% pentafluoroethane | 2.2             | Voir UN3338 |                |
| Difluorométhane, pentafluoroéthane et tétrafluoro-1,1,1,2 éthane, en mélange zéotropique avec environ 23 % de difluorométhane et 25 % de pentafluoroéthane | Difluoromethane, pentafluoroethane, and 1,1,1,2-tetrafluoroethane zeotropic mixture with approximately 23% difluoromethane and 25% pentafluoroethane | 2.2             | Voir UN3340 |                |
| DIFLUORURE ACIDE D'AMMONIUM EN SOLUTION  | AMMONIUM HYDROGENDIFLUORIDE SOLUTION   | 8               | UN2817      |                |
| DIFLUORURE D'OXYGÈNE COMPRIMÉ  | OXYGEN DIFLUORIDE, COMPRESSED  | 2.3             | UN2190      |                |
| DIHYDRO-2,3 PYRANNE  | 2,3-DIHYDROPYRAN   | 3               | UN2376      |                |
| DIHYDROPEROXYDE DE DIMÉTHYLHEXANE (SEC)  | DIMETHYLHEXANE DIHYDROPEROXIDE (DRY)   | Interdit        |             |                |
| DIHYDROXY-1,8 TÉTRANITRO-2,4,5,7 ANTHRAQUINONE   | 1,8-DIHYDROXY-2,4,5,7-TETRANITROANTHRAQUINONE  | Interdit        |             |                |
| DIIDOACÉTYLÈNE   | DIIDOACETYLENE   | Interdit        |             |                |
| DIISOBUTYLAMINE  | DIISOBUTYLAMINE  | 3               | UN2361      |                |
| Diisobutylène, composés isomériques du   | <i>alpha</i> -Diisobutylene;<br>or<br><i>beta</i> -Diisobutylene   | 3               | Voir UN2050 |                |
| DIISOBUTYLCÉTONE   | DIISOBUTYL KETONE  | 3               | UN1157      |                |
| DIISOCYANATE D'HEXAMÉTHYLÈNE   | HEXAMETHYLENE DIISOCYANATE   | 6.1             | UN2281      |                |
| DIISOCYANATE D'ISOPHORONE  | ISOPHORONE DIISOCYANATE  | 6.1             | UN2290      |                |
| DIISOCYANATE DE TOLUÈNE  | TOLUENE DIISOCYANATE   | 6.1             | UN2078      |                |
| DIISOCYANATE DE TRIMÉTHYLHEXAMÉTHYLÈNE   | TRIMETHYLHEXAMETHYLENE DIISOCYANATE  | 6.1             | UN2328      |                |
| DIISOPROPYLAMINE   | DIISOPROPYLAMINE   | 3               | UN1158      |                |
| Diisopropylbenzènes  | Diisopropylbenzenes  | 9               | Voir UN3082 | P              |
| Diisopropylnaphthalènes, isomères mixtes   | Diisopropylnaphthalenes, mixed isomers   | 9               | Voir UN3082 | P              |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                        | Shipping and/or Technical Name                                       | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| Diméthoate (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)                      | Dimethoate (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)                          |                 |             | P              |
| DIMÉTHOXY-1,1 ÉTHANE   | 1,1-DIMETHOXYETHANE  | 3               | UN2377      |                |
| DIMÉTHOXY-1,2 ÉTHANE   | 1,2-DIMETHOXYETHANE  | 3               | UN2252      |                |
| Diméthoxystrychnine  | Dimethoxystrychnine  | 6.1             | Voir UN1570 |                |
| DIMÉTHYLAMINE ANHYDRE  | DIMETHYLAMINE, ANHYDROUS   | 2.1             | UN1032      |                |
| DIMÉTHYLAMINE EN SOLUTION AQUEUSE                                | DIMETHYLAMINE, AQUEOUS SOLUTION                                      | 3               | UN1160      |                |
| DIMÉTHYLAMINOACÉTONITRILE  | 2-DIMETHYLAMINOACETONITRILE  | 3               | UN2378      |                |
| DIMÉTHYLAMINO-2 ÉTHANOL  | 2-DIMETHYLAMINOETHANOL   | 8               | UN2051      |                |
| <i>N,N</i> -DIMÉTHYLANILINE                                      | <i>N,N</i> -DIMETHYLANILINE  | 6.1             | UN2253      |                |
| Diméthylarsenate de sodium                                       | Sodium dimethylarsenate  | 6.1             | Voir UN1688 |                |
| <i>N,N</i> -Diméthylbenzylamine                                  | <i>N,N</i> -Dimethylbenzylamine                                      | 8               | Voir UN2619 |                |
| DIMÉTHYL-2,3 BUTANE  | 2,3-DIMETHYLBUTANE   | 3               | UN2457      |                |
| DIMÉTHYL-1,3 BUTYLAMINE  | 1,3-DIMETHYLBUTYLAMINE   | 3               | UN2379      |                |
| DIMÉTHYLCYCLOHEXANES   | DIMETHYLCYCLOHEXANES   | 3               | UN2263      |                |
| DIMÉTHYLCYCLOHEXYLAMINE  | DIMETHYLCYCLOHEXYLAMINE  | 8               | UN2264      |                |
| DIMÉTHYLDICHLOROSILANE   | DIMETHYLDICHLOROSILANE   | 3               | UN1162      |                |
| DIMÉTHYLDIÉTHOXSILANE  | DIMETHYLDIETHOXSILANE  | 3               | UN2380      |                |
| DIMÉTHYL-2,5 (DIHYDROPEROXY)-2,5 HEXANE, avec plus de 82 % d'eau | 2,5-DIMETHYL-2,5-DIHYDROPEROXY HEXANE, with more than 82% with water | Interdit        |             |                |
| DIMÉTHYLDIOXANNES  | DIMETHYLDIOXANES   | 3               | UN2707      |                |
| <i>N,N</i> -DiméthylDodécylamine                                 | <i>N,N</i> -Dimethyldodecylamine                                     |                 | Voir Note 1 | P              |
| Diméthyléthanolamine   | Dimethylethanolamine   | 8               | Voir UN2051 |                |
| <i>N,N</i> -DIMÉTHYLFORMAMIDE                                    | <i>N,N</i> -DIMETHYLFORMAMIDE  | 3               | UN2265      |                |
| DIMÉTHYLHYDRAZINE ASYMÉTRIQUE                                    | DIMETHYLHYDRAZINE, UNSYMMETRICAL                                     | 6.1             | UN1163      | P              |
| DIMÉTHYLHYDRAZINE SYMÉTRIQUE                                     | DIMETHYLHYDRAZINE, SYMMETRICAL                                       | 6.1             | UN2382      | P              |
| Diméthyl-1,1 hydrazine   | 1,1-Dimethylhydrazine  | 6.1             | Voir UN1163 | P              |
| Diméthyl-1,2 hydrazine   | 1,2-Dimethylhydrazine  | 6.1             | Voir UN2382 | P              |
| DIMÉTHYL-2,2 PROPANE   | 2,2-DIMETHYLPROPANE  | 2.1             | UN2044      |                |
| <i>N,N</i> -DIMÉTHYLPROPYLAMINE                                  | DIMETHYL- <i>N</i> -PROPYLAMINE                                      | 3               | UN2266      |                |
| Diméthylzinc   | Dimethylzinc   | 4.2             | Voir UN3394 |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| DINGU   | DINGU  | 1.1D            | UN0489      |                |
| DINITRANILINES  | DINITROANILINES  | 6.1             | UN1596      |                |
| DINIRATE D'AZIDO-3 PROPYLÈNE-1,2 GLYCOL   | 3-AZIDO-1,2-PROPYLENE GLYCOL DINIRATE  | Interdit        |             |                |
| DINIRATE D'ÉTHANOL AMINE  | ETHANOL AMINE DINIRATE   | Interdit        |             |                |
| DINIRATE D'ÉTHYLÈNE GLYCOL  | ETHYLENE GLYCOL DINIRATE   | Interdit        |             |                |
| DINIRATE DE DIÉTHANOL NITROSAMINE (SEC)   | DIETHANOL NITROSAMINE DINIRATE (DRY)   | Interdit        |             |                |
| DINIRATE DE DIÉTHYLÈNEGLYCOL (SEC)  | DIETHYLENEGLYCOL DINIRATE (DRY)  | Interdit        |             |                |
| DINIRATE DE DIÉTHYLÈNEGLYCOL DÉSENSIBILISÉ avec au moins 25 % (masse) de flegmatisant non volatil insoluble dans l'eau  | DIETHYLENEGLYCOL DINIRATE, DESENSITIZED with not less than 25% non-volatile, water-insoluble phlegmatizer, by mass | 1.1D            | UN0075      |                |
| DINIRATE DE GLYCÉROL-1,3  | GLYCEROL-1,3-DINIRATE  | Interdit        |             |                |
| DINIRATE DE MÉTHYLÈNE GLYCOL  | METHYLENE GLYCOL DINIRATE  | Interdit        |             |                |
| DINIRATE D'ISOSORBIDE EN MÉLANGE avec au moins 60 % de lactose, de mannose, d'amidon ou d'hydrogénophosphate de calcium | ISOSORBIDE DINIRATE MIXTURE with not less than 60% lactose, mannose, starch or calcium hydrogen phosphate          | 4.1             | UN2907      |                |
| DINITROBENZÈNES LIQUIDES  | DINITROBENZENES, LIQUID  | 6.1             | UN1597      |                |
| DINITROBENZÈNES SOLIDES   | DINITROBENZENES, SOLID   | 6.1             | UN3443      |                |
| Dinitrochlorobenzènes liquides  | Dinitrochlorobenzenes, liquid  | 6.1             | Voir UN1577 | P              |
| Dinitrochlorobenzènes solides   | Dinitrochlorobenzenes, solid   | 6.1             | Voir UN3441 | P              |
| DINITRO- <i>o</i> -CRÉSATE D'AMMONIUM EN SOLUTION   | AMMONIUM DINITRO- <i>o</i> -CRESOLATE, SOLUTION  | 6.1             | UN3424      | P              |
| DINITRO- <i>o</i> -CRÉSATE D'AMMONIUM, SOLIDE   | AMMONIUM DINITRO- <i>o</i> -CRESOLATE, SOLID   | 6.1             | UN1843      | P              |
| DINITRO- <i>o</i> -CRÉSATE DE SODIUM sec ou humidifié avec moins de 15 % (masse) d'eau                                  | SODIUM DINITRO- <i>o</i> -CRESOLATE, dry or wetted with less than 15% water, by mass                               | 1.3C            | UN0234      | P              |
| DINITRO- <i>o</i> -CRÉSATE DE SODIUM HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau   | SODIUM DINITRO- <i>o</i> -CRESOLATE, WETTED with not less than 10% water, by mass                                  | 4.1             | UN3369      | P              |
| DINITRO- <i>o</i> -CRÉSATE DE SODIUM HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau   | SODIUM DINITRO- <i>o</i> -CRESOLATE, WETTED with not less than 15% water, by mass                                  | 4.1             | UN1348      | P              |
| DINITRO- <i>o</i> -CRÉSOL   | DINITRO- <i>o</i> -CRESOL  | 6.1             | UN1598      | P              |
| Dinitro- <i>o</i> -crésolate d'ammonium en solution   | AMMONIUM DINITRO- <i>o</i> -CRESOLATE, SOLUTION  | 6.1             | Voir UN3424 | P              |
| Dinitro- <i>o</i> -crésolate d'ammonium, solide   | AMMONIUM DINITRO- <i>o</i> -CRESOLATE, SOLID   | 6.1             | Voir UN1843 | P              |



| Colonne 1A   | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3 | Colonne 4      |
|--|---|-----------------|-----------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire | Numéro UN | Polluant marin |
| DINITRO-DIMÉTHYL-7,8 GLYCOLURILE (SEC)   | DINITRO-7,8-DIMETHYLGLYCOLURIL (DRY)  | Interdit        |           |                |
| DINITRO-1,3 DIMÉTHYL-5,5 HYDANTOÏNE  | 1,3-DINITRO-5,5-DIMETHYL HYDANTOIN  | Interdit        |           |                |
| DINITRO-1,3 DINITROSO-4,5 BENZÈNE  | 1,3-DINITRO-4,5-DINITROSOBENZENE  | Interdit        |           |                |
| DINITRO-1,1 ÉTHANE (SEC)   | 1,1-DINITROETHANE (DRY)   | Interdit        |           |                |
| DINITRO-1,2 ÉTHANE   | 1,2-DINITROETHANE   | Interdit        |           |                |
| DINITROGLYCOLURILE   | DINITROGLYCOLURIL   | 1.1D            | UN0489    |                |
| DINITROMÉTHANE   | DINITROMETHANE  | Interdit        |           |                |
| Dinitrophénates (classe 1)   | Dinitrophenates (class 1)   | 1.3C            | UN0077    | P              |
| DINITROPHÉNATES de métaux alcalins secs ou humidifiés avec moins de 15 % (masse) d'eau | DINITROPHENOLATES, alkali metals, dry or wetted with less than 15% water, by mass | 1.3C            | UN0077    | P              |
| DINITROPHÉNATES HUMIDIFIÉS avec au moins 15 % (masse) d'eau                            | DINITROPHENOLATES, WETTED with not less than 15% water, by mass                   | 4.1             | UN1321    | P              |
| DINITROPHÉNOL sec ou humidifié avec moins de 15 % (masse) d'eau                        | DINITROPHENOL, dry or wetted with less than 15% water, by mass                    | 1.1D            | UN0076    | P              |
| DINITROPHÉNOL EN SOLUTION  | DINITROPHENOL SOLUTION  | 6.1             | UN1599    | P              |
| DINITROPHÉNOL HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau                               | DINITROPHENOL, WETTED with not less than 15% water, by mass                       | 4.1             | UN1320    | P              |
| DINITRO-2,4 PHÉNYLHYDRAZINE HUMIDIFIÉE avec au moins 30 % d'eau                        | 2,4-DINITROPHENYLHYDRAZINE, WETTED with not less than 30% water                   | Interdit        |           |                |
| DINITRO-2,4 PHÉNYLHYDRAZINE SEC  | 2,4-DINITROPHENYLHYDRAZINE (DRY)  | Interdit        |           |                |
| DINITROPROPYLÈNE GLYCOL  | DINITROPROPYLENE GLYCOL   | Interdit        |           |                |
| DINITRO-2,4 RÉSORCINOL (SELS DE MÉTAUX LOURDS DU) (SECS)                               | 2,4-DINITRORESORCINOL (HEAVY METAL SALTS OF) (DRY)                                | Interdit        |           |                |
| DINITRO-4,6 RÉSORCINOL (SELS DE MÉTAUX LOURDS DU) (SECS)                               | 4,6-DINITRORESORCINOL (HEAVY METAL SALTS OF) (DRY)                                | Interdit        |           |                |
| DINITRO-2,2' STILBÈNE  | 2,2'-DINITROSTILBENE  | Interdit        |           |                |
| DINITRO-2,4 TRIMÉTHYL-1,3,5 BENZÈNE  | 2,4-DINITRO-1,3,5-TRIMETHYLBENZENE  | Interdit        |           |                |
| DINITRORÉSORCINOL sec ou humidifié avec moins de 15 % (masse) d'eau                    | DINITRORESORCINOL, dry or wetted with less than 15% water, by mass                | 1.1D            | UN0078    |                |
| DINITRORÉSORCINOL HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau                           | DINITRORESORCINOL, WETTED with not less than 15% water, by mass                   | 4.1             | UN1322    |                |
| DINITROSOBENZÈNE   | DINITROSOBENZENE  | 1.3C            | UN0406    |                |
| DINITROSOBENZYLAMIDINE ET SES SELS (SECS)  | DINITROSOBENZYLAMIDINE AND SALTS OF (DRY)   | Interdit        |           |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2         | Colonne 3                                 | Colonne 4      |
|---|---|-------------------|---|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                   | Shipping and/or Technical Name                          | Classe primaire   | Numéro UN                                 | Polluant marin |
| Dinitrotoluène en mélange avec du chlorate de sodium        | Dinitrotoluene mixed with sodium chlorate               | 1.1D              | Voir UN0083                               |                |
| DINITROTOLUÈNES FONDUS                                      | DINITROTOLUENES, MOLTEN                                 | 6.1               | UN1600                                    | P              |
| DINITROTOLUÈNES LIQUIDES                                    | DINITROTOLUENES, LIQUID                                 | 6.1               | UN2038                                    | P              |
| DINITROTOLUÈNES SOLIDES                                     | DINITROTOLUENES, SOLID                                  | 6.1               | UN3454                                    | P              |
| <i>a,a'</i> -DI-(NITROXY) MÉTHYLÉTHÉR                       | <i>a,a'</i> -DI-(NITROXY) METHYLETHÉR                   | Interdit          |   |                |
| DINITROXY-1,9 PENTAMÉTHYLÈNE TÉTAMINE-2,4,6,8 (SÈCHE)       | 1,9-DINITROXY PENTAMETHYLENE-2,4,6,8-TETRAMINE (DRY)    | Interdit          |   |                |
| Dinobuton (voir NITROPHÉNOL SUBSTITUÉ PESTICIDE)            | Dinobuton (see SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE)       |                   |   | P              |
| Dinosèbe (voir NITROPHÉNOL SUBSTITUÉ PESTICIDE)             | Dinoseb (see SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE)         |                   |   | P              |
| Dinosèbe, acétate de (voir NITROPHÉNOL SUBSTITUÉ PESTICIDE) | Dinoseb acetate (see SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE) |                   |   | P              |
| Dioxacarbe (voir CARBAMATE PESTICIDE)                       | Dioxacarb (see CARBAMATE PESTICIDE)                     |                   |   | P              |
| DIOXANNE  | DIOXANE   | 3                 | UN1165                                    |                |
| Dioxathion (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)                 | Dioxathion (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)             |                   |   | P              |
| DIOXOLANNE  | DIOXOLANE   | 3                 | UN1166                                    |                |
| Dioxychlorure de chrome (VI)                                | Chromium (VI) dichloride dioxide                        | 8                 | Voir UN1758                               |                |
| DIOXYDE D'AZOTE   | NITROGEN DIOXIDE  | 2.3               | UN1067                                    |                |
| Dioxyde de baryum   | Barium binoxide;<br>or<br>Barium dioxide                | 5.1               | Voir UN1449                               |                |
| DIOXYDE DE CARBONE  | CARBON DIOXIDE  | 2.2               | UN1013                                    |                |
| DIOXYDE DE CARBONE LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ                        | CARBON DIOXIDE, REFRIGERATED LIQUID                     | 2.2               | UN2187                                    |                |
| DIOXYDE DE CARBONE SOLIDE                                   | CARBON DIOXIDE, SOLID                                   | 9                 | UN1845                                    |                |
| Dioxyde de carbone et oxyde d'éthylène en mélange           | Carbon dioxide and ethylene oxide mixture               | 2.1<br>2.2<br>2.3 | Voir UN1041<br>Voir UN1952<br>Voir UN3300 |                |
| DIOXYDE DE CHLORE (NON HYDRATÉ)                             | CHLORINE DIOXIDE (NOT HYDRATED)                         | Interdit          |   |                |
| DIOXYDE DE CHLORE HYDRATÉ, GELÉ                             | CHLORINE DIOXIDE HYDRATE, FROZEN                        | Interdit          |   |                |
| Dioxyde de décycloxytétrahydrothiophène                     | Decycloxytetrahydrothiophene dioxide                    |                   | Voir Note 1                               | P              |
| DIOXYDE DE PLOMB  | LEAD DIOXIDE  | 5.1               | UN1872                                    |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|---|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| Dioxyde de sodium   | Sodium binoxide;<br>or<br>Sodium dioxide  | 5.1             | Voir UN1504 |                |
| DIOXYDE DE SOUFRE   | SULFUR DIOXIDE;<br>or<br>SULPHUR DIOXIDE  | 2.3             | UN1079      |                |
| Dioxyde de strontium  | Strontium dioxide   | 5.1             | Voir UN1509 |                |
| DIOXYDE DE THIO-URÉE  | THIOUREA DIOXIDE  | 4.2             | UN3341      |                |
| DIPENTÈNE   | DIPENTENE   | 3               | UN2052      | P              |
| DIPERCHLORATE D'ÉTHYLÈNE DIAMINE  | ETHYLENE DIAMINE DIPERCHLORATE  | Interdit        |             |                |
| DIPERCHLORATE DE <i>m</i> -PHÉNYLÈNE DIAMINE (SEC)  | <i>m</i> -PHENYLENE DIAMINEDIPERCHLORATE (DRY)  | Interdit        |             |                |
| DIPERCHLORATE DE TRIMÉTHYLÈNE GLYCOL  | TRIMETHYLENE GLYCOL DIPERCHLORATE   | Interdit        |             |                |
| DIPEROXYPTHALATE DE <i>tert</i> -BUTYLE, avec plus de 55 % en solution                              | DI-( <i>tert</i> -BUTYLPEROXY) PHTHALATE, with more than 55% in solution                              | Interdit        |             |                |
| Diphacinone (voir PESTICIDE, N.S.A.)  | Diphacinone (see PESTICIDE, N.O.S.)   |                 |             | P              |
| DIPHÉNYLAMINECHLORARSINE  | DIPHENYLAMINE CHLOROARSINE  | 6.1             | UN1698      | P              |
| DIPHÉNYLCHLORARSINE LIQUIDE   | DIPHENYLCHLOROARSINE, LIQUID  | 6.1             | UN1699      | P              |
| DIPHÉNYLCHLORARSINE SOLIDE  | DIPHENYLCHLOROARSINE, SOLID   | 6.1             | UN3450      | P              |
| DIPHÉNYLDICHLOROSILANE  | DIPHENYLDICHLOROSILANE  | 8               | UN1769      |                |
| Diphényle   | Diphenyl  | 9               | Voir UN3082 | P              |
| DIPHÉNYLES POLYCHLORÉS LIQUIDES, réglementés seulement en concentration de plus de 50 ppm (masse)   | POLYCHLORINATED BIPHENYLS, LIQUID, regulated only when the concentration is more than 50 ppm, by mass | 9               | UN2315      | P              |
| DIPHÉNYLES POLYCHLORÉS SOLIDES, réglementés seulement en concentration de plus de 50 ppm (masse)    | POLYCHLORINATED BIPHENYLS, SOLID, regulated only when the concentration is more than 50 ppm, by mass  | 9               | UN3432      | P              |
| DIPHÉNYLES POLYHALOGÉNÉS LIQUIDES, réglementés seulement en concentration de plus de 50 ppm (masse) | POLYHALOGENATED BIPHENYLS, LIQUID, regulated only when the concentration is more than 50 ppm, by mass | 9               | UN3151      | P              |
| DIPHÉNYLES POLYHALOGÉNÉS SOLIDES, réglementés seulement en concentration de plus de 50 ppm (masse)  | POLYHALOGENATED BIPHENYLS, SOLID, regulated only when the concentration is more than 50 ppm, by mass  | 9               | UN3152      | P              |
| Diphénylmagnésium   | Magnesium diphenyl  | 4.2             | Voir UN3393 |                |
| DIPICRYLAMINE   | DIPICRYLAMINE   | 1.1D            | UN0079      |                |
| DIPROPYLAMINE   | DIPROPYLAMINE   | 3               | UN2383      |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2                            | Colonne 3                                      | Colonne 4      |
|--|--|--------------------------------------|--|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique          | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire                      | Numéro UN                                      | Polluant marin |
| DIPROPYLCÉTONE                                     | DIPROPYL KETONE  | 3                                    | UN2710   |                |
| Dipropylènetriamine                                | Dipropylene triamine   | 8                                    | Voir UN2269                                    |                |
| DISPERSION DE MÉTAUX ALCALINO-TERREUX              | ALKALINE EARTH METAL DISPERSION  | 4.3                                  | UN1391   |                |
| DISPERSION DE MÉTAUX ALCALINO-TERREUX, INFLAMMABLE | ALKALINE EARTH METAL DISPERSION, FLAMMABLE                                   | 4.3                                  | UN3482   |                |
| DISPERSION DE MÉTAUX ALCALINS                      | ALKALI METAL DISPERSION  | 4.3                                  | UN1391   |                |
| DISPERSION DE MÉTAUX ALCALINS, INFLAMMABLE         | ALKALI METAL DISPERSION, FLAMMABLE   | 4.3                                  | UN3482   |                |
| DISPOSITIFS ÉCLAIRANTS AÉRIENS                     | FLARES, AERIAL   | 1.1G<br>1.2G<br>1.3G<br>1.4G<br>1.4S | UN0420<br>UN0421<br>UN0093<br>UN0403<br>UN0404 |                |
| DISPOSITIFS ÉCLAIRANTS DE SURFACE                  | FLARES, SURFACE  | 1.1G<br>1.2G<br>1.3G                 | UN0418<br>UN0419<br>UN0092                     |                |
| Dispositifs éclairants hydroactifs                 | Flares, water-activated  | 1.2L<br>1.3L                         | Voir UN0248<br>Voir UN0249                     |                |
| DISPOSITIFS DE SÉCURITÉ à amorçage électrique      | SAFETY DEVICES, electrically initiated                                       | 9                                    | UN3268   |                |
| DISPOSITIFS PYROTECHNIQUES DE SÉCURITÉ             | SAFETY DEVICES, PYROTECHNIC  | 1.4G                                 | UN0503   |                |
| DISSOLUTION DE CAOUTCHOUC                          | RUBBER SOLUTION  | 3                                    | UN1287   |                |
| DISTILLATS DE GOUDRON DE HOUILLE, INFLAMMABLES     | COAL TAR DISTILLATES, FLAMMABLE  | 3                                    | UN1136   |                |
| DISTILLATS DE PÉTROLE, N.S.A.                      | PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S.  | 3                                    | UN1268   |                |
| Disulfonate d'oxyde de dodécyle et de diphényle    | Dodecyl diphenyl oxide sulfonate;<br>or<br>Dodecyl diphenyl oxide sulphonate | 9                                    | Voir UN3077                                    | P              |
| Disulfoton (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)        | Disulfoton (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)                                  |                                      |  | P              |
| DISULFURE DE CARBONE                               | CARBON DISULFIDE;<br>or<br>CARBON DISULPHIDE                                 | 3                                    | UN1131   |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3        | Colonne 4      |
|---|--|-----------------|------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique               | Shipping and/or Technical Name                           | Classe primaire | Numéro UN        | Polluant marin |
| DISULFURE DE DIMÉTHYLE                                  | DIMETHYL DISULFIDE;<br>or<br>DIMETHYL DISULPHIDE         | 3               | UN2381           | P              |
| Disulfure de méthyle                                    | Methyl disulfide;<br>or<br>Methyl disulphide             | 3               | Voir UN2381      | P              |
| DISULFURE DE SÉLÉNIUM                                   | SELENIUM DISULFIDE;<br>or<br>SELENIUM DISULPHIDE         | 6.1             | UN2657           |                |
| DISULFURE DE TITANE                                     | TITANIUM DISULFIDE;<br>or<br>TITANIUM DISULPHIDE         | 4.2             | UN3174           |                |
| DITHIONITE DE CALCIUM                                   | CALCIUM DITHIONITE                                       | 4.2             | UN1923           |                |
| DITHIONITE DE POTASSIUM                                 | POTASSIUM DITHIONITE                                     | 4.2             | UN1929           |                |
| DITHIONITE DE SODIUM                                    | SODIUM DITHIONITE  | 4.2             | UN1384           |                |
| DITHIONITE DE ZINC                                      | ZINC DITHIONITE  | 9               | UN1931           |                |
| DITHIOPYROPHOSPHATE DE TÉTRAÉTHYLE                      | TETRAETHYL DITHIOPYROPHOSPHATE                           | 6.1             | UN1704           | P              |
| DNOC  | DNOC   | 6.1             | Voir UN1598      | P              |
| Dnoc (Pesticide) (voir NITROPHÉNOL SUBSTITUÉ PESTICIDE) | Dnoc (pesticide) (see SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE) |                 |                  | P              |
| Dodecène  | Dodecene   | 3               | Voir UN2850      | P              |
| Dodécylamine  | 1-Dodecylamine   |                 | Voir Note 1      | P              |
| Dodécylphénol   | Dodecylphenol  | 8               | Voir UN3145      | P              |
| DODÉCYLTRICHLOROSILANE                                  | DODECYLTRICHLOROSILANE                                   | 8               | UN1771           |                |
| DOUILLES COMBUSTIBLES VIDES ET NON AMORCÉES             | CASES, COMBUSTIBLE, EMPTY, WITHOUT PRIMER                | 1.3C<br>1.4C    | UN0447<br>UN0446 |                |
| DOUILLES DE CARTOUCHES VIDES AMORCÉES                   | CASES, CARTRIDGE, EMPTY, WITH PRIMER                     | 1.4C<br>1.4S    | UN0379<br>UN0055 |                |
| Drazoxolon (voir PESTICIDE ORGANOCHLORÉ)                | Drazoxolon (see ORGANOCHLORINE PESTICIDE)                |                 |                  | P              |
| Dynamite  | Dynamite   | 1.1D            | Voir UN0081      |                |
| Dynamites gélatinisées                                  | Gelatine, dynamites                                      | 1.1D            | Voir UN0081      |                |
| Dynamites-gommes  | Gelatine, blasting                                       | 1.1D            | Voir UN0081      |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2        | Colonne 3                            | Colonne 4      |
|---|--|------------------|--------------------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire  | Numéro UN                            | Polluant marin |
| ÉBARBURES DE MÉTAUX FERREUX sous une forme susceptible d'échauffement spontané  | FERROUS METAL BORINGS, SHAVINGS, TURNINGS or CUTTINGS in a form liable to self-heating   | 4.2              | UN2793                               |                |
| ÉCHANTILLON CHIMIQUE TOXIQUE  | CHEMICAL SAMPLE, TOXIC   | Interdit         | UN3315                               |                |
| ÉCHANTILLON DE GAZ, NON COMPRIMÉ, INFLAMMABLE, N.S.A., sous une forme autre qu'un liquide réfrigéré   | GAS SAMPLE, NON-PRESSURIZED, FLAMMABLE, N.O.S., not refrigerated liquid  | 2.1              | UN3167                               |                |
| ÉCHANTILLON DE GAZ, NON COMPRIMÉ, TOXIQUE, N.S.A., sous une forme autre qu'un liquide réfrigéré   | GAS SAMPLE, NON-PRESSURIZED, TOXIC, N.O.S., not refrigerated liquid  | 2.3              | UN3169                               |                |
| ÉCHANTILLON DE GAZ, NON COMPRIMÉ, TOXIQUE, INFLAMMABLE, N.S.A., sous une forme autre qu'un liquide réfrigéré  | GAS SAMPLE, NON-PRESSURIZED, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S., not refrigerated liquid   | 2.3              | UN3168                               |                |
| ÉCHANTILLONS D'EXPLOSIFS, autres que des explosifs d'amorçage   | SAMPLES, EXPLOSIVE, other than initiating explosive  |                  | UN0190                               |                |
| Édifenphos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)   | Edifenphos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)  |                  |                                      | P              |
| Électrolyte (acide ou alcalin) pour accumulateurs   | Electrolyte (acid or alkaline) for batteries   | 8                | Voir UN2796<br>Voir UN2797           |                |
| ÉLECTROLYTE ACIDE POUR ACCUMULATEURS  | BATTERY FLUID, ACID  | 8                | UN2796                               |                |
| ÉLECTROLYTE ALCALIN POUR ACCUMULATEURS  | BATTERY FLUID, ALKALI  | 8                | UN2797                               |                |
| ÉLÉMENTS D'ACCUMULATEUR AU SODIUM   | CELLS, CONTAINING SODIUM   | 4.3              | UN3292                               |                |
| Émaux   | Enamels  | 3<br>8<br>3<br>8 | UN1263<br>UN3066<br>UN3469<br>UN3470 |                |
| EMBALLAGES AU REBUT, VIDES, NON NETTOYÉS  | PACKAGINGS DISCARDED, EMPTY, UNCLEARED   | 9                | UN3509                               |                |
| Émétique  | Tartar emetic  | 6.1              | Voir UN1551                          |                |
| Encaustiques  | Polishes   | 3<br>8<br>3<br>8 | UN1263<br>UN3066<br>UN3469<br>UN3470 |                |
| ENCRES D'IMPRIMERIE, inflammables, contenant au plus 20 % (masse) de nitrocellulose, si la teneur en azote de la nitrocellulose ne dépasse pas 12,6 % (masse) | PRINTING INK, flammable, with not more than 20% nitrocellulose by mass if the nitrogen content of the nitrocellulose is not more than 12.6%, by mass | 3                | UN1210                               |                |
| Endosulfan (voir PESTICIDE ORGANOCHLORÉ)  | Endosulfan (see ORGANOCHLORINE PESTICIDE)  |                  |                                      | P              |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2                    | Colonne 3                            | Colonne 4      |
|--|--|------------------------------|--------------------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire              | Numéro UN                            | Polluant marin |
| Endrine (voir PESTICIDE ORGANOCHLORÉ)  | Endrin (see ORGANOCHLORINE PESTICIDE)  |                              |                                      | P              |
| Enduits d'apprêt   | Primer   | 3<br>8<br>3<br>8             | UN1263<br>UN3066<br>UN3469<br>UN3470 |                |
| ENGINS AUTOPROPULSÉS à tête inerte   | ROCKETS with inert head  | 1.2C<br>1.3C                 | UN0502<br>UN0183                     |                |
| ENGINS AUTOPROPULSÉS avec charge d'éclatement  | ROCKETS with bursting charge   | 1.1E<br>1.1F<br>1.2E<br>1.2F | UN0181<br>UN0180<br>UN0182<br>UN0295 |                |
| ENGINS AUTOPROPULSÉS avec charge d'expulsion   | ROCKETS with expelling charge  | 1.2C<br>1.3C<br>1.4C         | UN0436<br>UN0437<br>UN0438           |                |
| ENGINS AUTOPROPULSÉS À PROPERGOL LIQUIDE avec charge d'éclatement                              | ROCKETS, LIQUID FUELLED with bursting charge                                       | 1.1J<br>1.2J                 | UN0397<br>UN0398                     |                |
| ENGINS DE SAUVETAGE AUTOGONFLABLES   | LIFE-SAVING APPLIANCES, SELF-INFLATING   | 9                            | UN2990                               |                |
| ENGINS DE SAUVETAGE NON AUTOGONFLABLES contenant des marchandises dangereuses comme équipement | LIFE-SAVING APPLIANCES NOT SELF-INFLATING, containing dangerous goods as equipment | 9                            | UN3072                               |                |
| ENGIN DE TRANSPORT SOUS FUMIGATION   | FUMIGATED CARGO TRANSPORT UNIT   | 9                            | UN3359                               |                |
| ENGINS HYDROACTIFS avec charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive          | CONTRIVANCES, WATER-ACTIVATED with burster, expelling charge or propelling charge  | 1.2L<br>1.3L                 | UN0248<br>UN0249                     |                |
| ENGRAIS AU NITRATE D'AMMONIUM  | AMMONIUM NITRATE BASED FERTILIZER  | 5.1<br>9                     | UN2067<br>UN2071                     |                |
| ENGRAIS EN SOLUTION contenant de l'ammoniac non combiné  | FERTILIZER AMMONIATING SOLUTION with free ammonia                                  | 2.2                          | UN1043                               |                |
| ÉPIBROMHYDRINE   | EPIBROMOHYDRIN   | 6.1                          | UN2558                               | P              |
| ÉPICHORHYDRINE   | EPICHLOROHYDRIN  | 6.1                          | UN2023                               | P              |
| EPN (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)   | EPN (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)   |                              |                                      | P              |
| ÉPONGE DE TITANE, SOUS FORME DE GRANULÉS   | TITANIUM SPONGE GRANULES   | 4.1                          | UN2878                               |                |
| ÉPONGE DE TITANE, SOUS FORME DE POUDRE   | TITANIUM SPONGE POWDERS  | 4.1                          | UN2878                               |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|--|---|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                                      | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| Époxy-1,2 butane, stabilisé  | 1,2-Epoxybutane, stabilized   | 3               | Voir UN3022 |                |
| Époxyéthane  | Epoxyethane   | 2.3             | Voir UN1040 |                |
| ÉPOXY-1,2 ÉTHOXY-3 PROPANE   | 1,2-EPOXY-3-ETHOXYPROPANE   | 3               | UN2752      |                |
| Époxy-2,3 propanal-1   | 2,3-Epoxy-1-propanal  | 3               | Voir UN2622 |                |
| Esfenvalérate  | Esfenvalerate   |                 | Voir Note 1 | P              |
| ESSENCE  | GASOLINE;<br>MOTOR SPIRIT;<br>or<br>PETROL                              | 3               | UN1203      |                |
| ESSENCE au plomb   | PETROL leaded   | 3               | UN1203      | P              |
| Essence de mirbane   | Mirbane oil   | 6.1             | Voir UN1662 |                |
| Essence de pétrole   | Petroleum spirit  | 3               | Voir UN1268 |                |
| ESSENCE DE TÉRÉBENTHINE  | TURPENTINE  | 3               | UN1299      | P              |
| Essence de térébenthine, succédané de  | TURPENTINE SUBSTITUTE   | 3               | Voir UN1300 |                |
| Essence et éthanol en mélange  | ETHANOL AND GASOLINE MIXTURE  | 3               | UN3475      |                |
| Essence minérale légère  | Petroleum naphtha   | 3               | Voir UN1268 |                |
| Essence naturelle  | Casinghead gasoline;<br>Gasoline, casinghead;<br>or<br>Natural gasoline | 3               | Voir UN1203 |                |
| ESTERS, N.S.A.   | ESTERS, N.O.S.  | 3               | UN3272      |                |
| Ester nitreux  | Nitrous ester   | 3               | Voir UN1194 |                |
| Étain, composés organiques de l' (pesticides) (voir PESTICIDE ORGANOSTANNIQUE) | Organotin compounds (pesticides) (see ORGANOTIN PESTICIDE)              |                 |             | P              |
| Étain, composé organique liquide de l', n.s.a.                                 | ORGANOTIN COMPOUND, LIQUID, N.O.S.                                      | 6.1             | Voir UN2788 | P              |
| Étain, composé organique solide de l', n.s.a.                                  | ORGANOTIN COMPOUND, SOLID, N.O.S.                                       | 6.1             | Voir UN3146 | P              |
| ÉTHANE   | ETHANE  | 2.1             | UN1035      |                |
| ÉTHANE LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ   | ETHANE, REFRIGERATED LIQUID   | 2.1             | UN1961      |                |
| Éthanethiol  | Ethanethiol   | 3               | Voir UN2363 | P              |
| ÉTHANOL contenant plus de 24 % d'éthanol, par volume                           | ETHANOL more than 24% ethanol, by volume                                | 3               | UN1170      |                |
| ÉTHANOL EN SOLUTION contenant plus de 24 % d'éthanol, par volume               | ETHANOL SOLUTION more than 24% ethanol, by volume                       | 3               | UN1170      |                |



| Colonne 1A                                | Colonne 1B                          | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|-------------------------------------|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique | Shipping and/or Technical Name      | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| ÉTHANOLAMINE                              | ETHANOLAMINE                        | 8               | UN2491      |                |
| ÉTHANOLAMINE EN SOLUTION                  | ETHANOLAMINE SOLUTION               | 8               | UN2491      |                |
| Éthanol et essence en mélange             | ETHANOL AND GASOLINE MIXTURE        | 3               | UN3475      |                |
| Éther                                     | Ether                               | 3               | Voir UN1155 |                |
| ÉTERS, N.S.A.                             | ETHERS, N.O.S.                      | 3               | UN3271      |                |
| ÉTHER ALLYLÉTHYLIQUE                      | ALLYL ETHYL ETHER                   | 3               | UN2335      |                |
| ÉTHER ALLYLGLYCIDIQUE                     | ALLYL GLYCIDYL ETHER                | 3               | UN2219      |                |
| Éther anesthésique                        | Anaesthetic ether                   | 3               | Voir UN1155 |                |
| ÉTHER BROMO-2 ÉTHYLÉTHYLIQUE              | 2-BROMOETHYL ETHYL ETHER            | 3               | UN2340      |                |
| ÉTERS BUTYLIQUES                          | DIBUTYL ETHERS                      | 3               | UN1149      |                |
| ÉTHER BUTYLMÉTHYLIQUE                     | BUTYL METHYL ETHER                  | 3               | UN2350      |                |
| ÉTHER BUTYLVINYLIQUE STABILISÉ            | BUTYL VINYL ETHER, STABILIZED       | 3               | UN2352      |                |
| ÉTHER CHLOROMÉTHYLÉTHYLIQUE               | CHLOROMETHYL ETHYL ETHER            | 3               | UN2354      |                |
| Éther chlorométhylméthylique              | Chlorodimethyl ether                | 6.1             | Voir UN1239 |                |
| Éther de pétrole                          | Petroleum ether                     | 3               | Voir UN1268 |                |
| ÉTHER DIALLYLIQUE                         | DIALLYL ETHER                       | 3               | UN2360      |                |
| ÉTHER DICHLORO-2,2' DIÉTHYLIQUE           | 2,2'-DICHLORODIETHYL ETHER          | 6.1             | UN1916      | P              |
| ÉTHER DICHLORODIMÉTHYLIQUE, SYMÉTRIQUE    | DICHLORODIMETHYL ETHER, SYMMETRICAL | Interdit        | UN2249      |                |
| ÉTHER DICHLOROISOPROPYLIQUE               | DICHLOROISOPROPYL ETHER             | 6.1             | UN2490      |                |
| ÉTHER DIÉTHYLIQUE                         | DIETHYL ETHER                       | 3               | UN1155      |                |
| ÉTHER DIÉTHYLIQUE DE L'ÉTHYLÈNEGlyCOL     | ETHYLENE GLYCOL DIETHYL ETHER       | 3               | UN1153      |                |
| Éther diméthylique de l'éthylèneglycol    | Ethylene glycol dimethyl ether      | 3               | UN2252      |                |
| ÉTHER DI- <i>n</i> -PROPYLIQUE            | DI- <i>n</i> -PROPYL ETHER          | 3               | UN2384      |                |
| ÉTHER ÉTHYLBUTYLIQUE                      | ETHYL BUTYL ETHER                   | 3               | UN1179      |                |
| ÉTHER ÉTHYLIQUE                           | ETHYL ETHER                         | 3               | UN1155      |                |
| ÉTHER ÉTHYLPROPYLIQUE                     | ETHYL PROPYL ETHER                  | 3               | UN2615      |                |
| ÉTHER ÉTHYLVINYLIQUE STABILISÉ            | VINYL ETHYL ETHER, STABILIZED       | 3               | UN1302      |                |
| ÉTHER ISOBUTYLVINYLIQUE STABILISÉ         | VINYL ISOBUTYL ETHER, STABILIZED    | 3               | UN1304      |                |
| ÉTHER ISOPROPYLIQUE                       | DIISOPROPYL ETHER                   | 3               | UN1159      |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| ÉTHER MÉTHYL <i>tert</i> -BUTYLIQUE  | METHYL <i>tert</i> -BUTYL ETHER  | 3               | UN2398      |                |
| ÉTHER MÉTHYLÉTHYLIQUE  | ETHYL METHYL ETHER   | 2.1             | UN1039      |                |
| ÉTHER MÉTHYLIQUE   | DIMETHYL ETHER   | 2.1             | UN1033      |                |
| ÉTHER MÉTHYLIQUE MONOCHLORÉ  | METHYL CHLOROMETHYL ETHER  | 6.1             | UN1239      |                |
| ÉTHER MÉTHYLPROPYLIQUE   | METHYL PROPYL ETHER  | 3               | UN2612      |                |
| ÉTHER MÉTHYLVINYLIQUE STABILISÉ  | VINYL METHYL ETHER, STABILIZED   | 2.1             | UN1087      |                |
| ÉTHER MONOÉTHYLIQUE DE L'ÉTHYLÈNEGLYCOL  | ETHYLENE GLYCOL MONOETHYL ETHER  | 3               | UN1171      |                |
| ÉTHER MONOMÉTHYLIQUE DE L'ÉTHYLÈNEGLYCOL   | ETHYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER   | 3               | UN1188      |                |
| ÉTHER PERFLUORO(ÉTHYLVINYLIQUE)  | PERFLUORO(ETHYLVINYL ETHER)  | 2.1             | UN3154      |                |
| ÉTHER PERFLUORO(MÉTHYLVINYLIQUE)   | PERFLUORO(METHYLVINYL ETHER)   | 2.1             | UN3153      |                |
| ÉTHER VINYLIQUE STABILISÉ  | DIVINYL ETHER, STABILIZED  | 3               | UN1167      |                |
| ÉTHÉRATE DIÉTHYLIQUE DE TRIFLUORURE DE BORE  | BORON TRIFLUORIDE DIETHYL ETHERATE   | 8               | UN2604      |                |
| ÉTHÉRATE DIMÉTHYLIQUE DE TRIFLUORURE DE BORE   | BORON TRIFLUORIDE DIMETHYL ETHERATE  | 4.3             | UN2965      |                |
| Éthion (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)  | Ethion (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)  |                 |             | P              |
| Éthoprophos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)   | Ethoprophos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)   |                 |             | P              |
| Éthoxy-2 éthanol   | 2-Ethoxyethanol  | 3               | Voir UN1171 |                |
| ÉTHYLACÉTYLÈNE STABILISÉ   | ETHYLACETYLENE, STABILIZED   | 2.1             | UN2452      |                |
| ÉTHYLAMINE   | ETHYLAMINE   | 2.1             | UN1036      |                |
| ÉTHYLAMINE EN SOLUTION AQUEUSE contenant au moins 50 % mais au maximum 70 % d'éthylamine | ETHYLAMINE, AQUEOUS SOLUTION with not less than 50% but not more than 70% ethylamine | 3               | UN2270      |                |
| ÉTHYLAMYLCÉTONE  | ETHYL AMYL KETONE  | 3               | UN2271      |                |
| <i>N</i> -ÉTHYLANILINE   | <i>N</i> -ETHYLANILINE   | 6.1             | UN2272      |                |
| ÉTHYL-2-ANILINE  | 2-ETHYLANILINE   | 6.1             | UN2273      |                |
| ÉTHYLBENZÈNE   | ETHYLBENZENE   | 3               | UN1175      |                |
| <i>N</i> -ÉTHYL <i>N</i> -BENZYLANILINE  | <i>N</i> -ETHYL- <i>N</i> -BENZYLANILINE   | 6.1             | UN2274      |                |
| <i>N</i> -ÉTHYLBENZYL TOLUIDINES LIQUIDES  | <i>N</i> -ETHYLBENZYL TOLUIDINES, LIQUID   | 6.1             | UN2753      |                |
| <i>N</i> -ÉTHYLBENZYL TOLUIDINES SOLIDES   | <i>N</i> -ETHYLBENZYL TOLUIDINES, SOLID  | 6.1             | UN3460      |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3        | Colonne 4      |
|--|---|-----------------|------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire | Numéro UN        | Polluant marin |
| ÉTHYL-2 BUTANOL  | 2-ETHYLBUTANOL  | 3               | UN2275           |                |
| ÉTHYLDICHLORARSINE   | ETHYLDICHLOROARSINE   | 6.1             | UN1892           | P              |
| ÉTHYLDICHLOROSILANE  | ETHYLDICHLOROSILANE   | 4.3             | UN1183           |                |
| ÉTHYLÈNE   | ETHYLENE  | 2.1             | UN1962           |                |
| ÉTHYLÈNE LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ   | ETHYLENE, REFRIGERATED LIQUID   | 2.1             | UN1038           |                |
| ÉTHYLÈNE, ACÉTYLÈNE ET PROPYLÈNE EN MÉLANGE LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ contenant 71,5 % au moins d'éthylène, 22,5 % au plus d'acétylène et 6 % au plus de propylène | ETHYLENE, ACETYLENE AND PROPYLENE MIXTURE, REFRIGERATED LIQUID containing at least 71.5% ethylene with not more than 22.5% acetylene and not more than 6% propylene | 2.1             | UN3138           |                |
| Éthylènebisdithiocarbamate de manganèse  | Manganese ethylene-bis-dithiocarbamate  | 4.2             | Voir UN2210      | P              |
| Éthylènebisdithiocarbamate de manganèse, stabilisé   | Manganese ethylene-bis-dithiocarbamate, stabilized  | 4.2             | Voir UN2968      | P              |
| Éthylènebisdithiocarbamate-1,2 de manganèse  | Manganese ethylene-1,2-bis-dithiocarbamate  | 4.2             | Voir UN2210      | P              |
| Éthylènebisdithiocarbamate-1,2 de manganèse, stabilisé   | Manganese ethylene-1,2-bis-dithiocarbamate, stabilized  | 4.2             | Voir UN2968      | P              |
| ÉTHYLÈNEDIAMINE  | ETHYLENEDIAMINE   | 8               | UN1604           |                |
| Éthylènedithiocarbamate de manganèse   | Manganese ethylene-di-dithiocarbamate   | 4.2             | Voir UN2210      | P              |
| Éthylènedithiocarbamate-1,2 de manganèse   | Manganese ethylene-1,2-dithiocarbamate  | 4.2             | Voir UN2210      | P              |
| ÉTHYLÈNEIMINE STABILISÉE   | ETHYLENEIMINE, STABILIZED   | 6.1             | UN1185           |                |
| Éthyl-fluide   | Ethyl fluid   | 6.1             | Voir UN1649      | P              |
| Éthylhexaldéhyde   | Ethylhexaldehyde  | 3               | Voir UN1191      |                |
| ÉTHYL-2 HEXYLAMINE   | 2-ETHYLHEXYLAMINE   | 3               | UN2276           |                |
| 1-Éthyl-2 méthylbenzène  | 1-Ethyl-2-methylbenzene   |                 | Voir Note 1      | P              |
| ÉTHYLMÉTHYLÉTONE   | ETHYL METHYL KETONE   | 3               | UN1193           |                |
| ÉTHYLPHÉNYLDICHLOROSILANE  | ETHYLPHENYLDICHLOROSILANE   | 8               | UN2435           |                |
| ÉTHYL-1 PIPÉRIDINE   | 1-ETHYLPYPERIDINE   | 3               | UN2386           |                |
| N-ÉTHYLTOLUIDINES  | N-ETHYLTOLUIDINES   | 6.1             | UN2754           |                |
| ÉTHYLTRICHLOROSILANE   | ETHYLTRICHLOROSILANE  | 3               | UN1196           |                |
| EXPLOSIF DE MINE (DE SAUTAGE) DU TYPE A  | EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE A   | 1.1D            | UN0081           |                |
| EXPLOSIF DE MINE (DE SAUTAGE) DU TYPE B  | EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE B;<br>or<br>AGENT, BLASTING, TYPE B   | 1.1D<br>1.5D    | UN0082<br>UN0331 |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2                    | Colonne 3  | Colonne 4      |
|--|--|------------------------------|--|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name                                   | Classe primaire              | Numéro UN  | Polluant marin |
| EXPLOSIF DE MINE (DE SAUTAGE) DU TYPE C  | EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE C                                      | 1.1D                         | UN0083   |                |
| EXPLOSIF DE MINE (DE SAUTAGE) DU TYPE D  | EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE D                                      | 1.1D                         | UN0084   |                |
| EXPLOSIF DE MINE (DE SAUTAGE) DU TYPE E  | EXPLOSIVE, BLASTING, TYPE E;<br>or<br>AGENT, BLASTING, TYPE E    | 1.1D<br>1.5D                 | UN0241<br>UN0332   |                |
| EXPLOSIFS D'AMORÇAGE (SEC)   | INITIATING EXPLOSIVES (DRY)                                      | Interdit                     |  |                |
| Explosifs en émulsion  | Explosives, emulsion   | 1.1D<br>1.5D                 | Voir UN0241<br>Voir UN0332                               |                |
| Explosifs plastiques   | Plastic explosives   | 1.1D                         | Voir UN0084  |                |
| Explosifs sismiques  | Explosive, seismic   | 1.1D<br>1.1D<br>1.1D<br>1.4D | Voir UN0081<br>Voir UN0082<br>Voir UN0083<br>Voir UN0331 |                |
| EXTINCTEURS avec un gaz comprimé ou liquéfié   | FIRE EXTINGUISHERS with compressed or liquefied gas              | 2.2                          | UN1044   |                |
| EXTRAITS AROMATIQUES LIQUIDES  | EXTRACTS, AROMATIC, LIQUID                                       | 3                            | UN1169   |                |
| EXTRAITS LIQUIDES POUR AROMATISER  | EXTRACTS, FLAVOURING, LIQUID                                     | 3                            | UN1197   |                |
| FARINE DE KRILL  | KRILL MEAL   | 4.2                          | UN3497   |                |
| FARINE DE POISSON NON STABILISÉE   | FISH MEAL, UNSTABILIZED  | 4.2                          | UN1374   |                |
| FARINE DE POISSON STABILISÉE, réglementée seulement lorsqu'elle est transportée par bâtiment | FISH MEAL, STABILIZED, regulated only when transported by vessel | 9                            | UN2216   |                |
| FARINE DE RICIN  | CASTOR MEAL  | 9                            | UN2969   |                |
| Fénamiphos (voir Phénomiphos)  | Fenamiphos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)                      |                              |  | P              |
| Fénitrothion (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)  | Fenitrothion (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)                    |                              |  | P              |
| Fenoxaprop-éthyl   | Fenoxaprop-ethyl   |                              | Voir Note 1  | P              |
| Fenoxaprop- <i>P</i> -éthyl  | Fenoxaprop- <i>P</i> -ethyl                                      |                              | Voir Note 1  | P              |
| Fenpropathrine (voir PESTICIDE, N.S.A.)  | Fenpropathrin (see PESTICIDE, N.O.S.)                            |                              |  | P              |
| Fensulfothion (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)   | Fensulfothion (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)                   |                              |  | P              |
| Fenthion (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)  | Fenthion (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)                        |                              |  | P              |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2            | Colonne 3                  | Colonne 4      |
|--|--|----------------------|----------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire      | Numéro UN                  | Polluant marin |
| Fentine, acétate de (voir PESTICIDE ORGANOSTANNIQUE)   | Fentin acetate (see ORGANOTIN PESTICIDE)   |                      |                            | P              |
| Fentine, hydroxyde de (voir PESTICIDE ORGANOSTANNIQUE)   | Fentin hydroxide (see ORGANOTIN PESTICIDE)                                       |                      |                            | P              |
| Fer en poudre, pyrophorique  | Iron powder, pyrophoric  | 4.2                  | Voir UN1383                |                |
| FER PENTACARBONYLE   | IRON PENTACARBONYL   | 6.1                  | UN1994                     |                |
| FERROCÉRIUM non-stabilisé contre la corrosion ou d'une teneur en fer de moins de 10 %  | FERROCERIUM, unstabilized against corrosion or with less than 10% iron content   | 4.1                  | UN1323                     |                |
| FERROSILICIUM contenant 30 % ou plus mais moins de 90 % de silicium  | FERROSILICON with 30% or more but less than 90% silicon                          | 4.3                  | UN1408                     |                |
| Feux de signaux ferroviaires   | Flares, railway  | 1.4G<br>1.4S         | Voir UN0191<br>Voir UN0373 |                |
| Feux de signaux routiers   | Flares, highway  | 1.4G<br>1.4S         | Voir UN0191<br>Voir UN0373 |                |
| FIBRES D'ORIGINE ANIMALE, brûlées, mouillées ou humides, réglementées seulement lorsqu'elles sont transportées pas bâtiment  | FIBRES, ANIMAL, burnt, wet or damp, regulated only when transported by vessel    | 4.2                  | UN1372                     |                |
| FIBRES D'ORIGINE ANIMALE, VÉGÉTALE ou SYNTHÉTIQUE imprégnées d'huile, N.S.A.   | FIBRES, ANIMAL or VEGETABLE or SYNTHETIC, N.O.S. with oil                        | 4.2                  | UN1373                     |                |
| FIBRES D'ORIGINE VÉGÉTALE, brûlées, mouillées ou humides, réglementées seulement lorsqu'elles sont transportées pas bâtiment | FIBRES, VEGETABLE, burnt, wet or damp, regulated only when transported by vessel | 4.2                  | UN1372                     |                |
| FIBRES IMPRÉGNÉS DE NITROCELLULOSE FAIBLEMENT NITRÉE, N.S.A.   | FIBRES IMPREGNATED WITH WEAKLY NITRATED NITROCELLULOSE, N.O.S.                   | 4.1                  | UN1353                     |                |
| FIBRES VÉGÉTALES SÈCHES, réglementées seulement lorsqu'elles sont transportées par bâtiment                                  | FIBRES, VEGETABLE, DRY, regulated only when transported by vessel                | 4.1                  | UN3360                     |                |
| FILMS À SUPPORT NITROCELLULOSIQUE avec couche de gélatine, à l'exclusion des déchets   | FILMS, NITROCELLULOSE BASE, gelatin coated, except scrap                         | 4.1                  | UN1324                     |                |
| Films débarrassés de gélatine; déchets de films  | Films, nitrocellulose base, from which gelatine has been removed; film scrap     | 4.2                  | Voir UN2002                |                |
| Flambeaux de surface   | FLARES, SURFACE  | 1.1G<br>1.2G<br>1.3G | UN0418<br>UN0419<br>UN0092 |                |
| FLUOR COMPRIMÉ   | FLUORINE, COMPRESSED   | 2.3                  | UN1045                     |                |
| FLUORACÉTATE DE POTASSIUM  | POTASSIUM FLUOROACETATE  | 6.1                  | UN2628                     |                |
| FLUORACÉTATE DE SODIUM   | SODIUM FLUOROACETATE   | 6.1                  | UN2629                     |                |

| Colonne 1A                                | Colonne 1B                     | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|--------------------------------|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique | Shipping and/or Technical Name | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| FLUORANILINES                             | FLUOROANILINES                 | 6.1             | UN2941      |                |
| Fluoro-2 aniline                          | 2-Fluoroaniline                | 6.1             | Voir UN2941 |                |
| Fluoro-4 aniline                          | 4-Fluoroaniline                | 6.1             | Voir UN2941 |                |
| <i>o</i> -Fluoroaniline                   | <i>o</i> -Fluoroaniline        | 6.1             | Voir UN2941 |                |
| <i>p</i> -Fluoroaniline                   | <i>p</i> -Fluoroaniline        | 6.1             | Voir UN2941 |                |
| Fluoréthane                               | Fluoroethane                   | 2.1             | Voir UN2453 |                |
| FLUOROBENZÈNE                             | FLUOROBENZENE                  | 3               | UN2387      |                |
| Fluoroforme                               | Fluoroform                     | 2.2             | Voir UN1984 |                |
| Fluorométhane                             | Fluoromethane                  | 2.1             | Voir UN2454 |                |
| FLUROSILICATES, N.S.A.                    | FLUROSILICATES, N.O.S.         | 6.1             | UN2856      |                |
| FLUROSILICATE D'AMMONIUM                  | AMMONIUM FLUROSILICATE         | 6.1             | UN2854      |                |
| FLUROSILICATE DE MAGNÉSIUM                | MAGNESIUM FLUROSILICATE        | 6.1             | UN2853      |                |
| FLUROSILICATE DE POTASSIUM                | POTASSIUM FLUROSILICATE        | 6.1             | UN2655      |                |
| FLUROSILICATE DE SODIUM                   | SODIUM FLUROSILICATE           | 6.1             | UN2674      |                |
| FLUROSILICATE DE ZINC                     | ZINC FLUROSILICATE             | 6.1             | UN2855      |                |
| FLUOROTOLUÈNES                            | FLUOROTOLUENES                 | 3               | UN2388      |                |
| Fluorure d' amino-2 benzylidyne           | 2-Aminobenzotrifluoride        | 6.1             | Voir UN2942 |                |
| Fluorure d' amino-3 benzylidyne           | 3-Aminobenzotrifluoride        | 6.1             | Voir UN2948 |                |
| FLUORURE D'AMMONIUM                       | AMMONIUM FLUORIDE              | 6.1             | UN2505      |                |
| FLUORURE DE BENZYLIDYNE                   | BENZOTRIFLUORIDE               | 3               | UN2338      |                |
| FLUORURE DE CARBONYLE                     | CARBONYL FLUORIDE              | 2.3             | UN2417      |                |
| FLUORURES DE CHLOROBENZYLIDYNE            | CHLOROBENZOTRIFLUORIDES        | 3               | UN2234      |                |
| FLUORURE DE CHROME III EN SOLUTION        | CHROMIC FLUORIDE SOLUTION      | 8               | UN1757      |                |
| FLUORURE DE CHROME III SOLIDE             | CHROMIC FLUORIDE, SOLID        | 8               | UN1756      |                |
| FLUORURE D'ÉTHYLE                         | ETHYL FLUORIDE                 | 2.1             | UN2453      |                |
| FLUORURE D'HYDROGÈNE ANHYDRE              | HYDROGEN FLUORIDE, ANHYDROUS   | 8               | UN1052      |                |
| Fluorure d'hydrogène en solution          | Hydrogen fluoride solution     | 8               | Voir UN1790 |                |
| FLUORURE DE MÉTHYLE                       | METHYL FLUORIDE                | 2.1             | UN2454      |                |
| FLUORURES DE NITROBENZYLIDYNE, LIQUIDES   | NITROBENZOTRIFLUORIDES, LIQUID | 6.1             | UN2306      | P              |

| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3                  | Colonne 4      |
|---|---|-----------------|----------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name                                    | Classe primaire | Numéro UN                  | Polluant marin |
| FLUORURES DE NITROBENZYLIDYNE, SOLIDES  | NITROBENZOTRIFLUORIDES, SOLID                                     | 6.1             | UN3431                     | P              |
| FLUORURE DE NITRO-3 CHLORO-4 BENZYLIDYNE  | 3-NITRO-4-CHLOROBENZOTRIFLUORIDE                                  | 6.1             | UN2307                     | P              |
| FLUORURE DE PERCHLORYLE   | PERCHLORYL FLUORIDE   | 2.3             | UN3083                     |                |
| FLUORURE DE POTASSIUM EN SOLUTION   | POTASSIUM FLUORIDE SOLUTION                                       | 6.1             | UN3422                     |                |
| FLUORURE DE POTASSIUM, SOLIDE   | POTASSIUM FLUORIDE, SOLID   | 6.1             | UN1812                     |                |
| FLUORURE DE SODIUM EN SOLUTION  | SODIUM FLUORIDE SOLUTION  | 6.1             | UN3415                     |                |
| FLUORURE DE SODIUM, SOLIDE  | SODIUM FLUORIDE, SOLID  | 6.1             | UN1690                     |                |
| FLUORURE DE SULFURYLE   | SULFURYL FLUORIDE;<br>or<br>SULPHURYL FLUORIDE                    | 2.3             | UN2191                     |                |
| FLUORURE DE VINYLE STABILISÉ  | VINYL FLUORIDE, STABILIZED  | 2.1             | UN1860                     |                |
| Fluorure de vinylidène  | Vinylidene fluoride   | 2.1             | Voir UN1959                |                |
| FLUORURES D'ISOCYANATOBENZYLIDYNE   | ISOCYANATOBENZOTRIFLUORIDES                                       | 6.1             | UN2285                     |                |
| Fluosilicates, n.s.a.   | Silicofluorides, n.o.s.   | 6.1             | Voir UN2856                |                |
| Fluosilicate d'ammonium   | Ammonium silicofluoride   | 6.1             | Voir UN2854                |                |
| Fluosilicate de magnésium   | Magnesium silicofluoride  | 6.1             | Voir UN2853                |                |
| Fluosilicate de potassium   | Potassium silicofluoride  | 6.1             | Voir UN2655                |                |
| Fluosilicate de sodium  | Sodium silicofluoride   | 6.1             | Voir UN2674                |                |
| Fluosilicate de zinc  | Zinc silicofluoride   | 6.1             | Voir UN2855                |                |
| FOIN mouillé, humide ou souillé d'huile, réglementé seulement lorsqu'il est transporté par bâtiment | HAY, wet, damp or contaminated with oil, regulated by vessel only | Interdit        |                            |                |
| FOIN, réglementé seulement lorsqu'il est transporté par bâtiment                                    | HAY, regulated only when transported by vessel                    | 4.1             | UN1327                     |                |
| Fonofos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)  | Fonofos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)                          |                 |                            | P              |
| FORMALDÉHYDE EN SOLUTION contenant au moins 25 % de formaldéhyde                                    | FORMALDEHYDE SOLUTION with not less than 25% formaldehyde         | 8               | UN2209                     |                |
| FORMALDÉHYDE EN SOLUTION INFLAMMABLE  | FORMALDEHYDE SOLUTION, FLAMMABLE                                  | 3               | UN1198                     |                |
| Formaline   | Formalin  | 3<br>8          | Voir UN1198<br>Voir UN2209 |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2                    | Colonne 3                            | Colonne 4      |
|---|--|------------------------------|--------------------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire              | Numéro UN                            | Polluant marin |
| Formamidine sulphinique acide   | Formamidine sulfinic acid;<br>or<br>Formamidine sulphinic acid                                   | 4.2                          | Voir UN3341                          |                |
| Formétanate (voir CARBAMATE PESTICIDE)  | Formetanate (see CARBAMATE PESTICIDE)  |                              |                                      | P              |
| FORMIATE D'ALLYLE   | ALLYL FORMATE  | 3                            | UN2336                               |                |
| FORMIATES D'AMYLE   | AMYL FORMATES  | 3                            | UN1109                               |                |
| FORMIATE DE <i>n</i> -BUTYLE  | <i>n</i> -BUTYL FORMATE  | 3                            | UN1128                               |                |
| FORMIATE D'ÉTHYLE   | ETHYL FORMATE  | 3                            | UN1190                               |                |
| FORMIATE D'ISOBUTYLE  | ISOBUTYL FORMATE   | 3                            | UN2393                               |                |
| Formiate d'isopropyle   | Isopropyl formate  | 3                            | Voir UN1281                          |                |
| FORMIATE DE MÉTHYLE   | METHYL FORMATE   | 3                            | UN1243                               |                |
| FORMIATES DE PROPYLE  | PROPYL FORMATES  | 3                            | UN1281                               |                |
| Formyl-2 dihydro-3,4 (2H) pyranne   | 2-Formyl-3,4-dihydro-2H-pyran  | 3                            | Voir UN2607                          |                |
| Fulmicoton  | Guncotton  | 1.1D<br>1.1D                 | Voir UN0340<br>Voir UN0341           |                |
| FULMINATE D'AMMONIUM  | AMMONIUM FULMINATE   | Interdit                     |                                      |                |
| FULMINATE D'ARGENT (SEC)  | SILVER FULMINATE (DRY)   | Interdit                     |                                      |                |
| FULMINATE DE MERCURE (SEC)  | MERCURY FULMINATE (DRY)  | Interdit                     |                                      |                |
| FULMINATE DE MERCURE HUMIDIFIÉ avec au moins 20 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau | MERCURY FULMINATE, WETTED with not less than 20% water, or mixture of alcohol and water, by mass | 1.1A                         | UN0135                               |                |
| FURALDÉHYDES  | FURALDEHYDES   | 6.1                          | UN1199                               |                |
| FURANNE   | FURAN  | 3                            | UN2389                               |                |
| Furathiocarbe (ISO) (voir CARBAMATE PESTICIDE)  | Furathiocarb (ISO) (see CARBAMATE PESTICIDE)   |                              |                                      | P              |
| FURFURYLAMINE   | FURFURYLAMINE  | 3                            | UN2526                               |                |
| FUSÉES-ALLUMEURS  | FUZES, IGNITING  | 1.3G<br>1.4G<br>1.4S         | UN0316<br>UN0317<br>UN0368           |                |
| FUSÉES-DÉTONATEURS  | FUZES, DETONATING  | 1.1B<br>1.2B<br>1.4B<br>1.4S | UN0106<br>UN0107<br>UN0257<br>UN0367 |                |



| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2  | Colonne 3  | Colonne 4      |
|--|--|--|--|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique              | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire  | Numéro UN  | Polluant marin |
| FUSÉES-DÉTONATEURS avec dispositifs de sécurité        | FUZES, DETONATING with protective features   | 1.1D<br>1.2D<br>1.4D   | UN0408<br>UN0409<br>UN0410   |                |
| Fusées de divertissement                               | FIREWORKS  | 1.1G<br>1.2G<br>1.3G<br>1.4G<br>1.4S   | Voir UN0333<br>Voir UN0334<br>Voir UN0335<br>Voir UN0336<br>Voir UN0337  |                |
| Fusées de signalisation                                | SIGNAL DEVICES, HAND   | 1.4G<br>1.4S   | Voir UN0191<br>Voir UN0373   |                |
| Fusées pour munitions                                  | Fuze, combination, percussion or time  | 1.1B<br>1.2B<br>1.3G<br>1.4B<br>1.4G<br>1.4S<br>1.4S                         | UN0106<br>UN0107<br>UN0316<br>UN0257<br>UN0317<br>UN0367<br>UN0368   |                |
| Fusées spatiales                                       | Rockets  | 1.1E<br>1.1F<br>1.1J<br>1.2C<br>1.2E<br>1.2F<br>1.2J<br>1.3C<br>1.3C<br>1.4C | Voir UN0181<br>Voir UN0180<br>Voir UN0397<br>Voir UN0436<br>Voir UN0182<br>Voir UN0295<br>Voir UN0398<br>Voir UN0183<br>Voir UN0437<br>Voir UN0438 |                |
| GALETTE HUMIDIFIÉE avec au moins 17 % (masse) d'alcool | POWDER CAKE, WETTED with not less than 17% alcohol, by mass;<br>or<br>POWDER PASTE, WETTED with not less than 17% alcohol, by mass | 1.1C   | UN0433   |                |
| GALETTE HUMIDIFIÉE avec au moins 25 % (masse) d'eau    | POWDER CAKE, WETTED with not less than 25% water, by mass;<br>or<br>POWDER PASTE, WETTED with not less than 25% water, by mass     | 1.3C   | UN0159   |                |
| GALLIUM  | GALLIUM  | 8  | UN2803   |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2            | Colonne 3                                 | Colonne 4      |
|---|---|----------------------|---|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique               | Shipping and/or Technical Name                      | Classe primaire      | Numéro UN                                 | Polluant marin |
| Gargousses  | Bag charges   | 1.1C<br>1.2C<br>1.3C | Voir UN0279<br>Voir UN0414<br>Voir UN0242 |                |
| Gasoil  | GAS OIL   | 3                    | Voir UN1202                               |                |
| GAZ ADSORBÉ, N.S.A.                                     | ADSORBED GAS, N.O.S.                                | 2.2                  | UN3511                                    |                |
| GAZ ADSORBÉ COMBURANT, N.S.A.                           | ADSORBED GAS, OXIDIZING, N.O.S.                     | 2.2                  | UN3513                                    |                |
| GAZ ADSORBÉ INFLAMMABLE, N.S.A.                         | ADSORBED GAS, FLAMMABLE, N.O.S.                     | 2.1                  | UN3510                                    |                |
| GAZ ADSORBÉ TOXIQUE, N.S.A.                             | ADSORBED GAS, TOXIC, N.O.S.                         | 2.3                  | UN3512                                    |                |
| GAZ ADSORBÉ TOXIQUE, COMBURANT, N.S.A.                  | ADSORBED GAS, TOXIC, OXIDIZING, N.O.S.              | 2.3                  | UN3515                                    |                |
| GAZ ADSORBÉ TOXIQUE, COMBURANT, CORROSIF, N.S.A.        | ADSORBED GAS, TOXIC, OXIDIZING, CORROSIVE, N.O.S.   | 2.3                  | UN3518                                    |                |
| GAZ ADSORBÉ TOXIQUE, CORROSIF, N.S.A.                   | ADSORBED GAS, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.              | 2.3                  | UN3516                                    |                |
| GAZ ADSORBÉ TOXIQUE, INFLAMMABLE, N.S.A.                | ADSORBED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.              | 2.3                  | UN3514                                    |                |
| GAZ ADSORBÉ TOXIQUE, INFLAMMABLE, CORROSIF, N.S.A.      | ADSORBED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.   | 2.3                  | UN3517                                    |                |
| GAZ COMPRIMÉ, N.S.A.                                    | COMPRESSED GAS, N.O.S.                              | 2.2                  | UN1956                                    |                |
| GAZ COMPRIMÉ COMBURANT, N.S.A.                          | COMPRESSED GAS, OXIDIZING, N.O.S.                   | 2.2                  | UN3156                                    |                |
| GAZ COMPRIMÉ INFLAMMABLE, N.S.A.                        | COMPRESSED GAS, FLAMMABLE, N.O.S.                   | 2.1                  | UN1954                                    |                |
| GAZ COMPRIMÉ TOXIQUE, N.S.A.                            | COMPRESSED GAS, TOXIC, N.O.S.                       | 2.3                  | UN1955                                    |                |
| GAZ COMPRIMÉ TOXIQUE, COMBURANT, N.S.A.                 | COMPRESSED GAS, TOXIC, OXIDIZING, N.O.S.            | 2.3                  | UN3303                                    |                |
| GAZ COMPRIMÉ TOXIQUE, COMBURANT, CORROSIF, N.S.A.       | COMPRESSED GAS, TOXIC, OXIDIZING, CORROSIVE, N.O.S. | 2.3                  | UN3306                                    |                |
| GAZ COMPRIMÉ TOXIQUE, CORROSIF, N.S.A.                  | COMPRESSED GAS, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.            | 2.3                  | UN3304                                    |                |
| GAZ COMPRIMÉ TOXIQUE, INFLAMMABLE, N.S.A.               | COMPRESSED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.            | 2.3                  | UN1953                                    |                |
| GAZ COMPRIMÉ TOXIQUE, INFLAMMABLE, CORROSIF, N.S.A.     | COMPRESSED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S. | 2.3                  | UN3305                                    |                |
| Gaz comprimé et tétraphosphate hexaéthylique en mélange | HEXAETHYL TETRAPHOSPHATE AND COMPRESSED GAS MIXTURE | 2.2                  | Voir UN1612                               |                |
| GAZ DE HOUILLE COMPRIMÉ                                 | COAL GAS, COMPRESSED                                | 2.3                  | UN1023                                    |                |
| GAZ DE PÉTROLE COMPRIMÉ                                 | OIL GAS, COMPRESSED                                 | 2.3                  | UN1071                                    |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| GAZ DE PÉTROLE LIQUÉFIÉS   | LIQUEFIED PETROLEUM GASES;<br>or<br>PETROLEUM GASES, LIQUEFIED                 | 2.1             | UN1075      |                |
| Gaz, échantillon de, non comprimé, inflammable, n.s.a., non fortement réfrigéré          | GAS SAMPLE, NON-PRESSURIZED, FLAMMABLE, N.O.S., not refrigerated liquid        | 2.1             | Voir UN3167 |                |
| Gaz, échantillon de, non comprimé, toxique, n.s.a., non fortement réfrigéré              | GAS SAMPLE, NON-PRESSURIZED, TOXIC, N.O.S., not refrigerated liquid            | 2.3             | Voir UN3169 |                |
| Gaz, échantillon de, non comprimé, toxique, inflammable, n.s.a., non fortement réfrigéré | GAS SAMPLE, NON-PRESSURIZED, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S., not refrigerated liquid | 2.3             | Voir UN3168 |                |
| GAZ FRIGORIFIQUE, N.S.A.   | REFRIGERANT GAS, N.O.S.  | 2.2             | UN1078      |                |
| Gaz inflammable dans les briquets  | Flammable gas in lighters  | 2.1             | Voir UN1057 |                |
| GAZ INSECTICIDE, N.S.A.  | INSECTICIDE GAS, N.O.S.  | 2.2             | UN1968      |                |
| GAZ INSECTICIDE INFLAMMABLE, N.S.A.  | INSECTICIDE GAS, FLAMMABLE, N.O.S.   | 2.1             | UN3354      |                |
| GAZ INSECTICIDE TOXIQUE, N.S.A.  | INSECTICIDE GAS, TOXIC, N.O.S.   | 2.3             | UN1967      |                |
| GAZ INSECTICIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, N.S.A.   | INSECTICIDE GAS, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.                                      | 2.3             | UN3355      |                |
| Gaz lacrymogènes, matière liquide servant à la production de, n.s.a.                     | TEAR GAS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.   | 6.1             | Voir UN1693 |                |
| Gaz lacrymogènes, matière solide servant à la production de, n.s.a.                      | TEAR GAS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.  | 6.1             | Voir UN3448 |                |
| GAZ LIQUÉFIÉ, N.S.A.   | LIQUEFIED GAS, N.O.S.  | 2.2             | UN3163      |                |
| GAZ LIQUÉFIÉ COMBURANT, N.S.A.   | LIQUEFIED GAS, OXIDIZING, N.O.S.   | 2.2             | UN3157      |                |
| GAZ LIQUÉFIÉ INFLAMMABLE, N.S.A.   | LIQUEFIED GAS, FLAMMABLE, N.O.S.   | 2.1             | UN3161      |                |
| GAZ LIQUÉFIÉS ininflammables, additionnés d'azote, de dioxyde de carbone ou d'air        | LIQUEFIED GASES, non-flammable, charged with nitrogen, carbon dioxide or air   | 2.2             | UN1058      |                |
| GAZ LIQUÉFIÉS DE PÉTROLE   | LIQUEFIED PETROLEUM GASES;<br>or<br>PETROLEUM GASES, LIQUEFIED                 | 2.1             | UN1075      |                |
| GAZ LIQUÉFIÉ TOXIQUE, N.S.A.   | LIQUEFIED GAS, TOXIC, N.O.S.   | 2.3             | UN3162      |                |
| GAZ LIQUÉFIÉ TOXIQUE, COMBURANT, N.S.A.  | LIQUEFIED GAS, TOXIC, OXIDIZING, N.O.S.  | 2.3             | UN3307      |                |
| GAZ LIQUÉFIÉ TOXIQUE, COMBURANT, CORROSIF, N.S.A.  | LIQUEFIED GAS, TOXIC, OXIDIZING, CORROSIVE, N.O.S.                             | 2.3             | UN3310      |                |
| GAZ LIQUÉFIÉ TOXIQUE, CORROSIF, N.S.A.   | LIQUEFIED GAS, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.  | 2.3             | UN3308      |                |
| GAZ LIQUÉFIÉ TOXIQUE, INFLAMMABLE, N.S.A.  | LIQUEFIED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.  | 2.3             | UN3160      |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3 | Colonne 4      |
|---|--|-----------------|-----------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                 | Shipping and/or Technical Name                             | Classe primaire | Numéro UN | Polluant marin |
| GAZ LIQUÉFIÉ TOXIQUE, INFLAMMABLE, CORROSIF, N.S.A.       | LIQUEFIED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.         | 2.3             | UN3309    |                |
| GAZ LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ, N.S.A.                             | GAS, REFRIGERATED LIQUID, N.O.S.                           | 2.2             | UN3158    |                |
| GAZ LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ, COMBURANT, N.S.A.                  | GAS, REFRIGERATED LIQUID, OXIDIZING, N.O.S.                | 2.2             | UN3311    |                |
| GAZ LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ, INFLAMMABLE, N.S.A.                | GAS, REFRIGERATED LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.                | 2.1             | UN3312    |                |
| GAZ NATUREL (à haute teneur en méthane) COMPRIMÉ          | NATURAL GAS, COMPRESSED with high methane content          | 2.1             | UN1971    |                |
| GAZ NATUREL (à haute teneur en méthane) LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ | NATURAL GAS, REFRIGERATED LIQUID with high methane content | 2.1             | UN1972    |                |
| GAZOLE  | GAS OIL  | 3               | UN1202    |                |
| GAZ RÉFRIGÉRANT, N.S.A.                                   | REFRIGERANT GAS, N.O.S.                                    | 2.2             | UN1078    |                |
| GAZ RÉFRIGÉRANT R 12                                      | REFRIGERANT GAS R 12                                       | 2.2             | UN1028    |                |
| GAZ RÉFRIGÉRANT R 12B1                                    | REFRIGERANT GAS R 12B1                                     | 2.2             | UN1974    |                |
| GAZ RÉFRIGÉRANT R 13                                      | REFRIGERANT GAS R 13                                       | 2.2             | UN1022    |                |
| GAZ RÉFRIGÉRANT R 13B1                                    | REFRIGERANT GAS R 13B1                                     | 2.2             | UN1009    |                |
| GAZ RÉFRIGÉRANT R 14                                      | REFRIGERANT GAS R 14                                       | 2.2             | UN1982    |                |
| GAZ RÉFRIGÉRANT R 21                                      | REFRIGERANT GAS R 21                                       | 2.2             | UN1029    |                |
| GAZ RÉFRIGÉRANT R 22                                      | REFRIGERANT GAS R 22                                       | 2.2             | UN1018    |                |
| GAZ RÉFRIGÉRANT R 23                                      | REFRIGERANT GAS R 23                                       | 2.2             | UN1984    |                |
| GAZ RÉFRIGÉRANT R 32                                      | REFRIGERANT GAS R 32                                       | 2.1             | UN3252    |                |
| GAZ RÉFRIGÉRANT R 40                                      | REFRIGERANT GAS R 40                                       | 2.1             | UN1063    |                |
| GAZ RÉFRIGÉRANT R 41                                      | REFRIGERANT GAS R 41                                       | 2.1             | UN2454    |                |
| GAZ RÉFRIGÉRANT R 114                                     | REFRIGERANT GAS R 114                                      | 2.2             | UN1958    |                |
| GAZ RÉFRIGÉRANT R 115                                     | REFRIGERANT GAS R 115                                      | 2.2             | UN1020    |                |
| GAZ RÉFRIGÉRANT R 116                                     | REFRIGERANT GAS R 116                                      | 2.2             | UN2193    |                |
| GAZ RÉFRIGÉRANT R 124                                     | REFRIGERANT GAS R 124                                      | 2.2             | UN1021    |                |
| GAZ RÉFRIGÉRANT R 125                                     | REFRIGERANT GAS R 125                                      | 2.2             | UN3220    |                |
| GAZ RÉFRIGÉRANT R 133a                                    | REFRIGERANT GAS R 133a                                     | 2.2             | UN1983    |                |
| GAZ RÉFRIGÉRANT R 134a                                    | REFRIGERANT GAS R 134a                                     | 2.2             | UN3159    |                |
| GAZ RÉFRIGÉRANT R 142b                                    | REFRIGERANT GAS R 142b                                     | 2.1             | UN2517    |                |

| Colonne 1A                                | Colonne 1B                     | Colonne 2       | Colonne 3                  | Colonne 4      |
|---|--------------------------------|-----------------|----------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique | Shipping and/or Technical Name | Classe primaire | Numéro UN                  | Polluant marin |
| GAZ RÉFRIGÉRANT R 143a                    | REFRIGERANT GAS R 143a         | 2.1             | UN2035                     |                |
| GAZ RÉFRIGÉRANT R 152a                    | REFRIGERANT GAS R 152a         | 2.1             | UN1030                     |                |
| GAZ RÉFRIGÉRANT R 161                     | REFRIGERANT GAS R 161          | 2.1             | UN2453                     |                |
| GAZ RÉFRIGÉRANT R 218                     | REFRIGERANT GAS R 218          | 2.2             | UN2424                     |                |
| GAZ RÉFRIGÉRANT R 227                     | REFRIGERANT GAS R 227          | 2.2             | UN3296                     |                |
| GAZ RÉFRIGÉRANT R 404A                    | REFRIGERANT GAS R 404A         | 2.2             | UN3337                     |                |
| GAZ RÉFRIGÉRANT R 407A                    | REFRIGERANT GAS R 407A         | 2.2             | UN3338                     |                |
| GAZ RÉFRIGÉRANT R 407B                    | REFRIGERANT GAS R 407B         | 2.2             | UN3339                     |                |
| GAZ RÉFRIGÉRANT R 407C                    | REFRIGERANT GAS R 407C         | 2.2             | UN3340                     |                |
| GAZ RÉFRIGÉRANT R 500                     | REFRIGERANT GAS R 500          | 2.2             | UN2602                     |                |
| GAZ RÉFRIGÉRANT R 502                     | REFRIGERANT GAS R 502          | 2.2             | UN1973                     |                |
| GAZ RÉFRIGÉRANT R 503                     | REFRIGERANT GAS R 503          | 2.2             | UN2599                     |                |
| GAZ RÉFRIGÉRANT R 1113                    | REFRIGERANT GAS R 1113         | 2.3             | UN1082                     |                |
| GAZ RÉFRIGÉRANT R 1132a                   | REFRIGERANT GAS R 1132a        | 2.1             | UN1959                     |                |
| GAZ RÉFRIGÉRANT R 1216                    | REFRIGERANT GAS R 1216         | 2.2             | UN1858                     |                |
| GAZ RÉFRIGÉRANT R 1318                    | REFRIGERANT GAS R 1318         | 2.2             | UN2422                     |                |
| GAZ RÉFRIGÉRANT RC 318                    | REFRIGERANT GAS RC 318         | 2.2             | UN1976                     |                |
| Gels aqueux explosifs                     | Explosive, water gel           | 1.1D<br>1.5D    | Voir UN0241<br>Voir UN0332 |                |
| GÉNÉRATEUR CHIMIQUE D'OXYGÈNE             | OXYGEN GENERATOR, CHEMICAL     | 5.1             | UN3356                     |                |
| Générateurs de gaz pour sac gonflable     | Air bag inflators              | 1.4G<br>9       | Voir UN0503<br>Voir UN3268 |                |
| GERMANE                                   | GERMANE                        | 2.3             | UN2192                     |                |
| GERMANE ADSORBÉ                           | GERMANE, ADSORBED              | 2.3             | UN3523                     |                |
| Glissières d'évacuation d'aéronef         | Aircraft evacuation slides     | 9               | Voir UN2990                |                |
| Glucinium                                 | Glucinium                      | 6.1<br>6.1      | Voir UN1566<br>Voir UN1567 |                |
| GLUCONATE DE MERCURE                      | MERCURY GLUCONATE              | 6.1             | UN1637                     | P              |
| Gluconate mercurique                      | Mercuric gluconate             | 6.1             | Voir UN1637                | P              |
| GLYCIDALDÉHYDE                            | GLYCIDALDEHYDE                 | 3               | UN2622                     |                |
| GNL                                       | L.N.G.                         | 2.1             | Voir UN1972                |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B  | Colonne 2                            | Colonne 3   | Colonne 4      |
|--|---|--------------------------------------|---|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire                      | Numéro UN   | Polluant marin |
| Goudron  | Tar   | 9                                    | Voir UN3082   | P              |
| Goudron de bois  | Wood tar  | 9                                    | Voir UN3082   | P              |
| Goudron de houille   | Coal tar  | 9                                    | Voir UN3082   | P              |
| Goudron de houille, distillats de, inflammables  | COAL TAR DISTILLATES, FLAMMABLE   | 3                                    | Voir UN1136   |                |
| GOUDRONS LIQUIDES, y compris les liants routiers et les cut backs bitumineux                                   | TARS, LIQUID, including road oils and cutback bitumen   | 3                                    | UN1999  |                |
| GPL  | L.P.G.  | 2.1                                  | Voir UN1075   |                |
| GRAINES DE RICIN   | CASTOR BEANS  | 9                                    | UN2969  |                |
| GRAINES DE RICIN EN FLOCONS  | CASTOR FLAKE  | 9                                    | UN2969  |                |
| GRANULÉS DE MAGNÉSIUM ENROBÉS d'une granulométrie d'au moins 149 microns                                       | MAGNESIUM GRANULES, COATED, particle size not less than 149 microns   | 4.3                                  | UN2950  |                |
| GRENADES à main ou à fusil avec charge d'éclatement  | GRENADES, hand or rifle, with bursting charge   | 1.1D<br>1.1F<br>1.2D<br>1.2F         | UN0284<br>UN0292<br>UN0285<br>UN0293                                    |                |
| GRENADES D'EXERCICE à main ou à fusil  | GRENADES, PRACTICE, hand or rifle   | 1.2G<br>1.3G<br>1.4G<br>1.4S         | UN0372<br>UN0318<br>UN0452<br>UN0110                                    |                |
| Grenades éclairantes   | Grenades, illuminating  | 1.2G<br>1.3G<br>1.4G                 | Voir UN0171<br>Voir UN0254<br>Voir UN0297                               |                |
| Grenades fumigènes   | Grenades, smoke   | 1.2G<br>1.2H<br>1.3G<br>1.3H<br>1.4G | Voir UN0015<br>Voir UN0245<br>Voir UN0016<br>Voir UN0246<br>Voir UN0303 |                |
| GUANITE sèche ou humidifiée avec moins de 20 % (masse) d'eau   | PICRITE, dry or wetted with less than 20% water, by mass  | 1.1D                                 | UN0282  |                |
| GUANYL NITROSAMINOQUANYLIDÈNE HYDRAZINE HUMIDIFIÉ avec au moins 30 % (masse) d'eau                             | GUANYLNITROSAMINOQUANYLIDENE HYDRAZINE, WETTED with not less than 30% water, by mass                            | 1.1A                                 | UN0113  |                |
| GUANYL NITROSAMINOQUANYLIDÈNE HYDRAZINE SÈCHE (SEC)  | GUANYLNITROSAMINOQUANYLIDENE HYDRAZINE (DRY)  | Interdit                             |   |                |
| GUANYL NITROSAMINOQUANYLTÉTRAZÈNE HUMIDIFIÉ avec au moins 30 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau | GUANYLNITROSAMINOQUANYLTETRAZENE, WETTED with not less than 30% water, or mixture of alcohol and water, by mass | 1.1A                                 | UN0114  |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|---|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| Gutta percha, solution de   | Gutta percha solution   | 3               | Voir UN1287 |                |
| HAFNIUM EN POUDRE HUMIDIFIÉ avec au moins 25 % d'eau (un excès d'eau doit être apparent) :<br>a) produit mécaniquement, d'une granulométrie de moins de 53 microns;<br>b) produit chimiquement, d'une granulométrie de moins de 840 microns | HAFNIUM POWDER, WETTED with not less than 25% water (a visible excess of water must be present)<br>(a) mechanically produced, particle size less than 53 microns;<br>(b) chemically produced, particle size less than 840 microns | 4.1             | UN1326      |                |
| HAFNIUM EN POUDRE SEC   | HAFNIUM POWDER, DRY   | 4.2             | UN2545      |                |
| Halogénures d'alkylaluminium liquides   | Alkyl aluminium halides, liquid;<br>or<br>Aluminum alkyl halides, liquid  | 4.2             | Voir UN3394 |                |
| Halogénures d'alkylaluminium solides  | Alkyl aluminium halides, solid;<br>or<br>Aluminum alkyl halides, solid  | 4.2             | Voir UN3393 |                |
| HÉLIUM COMPRIMÉ   | HELIUM, COMPRESSED  | 2.2             | UN1046      |                |
| HÉLIUM LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ  | HELIUM, REFRIGERATED LIQUID   | 2.2             | UN1963      |                |
| Heptachlore (voir PESTICIDE ORGANOCHLORÉ)   | Heptachlor (see ORGANOCHLORINE PESTICIDE)   |                 |             | P              |
| HEPTAFLUOROPROPANE  | HEPTAFLUOROPROPANE  | 2.2             | UN3296      |                |
| <i>n</i> -HEPTALDÉHYDE  | <i>n</i> -HEPTALDEHYDE  | 3               | UN3056      |                |
| <i>n</i> -Heptanal  | <i>n</i> -Heptanal  | 3               | Voir UN3056 |                |
| HEPTANES  | HEPTANES  | 3               | UN1206      | P              |
| Heptanone-4   | 4-Heptanone   | 3               | Voir UN2710 |                |
| HEPTASULFURE DE PHOSPHORE ne contenant pas de phosphore jaune ou blanc  | PHOSPHORUS HEPTASULFIDE, free from yellow and white phosphorus;<br>or<br>PHOSPHORUS HEPTASULPHIDE, free from yellow and white phosphorus  | 4.1             | UN1339      |                |
| <i>n</i> -HEPTÈNE   | <i>n</i> -HEPTENE   | 3               | UN2278      |                |
| Heptenophos (voir PESTICIDE ORGANOCHLORÉ)   | Heptenophos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)  |                 |             | P              |
| <i>n</i> -Heptylbenzène   | Heptylbenzene   | 9               | Voir UN3082 | P              |
| HETP  | HETP  | 6.1             | Voir UN1611 | P              |
| HEXACHLORACÉTONE  | HEXACHLOROACETONE   | 6.1             | UN2661      |                |
| HEXACHLOROBENZÈNE   | HEXACHLOROBENZENE   | 6.1             | UN2729      |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|--|---|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| HEXACHLOROBUTADIÈNE  | HEXACHLOROBUTADIENE   | 6.1             | UN2279      | P              |
| Hexachlorobutadiène-1,3  | 1,3-Hexachlorobutadiene   | 6.1             | Voir UN2279 | P              |
| Hexachloro-1,3 butadiène   | Hexachloro-1,3-butadiene  | 6.1             | Voir UN2279 | P              |
| HEXACHLOROCYCLOPENTADIÈNE  | HEXACHLOROCYCLOPENTADIENE   | 6.1             | UN2646      |                |
| HEXACHLOROPHÈNE  | HEXACHLOROPHENE   | 6.1             | UN2875      |                |
| HEXADÉCYLTRICHLOROSILANE   | HEXADECYLTRICHLOROSILANE  | 8               | UN1781      |                |
| HEXADIÈNES   | HEXADIENE   | 3               | UN2458      |                |
| HEXAFLUORACÉTONE   | HEXAFLUOROACETONE   | 2.3             | UN2420      |                |
| HEXAFLUORÉTHANE  | HEXAFLUROETHANE   | 2.2             | UN2193      |                |
| HEXAFLUOROPROPYLÈNE  | HEXAFLUOROPROPYLENE   | 2.2             | UN1858      |                |
| Hexafluorosilicate d'ammonium  | Ammonium hexafluorosilicate   | 6.1             | Voir UN2854 |                |
| Hexafluorosilicate de potassium  | Potassium hexafluorosilicate  | 6.1             | Voir UN2655 |                |
| Hexafluorosilicate de sodium   | Sodium hexafluorosilicate   | 6.1             | Voir UN2674 |                |
| Hexafluorosilicate de zinc   | Zinc hexafluorosilicate   | 6.1             | Voir UN2855 |                |
| HEXAFLUORURE DE SÉLÉNIUM   | SELENIUM HEXAFLUORIDE   | 2.3             | UN2194      |                |
| HEXAFLUORURE DE SOUFRE   | SULFUR HEXAFLUORIDE;<br>or<br>SULPHUR HEXAFLUORIDE  | 2.2             | UN1080      |                |
| HEXAFLUORURE DE TELLURE  | TELLURIUM HEXAFLUORIDE  | 2.3             | UN2195      |                |
| HEXAFLUORURE DE TUNGSTÈNE  | TUNGSTEN HEXAFLUORIDE   | 2.3             | UN2196      |                |
| HEXAFLUORURE D'URANIUM, MATIÈRES RADIOACTIVES, moins de 0,1 kg par colis, non fissiles ou fissiles exceptées, EN COLIS EXCEPTÉ | URANIUM HEXAFLUORIDE, RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE, less than 0.1 kg per package, non-fissile or fissile excepted | 8               | UN3507      |                |
| Hexahydrocrésol  | Hexahydrocresol   | 3               | Voir UN2617 |                |
| Hexahydrométhylphénol  | Hexahydromethyl phenol  | 3               | Voir UN2617 |                |
| Hexahydropyrazine  | Pyrazine hexahydride  | 8               | Voir UN2579 |                |
| HEXALDÉHYDE  | HEXALDEHYDE   | 3               | UN1207      |                |
| HEXAMÉTHYLÈNE TRIPEROXYDE DIAMINE (SÈCHE)  | HEXAMETHYLENE TRIPEROXIDE DIAMINE (DRY)   | Interdit        |             |                |
| HEXAMÉTHYLÈNEDIAMINE EN SOLUTION   | HEXAMETHYLENEDIAMINE SOLUTION   | 8               | UN1783      |                |
| HEXAMÉTHYLÈNEDIAMINE SOLIDE  | HEXAMETHYLENEDIAMINE, SOLID   | 8               | UN2280      |                |



| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|---|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| HEXAMÉTHYLÈNEIMINE  | HEXAMETHYLENEIMINE  | 3               | UN2493      |                |
| HEXAMÉTHYLÈNETÉTRAMINE  | HEXAMETHYLENETETRAMINE  | 4.1             | UN1328      |                |
| Hexamine  | Hexamine  | 4.1             | Voir UN1328 |                |
| Hexane  | Hexane  | 3               | UN1208      | P              |
| HEXANES   | HEXANES   | 3               | UN1208      | P              |
| HEXANITRATE D'HEXAMÉTHYLOL BENZÈNE  | HEXAMETHYLOL BENZENE HEXANITRATE  | Interdit        |             |                |
| HEXANITRATE D'INOSITOL (SEC)  | INOSITOL HEXANITRATE (DRY)  | Interdit        |             |                |
| HEXANITRATE DE MANNITOL (SEC)   | MANNITOL HEXANITRATE (DRY)  | Interdit        |             |                |
| HEXANITRATE DE MANNITOL HUMIDIFIÉ avec au moins 40 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau                      | MANNITOL HEXANITRATE, WETTED with not less than 40% water, or mixture of alcohol and water, by mass         | 1.1D            | UN0133      |                |
| HEXANITRO-2,2',3',4,4',6 DIPHÉNYLAMINE  | 2,2',3',4,4',6-HEXANITRODIPHENYLAMINE   | Interdit        |             |                |
| HEXANITRO-2,2',4,4',6,6' DIHYDROXY-3,3' AZOBENZÈNE (SEC)  | 2,2',4,4',6,6'-HEXANITRO-3,3'-DIHYDROXYAZOBENZENE (DRY)   | Interdit        |             |                |
| HEXANITRO-2,3',4,4',6,6' DIPHÉNYLÉTHÉRE   | 2,3',4,4',6,6'-HEXANITRODIPHENYLETHER   | Interdit        |             |                |
| HEXANITROAZOXY BENZÈNE  | HEXANITROAZOXY BENZENE  | Interdit        |             |                |
| HEXANITRODIPHÉNYL URÉE  | HEXANITRODIPHENYL UREA  | Interdit        |             |                |
| HEXANITRODIPHÉNYLAMINE  | HEXANITRODIPHENYLAMINE  | 1.1D            | UN0079      |                |
| HEXANITROÉTHANE   | HEXANITROETHANE   | Interdit        |             |                |
| HEXANITROOXANILIDE  | HEXANITROOXANILIDE  | Interdit        |             |                |
| HEXANITROSTILBÈNE   | HEXANITROSTILBENE   | 1.1D            | UN0392      |                |
| HEXANOLS  | HEXANOLS  | 3               | UN2282      |                |
| HEXÈNE-1  | 1-HEXENE  | 3               | UN2370      |                |
| HEXOGÈNE DÉSENSIBILISÉ  | HEXOGEN, DESENSITIZED   | 1.1D            | UN0483      |                |
| HEXOGÈNE EN MÉLANGE AVEC DE L'OCTOGÈNE, DÉSENSIBILISÉ avec au moins 10 % (masse) de flegmatisant                          | HEXOGEN AND OCTOGEN MIXTURE, DESENSITIZED with not less than 10% phlegmatizer, by mass                      | 1.1D            | UN0391      |                |
| HEXOGÈNE EN MÉLANGE AVEC DE L'OCTOGÈNE, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau  | HEXOGEN AND OCTOGEN MIXTURE, WETTED with not less than 15% water, by mass                                   | 1.1D            | UN0391      |                |
| HEXOGÈNE EN MÉLANGE AVEC DE LA CYCLOTÉTAMÉTHYLÈNETÉTTRANITRAMINE, DÉSENSIBILISÉ avec au moins 10% (masse) de flegmatisant | HEXOGEN AND CYCLOTETRAMETHYLENETETRAMINE MIXTURE, DESENSITIZED with not less than 10% phlegmatizer, by mass | 1.1D            | UN0391      |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| HEXOGÈNE EN MÉLANGE AVEC DE LA CYCLOTÉTRAMÉTHYLÈNETÉTANITRAMINE, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau | HEXOGEN AND CYCLOTETRAMETHYLENETETANITRAMINE MIXTURE, WETTED with not less than 15% water, by mass | 1.1D            | UN0391      |                |
| HEXOGÈNE EN MÉLANGE AVEC DU HMX, DÉSENSIBILISÉ avec au moins 10 % (masse) de flegmatisant                   | HEXOGEN AND HMX MIXTURE, DESENSITIZED with not less than 10% phlegmatizer, by mass                 | 1.1D            | UN0391      |                |
| HEXOGÈNE EN MÉLANGE AVEC DU HMX, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau                                 | HEXOGEN AND HMX MIXTURE, WETTED with not less than 15% water, by mass                              | 1.1D            | UN0391      |                |
| HEXOGÈNE, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau  | HEXOGEN, WETTED with not less than 15% water, by mass  | 1.1D            | UN0072      |                |
| HEXOLITE sèche ou humidifiée avec moins de 15 % (masse) d'eau   | HEXOLITE, dry or wetted with less than 15% water, by mass  | 1.1D            | UN0118      |                |
| HEXOTOL sec ou humidifié avec moins de 15 % (masse) d'eau   | HEXOTOL, dry or wetted with less than 15% water, by mass   | 1.1D            | UN0118      |                |
| HEXOTONAL   | HEXOTONAL  | 1.1D            | UN0393      |                |
| Hexotonal, coulé  | Hexotonal, cast  | 1.1D            | Voir UN0393 |                |
| HEXYL   | HEXYL  | 1.1D            | UN0079      |                |
| <i>n</i> -Hexylbenzène  | Hexylbenzene   | 9               | Voir UN3082 | P              |
| HEXYLTRICHLOROSILANE  | HEXYLTRICHLOROSILANE   | 8               | UN1784      |                |
| HMX DÉSENSIBILISÉ   | HMX, DESENSITIZED  | 1.1D            | UN0484      |                |
| HMX HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau  | HMX, WETTED with not less than 15% water, by mass  | 1.1D            | UN0226      |                |
| HMX SEC ou non-flegmatisé   | HMX, DRY or unphlegmatized   | Interdit        |             |                |
| HUILES D'ACÉTONE  | ACETONE OILS   | 3               | UN1091      |                |
| Huile d'aniline   | Aniline oil  | 6.1             | Voir UN1547 | P              |
| HUILE DE CAMPHRE  | CAMPHOR OIL  | 3               | UN1130      |                |
| HUILE DE CHAUFFE LÉGÈRE   | HEATING OIL, LIGHT   | 3               | UN1202      |                |
| HUILE DE COLOPHANE  | ROSIN OIL  | 3               | UN1286      |                |
| HUILE DE FUSEL  | FUSEL OIL  | 3               | UN1201      |                |
| Huile de paraffine  | Paraffin   | 3               | Voir UN1223 |                |
| Huile de pétrole  | Petroleum oil  | 3               | Voir UN1268 |                |
| HUILE DE PIN  | PINE OIL   | 3               | UN1272      | P              |
| HUILE DE SCHISTE  | SHALE OIL  | 3               | UN1288      |                |
| Huiles de goudrons de houille   | Coal tar oil   | 3               | Voir UN1136 |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|--|---|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| Hydrate de potassium   | Potassium hydrate   | 8               | Voir UN1814 |                |
| Hydrate de sodium  | Sodium hydrate  | 8               | Voir UN1824 |                |
| HYDRATE D'HEXAFLUORACÉTONE, LIQUIDE  | HEXAFLUOROACETONE HYDRATE, LIQUID   | 6.1             | UN2552      |                |
| HYDRATE D'HEXAFLUORACÉTONE, SOLIDE   | HEXAFLUOROACETONE HYDRATE, SOLID  | 6.1             | UN3436      |                |
| Hydrate d'hydrazine  | Hydrazine hydrate   | 8               | Voir UN2030 |                |
| HYDRAZINE ANHYDRE  | HYDRAZINE, ANHYDROUS  | 8               | UN2029      |                |
| HYDRAZINE EN SOLUTION AQUEUSE contenant au plus 37 % (masse) d'hydrazine                 | HYDRAZINE, AQUEOUS SOLUTION with not more than 37% hydrazine, by mass       | 6.1             | UN3293      |                |
| HYDRAZINE EN SOLUTION AQUEUSE contenant plus de 37 % (masse) d'hydrazine                 | HYDRAZINE, AQUEOUS SOLUTION with more than 37% hydrazine, by mass           | 8               | UN2030      |                |
| HYDRAZINE EN SOLUTION AQUEUSE, INFLAMMABLE, contenant plus de 37 % (masse) d'hydrazine   | HYDRAZINE AQUEOUS SOLUTION, FLAMMABLE with more than 37% hydrazine, by mass | 8               | UN3484      |                |
| HYDROCARBURES GAZEUX EN MÉLANGE COMPRIMÉ, N.S.A.   | HYDROCARBON GAS MIXTURE, COMPRESSED, N.O.S.                                 | 2.1             | UN1964      |                |
| HYDROCARBURES GAZEUX EN MÉLANGE LIQUÉFIÉ, N.S.A.   | HYDROCARBON GAS MIXTURE, LIQUEFIED, N.O.S.                                  | 2.1             | UN1965      |                |
| HYDROCARBURES LIQUIDES, N.S.A.   | HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.  | 3               | UN3295      |                |
| HYDROCARBURES TERPÉNIQUES, N.S.A.  | TERPENE HYDROCARBONS, N.O.S.  | 3               | UN2319      |                |
| Hydrogène arsénié  | Hydrogen arsenide   | 2.3             | Voir UN2188 |                |
| HYDROGÈNE COMPRIMÉ   | HYDROGEN, COMPRESSED  | 2.1             | UN1049      |                |
| HYDROGÈNE DANS UN DISPOSITIF DE STOCKAGE À HYDRURE MÉTALLIQUE                            | HYDROGEN IN A METAL HYDRIDE STORAGE SYSTEM                                  | 2.1             | UN3468      |                |
| HYDROGÈNE DANS UN DISPOSITIF DE STOCKAGE À HYDRURE MÉTALLIQUE CONTENU DANS UN ÉQUIPEMENT | HYDROGEN IN A METAL HYDRIDE STORAGE SYSTEM CONTAINED IN EQUIPMENT           | 2.1             | UN3468      |                |
| HYDROGÈNE DANS UN DISPOSITIF DE STOCKAGE À HYDRURE MÉTALLIQUE EMBALLÉ AVEC UN ÉQUIPEMENT | HYDROGEN IN A METAL HYDRIDE STORAGE SYSTEM PACKED WITH EQUIPMENT            | 2.1             | UN3468      |                |
| HYDROGÈNE ET MÉTHANE EN MÉLANGE COMPRIMÉ   | HYDROGEN AND METHANE MIXTURE, COMPRESSED                                    | 2.1             | UN2034      |                |
| Hydrogène germanié   | Germanium hydride   | 2.3             | Voir UN2192 |                |
| HYDROGÈNE LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ  | HYDROGEN, REFRIGERATED LIQUID   | 2.1             | UN1966      |                |
| Hydrogène lourd  | Heavy hydrogen  | 2.1             | Voir UN1957 |                |
| Hydrogène phosphoré  | Phosphoretted hydrogen  | 2.3             | Voir UN2199 |                |

| Colonne 1A                                     | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique      | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| Hydrogène sulfuré                              | Sulfuretted hydrogen;<br>or<br>Sulphuretted hydrogen                                 | 2.3             | Voir UN1053 |                |
| Hydrogène silicié                              | Hydrogen silicide  | 2.1             | Voir UN2203 |                |
| HYDROGÉNODIFLUORURE D'AMMONIUM SOLIDE          | AMMONIUM HYDROGENDIFLUORIDE, SOLID   | 8               | UN1727      |                |
| HYDROGÉNODIFLUORURE DE POTASSIUM EN SOLUTION   | POTASSIUM HYDROGENDIFLUORIDE, SOLUTION   | 8               | UN3421      |                |
| HYDROGÉNODIFLUORURE DE POTASSIUM SOLIDE        | POTASSIUM HYDROGENDIFLUORIDE, SOLID  | 8               | UN1811      |                |
| HYDROGÉNODIFLUORURE DE SODIUM                  | SODIUM HYDROGENDIFLUORIDE  | 8               | UN2439      |                |
| HYDROGÉNODIFLUORURES EN SOLUTION, N.S.A.       | HYDROGENDIFLUORIDES SOLUTION, N.O.S.   | 8               | UN3471      |                |
| HYDROGÉNODIFLUORURES SOLIDES, N.S.A.           | HYDROGENDIFLUORIDES, SOLID, N.O.S.   | 8               | UN1740      |                |
| HYDROGÉNOUSULFATE D'AMMONIUM                   | AMMONIUM HYDROGEN SULFATE;<br>or<br>AMMONIUM HYDROGEN SULPHATE                       | 8               | UN2506      |                |
| Hydrogénosulfate d'éthyle                      | Ethyl hydrogen sulfate;<br>or<br>Ethyl hydrogen sulphate                             | 8               | Voir UN2571 |                |
| HYDROGÉNOUSULFATE DE NITROSYLE LIQUIDE         | NITROSYLSULFURIC ACID, LIQUID;<br>or<br>NITROSYLSULPHURIC ACID, LIQUID               | 8               | UN2308      |                |
| HYDROGÉNOUSULFATE DE NITROSYLE SOLIDE          | NITROSYLSULFURIC ACID, SOLID;<br>or<br>NITROSYLSULPHURIC ACID, SOLID                 | 8               | UN3456      |                |
| HYDROGÉNOUSULFATE DE POTASSIUM                 | POTASSIUM HYDROGEN SULFATE;<br>or<br>POTASSIUM HYDROGEN SULPHATE                     | 8               | UN2509      |                |
| HYDROGÉNOUSULFATES EN SOLUTION AQUEUSE         | BISULFATES, AQUEOUS SOLUTION;<br>or<br>BISULPHATES, AQUEOUS SOLUTION                 | 8               | UN2837      |                |
| HYDROGÉNOUSULFITES EN SOLUTION AQUEUSE, N.S.A. | BISULFITES, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.;<br>or<br>BISULPHITES, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S. | 8               | UN2693      |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| HYDROGÉNOUSULFURE DE SODIUM avec moins de 25 % d'eau de cristallisation          | SODIUM HYDROSULFIDE with less than 25% water of crystallization;<br>or<br>SODIUM HYDROSULPHIDE with less than 25% water of crystallization                             | 4.2             | UN2318      |                |
| HYDROGÉNOUSULFURE DE SODIUM HYDRATÉ avec au moins 25 % d'eau de cristallisation  | SODIUM HYDROSULFIDE, HYDRATED with not less than 25% water of crystallization;<br>or<br>SODIUM HYDROSULPHIDE, HYDRATED with not less than 25% water of crystallization | 8               | UN2949      |                |
| Hydrolithe   | CALCIUM HYDRIDE  | 4.3             | Voir UN1404 |                |
| HYDROPEROXYDE D'ÉTHYLE   | ETHYL HYDROPEROXIDE  | Interdit        |             |                |
| HYDROPEROXYDE D'ISOPROPYLCUMYLE, avec plus de 72 % en solution                   | ISOPROPYLCUMYL HYDROPEROXIDE, with more than 72% in solution   | Interdit        |             |                |
| HYDROPEROXYDE DE DIISOPROPYLBENZÈNE, avec plus de 72 % en solution               | DIISOPROPYLBENZENE HYDROPEROXIDE, with more than 72% in solution   | Interdit        |             |                |
| HYDROPEROXYDE DE <i>tert</i> -BUTYLE, contenant plus de 90 % dans de l'eau       | <i>tert</i> -BUTYL HYDROPEROXIDE, with more than 90% with water  | Interdit        |             |                |
| HYDROSULFITE DE CALCIUM  | CALCIUM HYDROSULFITE;<br>or<br>CALCIUM HYDROSULPHITE   | 4.2             | UN1923      |                |
| HYDROSULFITE DE POTASSIUM  | POTASSIUM HYDROSULFITE;<br>or<br>POTASSIUM HYDROSULPHITE   | 4.2             | UN1929      |                |
| HYDROSULFITE DE SODIUM   | SODIUM HYDROSULFITE;<br>or<br>SODIUM HYDROSULPHITE   | 4.2             | UN1384      |                |
| HYDROSULFITE DE ZINC   | ZINC HYDROSULFITE;<br>or<br>ZINC HYDROSULPHITE   | 9               | UN1931      |                |
| Hydrosulfure d'ammonium en solution  | Ammonium hydrosulfide solution (treat as ammonium sulfide solution);<br>or<br>Ammonium hydrosulphide solution (treat as ammonium sulphide solution)                    | 8               | Voir UN2683 |                |
| 1-HYDROXYBENZOTRIAZOLE ANHYDRE sec ou humidifié avec moins de 20 % (masse) d'eau | 1-HYDROXYBENZOTRIAZOLE, ANHYDROUS, dry or wetted with less than 20% water, by mass   | 1.3C            | UN0508      |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B                                 | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique             | Shipping and/or Technical Name             | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| 1-HYDROXYBENZOTRIAZOLE MONOHYDRATÉ                    | 1-HYDROXYBENZOTRIAZOLE MONOHYDRATE         | 4.1             | UN3474      |                |
| Hydroxy-3 butanone-2                                  | 3-Hydroxybutan-2-one                       | 3               | Voir UN2621 |                |
| HYDROXYDE DE CÉSIIUM                                  | CAESIUM HYDROXIDE                          | 8               | UN2682      |                |
| HYDROXYDE DE CÉSIIUM EN SOLUTION                      | CAESIUM HYDROXIDE SOLUTION                 | 8               | UN2681      |                |
| Hydroxyde de fentine (voir PESTICIDE ORGANOSTANNIQUE) | Fentin hydroxide (see ORGANOTIN PESTICIDE) |                 |             | P              |
| HYDROXYDE DE LITHIUM                                  | LITHIUM HYDROXIDE                          | 8               | UN2680      |                |
| HYDROXYDE DE LITHIUM EN SOLUTION                      | LITHIUM HYDROXIDE SOLUTION                 | 8               | UN2679      |                |
| HYDROXYDE DE PHÉNYLMERCURE                            | PHENYLMERCURIC HYDROXIDE                   | 6.1             | UN1894      | P              |
| HYDROXYDE DE POTASSIUM EN SOLUTION                    | POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION               | 8               | UN1814      |                |
| HYDROXYDE DE POTASSIUM SOLIDE                         | POTASSIUM HYDROXIDE, SOLID                 | 8               | UN1813      |                |
| HYDROXYDE DE RUBIDIUM                                 | RUBIDIUM HYDROXIDE                         | 8               | UN2678      |                |
| HYDROXYDE DE RUBIDIUM EN SOLUTION                     | RUBIDIUM HYDROXIDE SOLUTION                | 8               | UN2677      |                |
| HYDROXYDE DE SODIUM EN SOLUTION                       | SODIUM HYDROXIDE SOLUTION                  | 8               | UN1824      |                |
| HYDROXYDE DE SODIUM SOLIDE                            | SODIUM HYDROXIDE, SOLID                    | 8               | UN1823      |                |
| HYDROXYDE DE TÉTRAMÉTHYLAMMONIUM EN SOLUTION          | TETRAMETHYLAMMONIUM HYDROXIDE SOLUTION     | 8               | UN1835      |                |
| HYDROXYDE DE TÉTRAMÉTHYLAMMONIUM, SOLIDE              | TETRAMETHYLAMMONIUM HYDROXIDE, SOLID       | 8               | UN3423      |                |
| 4-Hydroxynitrobenzène                                 | 1-Oxy-4-nitrobenzene                       | 6.1             | Voir UN1663 |                |
| Hydroxy-3 phénol                                      | 3-Hydroxyphenol                            | 6.1             | Voir UN2876 |                |
| Hydrures d'alkylaluminium                             | Aluminum alkyl hydrides                    | 4.2             | Voir UN3394 |                |
| HYDRURE D'ALUMINIUM                                   | ALUMINUM HYDRIDE                           | 4.3             | UN2463      |                |
| Hydru de d'antimoine                                  | Antimony hydride                           | 2.3             | Voir UN2676 |                |
| HYDRURE DE CALCIUM                                    | CALCIUM HYDRIDE                            | 4.3             | UN1404      |                |
| HYDRURE DE LITHIUM                                    | LITHIUM HYDRIDE                            | 4.3             | UN1414      |                |
| HYDRURE DE LITHIUM-ALUMINIUM                          | LITHIUM ALUMINUM HYDRIDE                   | 4.3             | UN1410      |                |
| HYDRURE DE LITHIUM-ALUMINIUM DANS L'ÉTHÉR             | LITHIUM ALUMINUM HYDRIDE, ETHEREAL         | 4.3             | UN1411      |                |
| Hydru de de lithium solide, pièces coulées d'         | LITHIUM HYDRIDE, FUSED SOLID               | 4.3             | Voir UN2805 |                |
| HYDRURE DE MAGNÉSIUM                                  | MAGNESIUM HYDRIDE                          | 4.3             | UN2010      |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3 | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|-----------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN | Polluant marin |
| HYDRURE DE SODIUM  | SODIUM HYDRIDE   | 4.3             | UN1427    |                |
| HYDRURE DE SODIUM-ALUMINIUM  | SODIUM ALUMINIUM HYDRIDE   | 4.3             | UN2835    |                |
| HYDRURE DE TITANE  | TITANIUM HYDRIDE   | 4.1             | UN1871    |                |
| HYDRURE DE ZIRCONIUM   | ZIRCONIUM HYDRIDE  | 4.1             | UN1437    |                |
| HYDRURES MÉTALLIQUES HYDRORÉACTIFS, N.S.A.   | METAL HYDRIDES, WATER-REACTIVE, N.O.S.   | 4.3             | UN1409    |                |
| HYDRURES MÉTALLIQUES INFLAMMABLES, N.S.A.  | METAL HYDRIDES, FLAMMABLE, N.O.S.  | 4.1             | UN3182    |                |
| HYPOCHLORITE DE BARYUM contenant plus de 22 % de chlore actif  | BARIUM HYPOCHLORITE with more than 22% available chlorine  | 5.1             | UN2741    |                |
| HYPOCHLORITE DE <i>tert</i> -BUTYLE  | <i>tert</i> -BUTYL HYPOCHLORITE  | Interdit        | UN3255    |                |
| HYPOCHLORITE DE CALCIUM EN MÉLANGE HYDRATÉ avec au moins 5,5 % mais au plus 16 % d'eau                           | CALCIUM HYPOCHLORITE, HYDRATED MIXTURE, with not less than 5.5% but not more than 16% water                | 5.1             | UN2880    | P              |
| HYPOCHLORITE DE CALCIUM EN MÉLANGE HYDRATÉ, CORROSIF, avec au moins 5,5 % mais au plus 16 % d'eau                | CALCIUM HYPOCHLORITE, HYDRATED MIXTURE, CORROSIVE with not less than 5.5% but not more than 16% water      | 5.1             | UN3487    | P              |
| HYPOCHLORITE DE CALCIUM EN MÉLANGE SEC contenant plus de 10 % mais au maximum 39 % de chlore actif               | CALCIUM HYPOCHLORITE MIXTURE, DRY with more than 10% but not more than 39% available chlorine              | 5.1             | UN2208    | P              |
| HYPOCHLORITE DE CALCIUM EN MÉLANGE SEC contenant plus de 39 % de chlore actif (8,8 % d'oxygène actif)            | CALCIUM HYPOCHLORITE MIXTURE, DRY with more than 39% available chlorine (8.8% available oxygen)            | 5.1             | UN1748    | P              |
| HYPOCHLORITE DE CALCIUM EN MÉLANGE SEC, CORROSIF, contenant plus de 10 % mais 39 % au maximum de chlore actif    | CALCIUM HYPOCHLORITE MIXTURE, DRY, CORROSIVE with more than 10% but not more than 39% available chlorine   | 5.1             | UN3486    | P              |
| HYPOCHLORITE DE CALCIUM EN MÉLANGE SEC, CORROSIF, contenant plus de 39 % de chlore actif (8,8 % d'oxygène actif) | CALCIUM HYPOCHLORITE MIXTURE, DRY, CORROSIVE with more than 39% available chlorine (8.8% available oxygen) | 5.1             | UN3485    | P              |
| HYPOCHLORITE DE CALCIUM HYDRATÉ avec au moins 5,5 % mais au plus 16 % d'eau                                      | CALCIUM HYPOCHLORITE, HYDRATED, with not less than 5.5% but not more than 16% water                        | 5.1             | UN2880    | P              |
| HYPOCHLORITE DE CALCIUM HYDRATÉ, CORROSIF, avec au moins 5,5 % mais au plus 16 % d'eau                           | CALCIUM HYPOCHLORITE, HYDRATED, CORROSIVE with not less than 5.5% but not more than 16% water              | 5.1             | UN3487    | P              |
| HYPOCHLORITE DE CALCIUM SEC contenant plus de 39 % de chlore actif (8,8 % d'oxygène actif)                       | CALCIUM HYPOCHLORITE, DRY with more than 39% available chlorine (8.8% available oxygen)                    | 5.1             | UN1748    | P              |
| HYPOCHLORITE DE CALCIUM SEC, CORROSIF, contenant plus de 39 % de chlore actif (8,8 % d'oxygène actif)            | CALCIUM HYPOCHLORITE, DRY, CORROSIVE with more than 39% available chlorine (8.8% available oxygen)         | 5.1             | UN3485    | P              |
| HYPOCHLORITE DE LITHIUM EN MÉLANGE   | LITHIUM HYPOCHLORITE MIXTURE   | 5.1             | UN1471    |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2                            | Colonne 3                                      | Colonne 4      |
|--|--|--------------------------------------|--|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                              | Shipping and/or Technical Name                                 | Classe primaire                      | Numéro UN                                      | Polluant marin |
| HYPOCHLORITE DE LITHIUM SEC  | LITHIUM HYPOCHLORITE, DRY                                      | 5.1                                  | UN1471   |                |
| Hypochlorite de sodium en solution                                     | Sodium hypochlorite solution                                   | 8                                    | Voir UN1791                                    | P              |
| HYPOCHLORITE EN SOLUTION contenant plus de 7 % de chlore actif         | HYPOCHLORITE SOLUTION, more than 7% available chlorine         | 8                                    | UN1791   | P              |
| HYPOCHLORITES INORGANIQUES, N.S.A.                                     | HYPOCHLORITES, INORGANIC, N.O.S.                               | 5.1                                  | UN3212   |                |
| IMINOBISPROPYLAMINE-3,3'   | 3,3'-IMINODIPROPYLAMINE  | 8                                    | UN2269   |                |
| INFLAMMATEURS  | IGNITERS   | 1.1G<br>1.2G<br>1.3G<br>1.4G<br>1.4S | UN0121<br>UN0314<br>UN0315<br>UN0325<br>UN0454 |                |
| IODE   | IODINE   | 8                                    | UN3495   |                |
| iodo-2 BUTANE  | 2-IODOBUTANE   | 3                                    | UN2390   |                |
| Iodométhane  | Iodomethane  | 6.1                                  | Voir UN2644                                    |                |
| IODOMÉTHYLPROPANES   | IODOMETHYLPROPANES   | 3                                    | UN2391   |                |
| IODOPROPANES   | IODOPROPANES   | 3                                    | UN2392   |                |
| <i>alpha</i> -Iodotoluène  | <i>alpha</i> -Iodotoluene                                      | 6.1                                  | Voir UN2653                                    |                |
| IODURE D'ACÉTYLE   | ACETYL IODIDE  | 8                                    | UN1898   |                |
| IODURE D'ALLYLE  | ALLYL IODIDE   | 3                                    | UN1723   |                |
| IODURE DE BENZYLE  | BENZYL IODIDE  | 6.1                                  | UN2653   |                |
| IODURE D'HYDROGÈNE ANHYDRE   | HYDROGEN IODIDE, ANHYDROUS                                     | 2.3                                  | UN2197   |                |
| Iodure d'hydrogène en solution   | Hydrogen iodide solution                                       | 8                                    | Voir UN1787                                    |                |
| IODURE D'HYDROXYLAMINE   | HYDROXYLAMINE IODIDE   | Interdit                             |  |                |
| IODURE DE MERCURE  | MERCURY IODIDE   | 6.1                                  | UN1638   | P              |
| IODURE DE MERCURE AQUABASIQUE AMMONOBASIQUE (IODURE DE BASE DE MILLON) | MERCURY IODIDE AQUABASIC AMMONOBASIC (IODIDE OF MILLON'S BASE) | Interdit                             |  |                |
| IODURE DE MÉTHYLE  | METHYL IODIDE  | 6.1                                  | UN2644   |                |
| IODURE DOUBLE DE MERCURE ET DE POTASSIUM                               | MERCURY POTASSIUM IODIDE                                       | 6.1                                  | UN1643   | P              |
| Iodure mercurique  | Mercuric iodide  | 6.1                                  | Voir UN1638                                    | P              |
| Iodure mercurique de potassium   | Potassium mercuric iodide                                      | 6.1                                  | Voir UN1643                                    | P              |
| Ioxynil (voir PESTICIDE, N.S.A.)                                       | Ioxynil (see PESTICIDE, N.O.S.)                                |                                      |  | P              |



| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3                  | Colonne 4      |
|---|---|-----------------|----------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                   | Shipping and/or Technical Name                          | Classe primaire | Numéro UN                  | Polluant marin |
| IPDI  | IPDI  | 6.1             | Voir UN2290                |                |
| Isobenzan (voir PESTICIDE ORGANOCHLORÉ)                     | Isobenzan (see ORGANOCHLORINE PESTICIDE)                |                 |                            | P              |
| ISOBUTANE   | ISOBUTANE   | 2.1             | UN1969                     |                |
| ISOBUTANOL  | ISOBUTANOL  | 3               | UN1212                     |                |
| Isobutène   | Isobutene   | 2.1             | Voir UN1055                |                |
| ISOBUTYLAMINE   | ISOBUTYLAMINE   | 3               | UN1214                     |                |
| ISOBUTYLÈNE   | ISOBUTYLENE   | 2.1             | UN1055                     |                |
| ISOBUTYRALDÉHYDE  | ISOBUTYRALDEHYDE  | 3               | UN2045                     |                |
| ISOBUTYRATE D'ÉTHYLE  | ETHYL ISOBUTYRATE                                       | 3               | UN2385                     |                |
| ISOBUTYRATE D'ISOBUTYLE                                     | ISOBUTYL ISOBUTYRATE                                    | 3               | UN2528                     |                |
| ISOBUTYRATE D'ISOPROPYLE                                    | ISOPROPYL ISOBUTYRATE                                   | 3               | UN2406                     |                |
| ISOBUTYRONITRILE  | ISOBUTYRONITRILE  | 3               | UN2284                     |                |
| Isocyanate d'isocyanatométhyl-3 triméthyl-3,5,5 cyclohexyle | 3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate | 6.1             | Voir UN2290                |                |
| ISOCYANATE DE <i>n</i> -BUTYLE                              | <i>n</i> -BUTYL ISOCYANATE                              | 6.1             | UN2485                     |                |
| ISOCYANATE DE <i>tert</i> -BUTYLE                           | <i>tert</i> -BUTYL ISOCYANATE                           | 6.1             | UN2484                     |                |
| ISOCYANATE DE CHLORO-3 MÉTHYL-4 PHÉNYLE, LIQUIDE            | 3-CHLORO-4-METHYLPHENYL ISOCYANATE, LIQUID              | 6.1             | UN2236                     |                |
| ISOCYANATE DE CHLORO-3 MÉTHYL-4 PHÉNYLE, SOLIDE             | 3-CHLORO-4-METHYLPHENYL ISOCYANATE, SOLID               | 6.1             | UN3428                     |                |
| Isocyanate de chlorotoluylène                               | 3-CHLORO-4-METHYLPHENYL ISOCYANATE                      | 6.1             | Voir UN2236<br>Voir UN3428 |                |
| ISOCYANATE DE CYCLOHEXYLE                                   | CYCLOHEXYL ISOCYANATE                                   | 6.1             | UN2488                     |                |
| ISOCYANATE DE MÉTHOXYMÉTHYLE                                | METHOXYMETHYL ISOCYANATE                                | 6.1             | UN2605                     |                |
| ISOCYANATE DE MÉTHYLE                                       | METHYL ISOCYANATE                                       | 6.1             | UN2480                     |                |
| ISOCYANATE DE PHÉNYLE                                       | PHENYL ISOCYANATE                                       | 6.1             | UN2487                     |                |
| ISOCYANATE DE <i>n</i> -PROPYLE                             | <i>n</i> -PROPYL ISOCYANATE                             | 6.1             | UN2482                     |                |
| ISOCYANATE D'ÉTHYLE   | ETHYL ISOCYANATE  | 6.1             | UN2481                     |                |
| ISOCYANATE D'ISOBUTYLE                                      | ISOBUTYL ISOCYANATE                                     | 6.1             | UN2486                     |                |
| ISOCYANATE D'ISOPROPYLE                                     | ISOPROPYL ISOCYANATE                                    | 6.1             | UN2483                     |                |
| ISOCYANATE EN SOLUTION, INFLAMMABLE, TOXIQUE, N.S.A.        | ISOCYANATE SOLUTION, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.           | 3               | UN2478                     |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B                                    | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|--|---|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique            | Shipping and/or Technical Name                | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| ISOCYANATES DE DICHLOROPHÉNYLE                       | DICHLOROPHENYL ISOCYANATES                    | 6.1             | UN2250      |                |
| ISOCYANATES INFLAMMABLES, TOXIQUES, N.S.A.           | ISOCYANATES, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.         | 3               | UN2478      |                |
| ISOCYANATE TOXIQUE EN SOLUTION, N.S.A.               | ISOCYANATE SOLUTION, TOXIC, N.O.S.            | 6.1             | UN2206      |                |
| ISOCYANATES TOXIQUES, N.S.A.                         | ISOCYANATES, TOXIC, N.O.S.                    | 6.1             | UN2206      |                |
| ISOCYANATE TOXIQUE, INFLAMMABLE, EN SOLUTION, N.S.A. | ISOCYANATE SOLUTION, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S. | 6.1             | UN3080      |                |
| ISOCYANATES TOXIQUES, INFLAMMABLES, N.S.A.           | ISOCYANATES, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.         | 6.1             | UN3080      |                |
| Isododécane  | Isododecane                                   | 3               | Voir UN2286 |                |
| Isofenphos (voir Isophenphos)                        | Isofenphos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)   |                 |             | P              |
| ISOHEPTÈNES  | ISOHEPTENES                                   | 3               | UN2287      |                |
| ISOHEXÈNES   | ISOHEXENES                                    | 3               | UN2288      |                |
| Isooctane  | Isooctane                                     | 3               | Voir UN1262 | P              |
| ISOOCTÈNES   | ISOOCTENES                                    | 3               | UN1216      |                |
| Isopentane   | Isopentane                                    | 3               | Voir UN1265 |                |
| ISOPENTÈNES  | ISOPENTENES                                   | 3               | UN2371      |                |
| Isopentylamine                                       | Isopentylamine                                | 3               | Voir UN1106 |                |
| Isophenphos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)         | Isofenphos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)   |                 |             | P              |
| ISOPHORONEDIAMINE                                    | ISOPHORONEDIAMINE                             | 8               | UN2289      |                |
| ISOPRÈNE STABILISÉ                                   | ISOPRENE, STABILIZED                          | 3               | UN1218      | P              |
| Isoprocarbe (voir CARBAMATE PESTICIDE)               | Isoprocarb (see CARBAMATE PESTICIDE)          |                 |             | P              |
| ISOPROPANOL  | ISOPROPANOL                                   | 3               | UN1219      |                |
| ISOPROPÉNYLBENZÈNE                                   | ISOPROPENYLBENZENE                            | 3               | UN2303      |                |
| ISOPROPYLAMINE                                       | ISOPROPYLAMINE                                | 3               | UN1221      |                |
| ISOPROPYLBENZÈNE                                     | ISOPROPYLBENZENE                              | 3               | UN1918      |                |
| Isopropyléthylène                                    | Isopropylethylene                             | 3               | Voir UN2561 |                |
| Isopropyltoluène                                     | Isopropyltoluene                              | 3               | Voir UN2046 | P              |
| Isopropyltoluol                                      | Isopropyltoluol                               | 3               | Voir UN2046 | P              |
| Isotétraméthylbenzène                                | Isotetramethylbenzene                         | 9               | Voir UN3082 | P              |

| Colonne 1A   | Colonne 1B  | Colonne 2            | Colonne 3  | Colonne 4      |
|--|---|----------------------|--|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name                                      | Classe primaire      | Numéro UN  | Polluant marin |
| ISOTHIOCYANATE D'ALLYLE STABILISÉ  | ALLYL ISOTHIOCYANATE, STABILIZED                                    | 6.1                  | UN1545   |                |
| ISOTHIOCYANATE DE MÉTHYLE  | METHYL ISOTHIOCYANATE   | 6.1                  | UN2477   |                |
| Isovaléraldéhyde   | Isovaleraldehyde  | 3                    | Voir UN2058  |                |
| ISOVALÉRATE DE MÉTHYLE   | METHYL ISOVALERATE  | 3                    | UN2400   |                |
| Isoxathion (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)  | Isoxathion (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)                         |                      |  | P              |
| KÉROSÈNE   | KEROSENE  | 3                    | UN1223   |                |
| KRYPTON COMPRIMÉ   | KRYPTON, COMPRESSED   | 2.2                  | UN1056   |                |
| KRYPTON LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ  | KRYPTON, REFRIGERATED LIQUID  | 2.2                  | UN1970   |                |
| LACTATE D'ANTIMOINE  | ANTIMONY LACTATE  | 6.1                  | UN1550   |                |
| Lactate (III) d'antimoine  | Antimony (III) lactate  | 6.1                  | Voir UN1550  |                |
| LACTATE D'ÉTHYLE   | ETHYL LACTATE   | 3                    | UN1192   |                |
| Laque  | PAINT RELATED MATERIAL  | 3<br>8               | Voir UN1263<br>Voir UN3066                               |                |
| Laque, matière de base pour ou particules pour, humidifiées avec de l'alcool ou du solvant | Lacquer base or lacquer chips, plastic, wet with alcohol or solvent | 3<br>3<br>4.1<br>4.1 | Voir UN1263<br>Voir UN2059<br>Voir UN2555<br>Voir UN2556 |                |
| Laque, matière de base pour ou particules pour, sèches avec nitrocellulose                 | Lacquer base or lacquer chips, nitrocellulose, dry                  | 4.1                  | Voir UN2557  |                |
| Ligroïne   | Ligroin   | 3                    | Voir UN1268  |                |
| Limonène   | Limonene  | 3                    | Voir UN2052  | P              |
| DL-Limonène  | <i>p</i> -Mentha-1,8-diene  | 3                    | Voir UN2052  | P              |
| Lindane (voir PESTICIDE ORGANOCHLORÉ)  | Lindane (see ORGANOCHLORINE PESTICIDE)                              |                      |  | P              |
| Linuron  | Linuron   |                      | Voir Note 1  | P              |
| LIQUIDE ALCALIN CAUSTIQUE, N.S.A.  | CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.                                       | 8                    | UN1719   |                |
| LIQUIDE AUTORÉACTIF DU TYPE B  | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE B   | 4.1                  | UN3221   |                |
| LIQUIDE AUTORÉACTIF DU TYPE B, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE                              | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE B, TEMPERATURE CONTROLLED                 | 4.1                  | UN3231   |                |
| LIQUIDE AUTORÉACTIF DU TYPE C  | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE C   | 4.1                  | UN3223   |                |
| LIQUIDE AUTORÉACTIF DU TYPE C, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE                              | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE C, TEMPERATURE CONTROLLED                 | 4.1                  | UN3233   |                |
| LIQUIDE AUTORÉACTIF DU TYPE D  | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE D   | 4.1                  | UN3225   |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3 | Colonne 4      |
|---|---|-----------------|-----------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                     | Shipping and/or Technical Name                      | Classe primaire | Numéro UN | Polluant marin |
| LIQUIDE AUTORÉACTIF DU TYPE D, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE D, TEMPERATURE CONTROLLED | 4.1             | UN3235    |                |
| LIQUIDE AUTORÉACTIF DU TYPE E                                 | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE E                         | 4.1             | UN3227    |                |
| LIQUIDE AUTORÉACTIF DU TYPE E, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE E, TEMPERATURE CONTROLLED | 4.1             | UN3237    |                |
| LIQUIDE AUTORÉACTIF DU TYPE F                                 | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE F                         | 4.1             | UN3229    |                |
| LIQUIDE AUTORÉACTIF DU TYPE F, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE | SELF-REACTIVE LIQUID TYPE F, TEMPERATURE CONTROLLED | 4.1             | UN3239    |                |
| LIQUIDE COMBURANT, N.S.A.                                     | OXIDIZING LIQUID, N.O.S.                            | 5.1             | UN3139    |                |
| LIQUIDE COMBURANT, CORROSIF, N.S.A.                           | OXIDIZING LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.                 | 5.1             | UN3098    |                |
| LIQUIDE COMBURANT, TOXIQUE, N.S.A.                            | OXIDIZING LIQUID, TOXIC, N.O.S.                     | 5.1             | UN3099    |                |
| LIQUIDE CORROSIF, N.S.A.                                      | CORROSIVE LIQUID, N.O.S.                            | 8               | UN1760    |                |
| LIQUIDE CORROSIF, AUTO-ÉCHAUFFANT, N.S.A.                     | CORROSIVE LIQUID, SELF-HEATING, N.O.S.              | 8               | UN3301    |                |
| LIQUIDE CORROSIF, COMBURANT, N.S.A.                           | CORROSIVE LIQUID, OXIDIZING, N.O.S.                 | 8               | UN3093    |                |
| LIQUIDE CORROSIF, HYDRORÉACTIF, N.S.A.                        | CORROSIVE LIQUID, WATER-REACTIVE, N.O.S.            | 8               | UN3094    |                |
| LIQUIDE CORROSIF, INFLAMMABLE, N.S.A.                         | CORROSIVE LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.                 | 8               | UN2920    |                |
| LIQUIDE CORROSIF, TOXIQUE, N.S.A.                             | CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S.                     | 8               | UN2922    |                |
| LIQUIDE EXPLOSIBLE DÉSENSIBILISÉ, N.S.A.                      | DESENSITIZED EXPLOSIVE, LIQUID, N.O.S.              | 3               | UN3379    |                |
| LIQUIDE HYDRORÉACTIF, N.S.A.                                  | WATER-REACTIVE LIQUID, N.O.S.                       | 4.3             | UN3148    |                |
| LIQUIDE HYDRORÉACTIF, CORROSIF, N.S.A.                        | WATER-REACTIVE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.            | 4.3             | UN3129    |                |
| LIQUIDE HYDRORÉACTIF, TOXIQUE, N.S.A.                         | WATER-REACTIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S.                | 4.3             | UN3130    |                |
| LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A.                                   | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.                            | 3               | UN1993    |                |
| LIQUIDE INFLAMMABLE, CORROSIF, N.S.A.                         | FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.                 | 3               | UN2924    |                |
| LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, N.S.A.                          | FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S.                     | 3               | UN1992    |                |
| LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, CORROSIF, N.S.A.                | FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.          | 3               | UN3286    |                |
| LIQUIDE INORGANIQUE AUTO-ÉCHAUFFANT, N.S.A.                   | SELF-HEATING LIQUID, INORGANIC, N.O.S.              | 4.2             | UN3186    |                |
| LIQUIDE INORGANIQUE AUTO-ÉCHAUFFANT, CORROSIF, N.S.A.         | SELF-HEATING LIQUID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.   | 4.2             | UN3188    |                |
| LIQUIDE INORGANIQUE AUTO-ÉCHAUFFANT, TOXIQUE, N.S.A.          | SELF-HEATING LIQUID, TOXIC, INORGANIC, N.O.S.       | 4.2             | UN3187    |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3 | Colonne 4      |
|---|---|-----------------|-----------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire | Numéro UN | Polluant marin |
| LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, ACIDE, N.S.A.   | CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.   | 8               | UN3264    |                |
| LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A.   | CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.  | 8               | UN3266    |                |
| LIQUIDE INORGANIQUE PYROPHORIQUE, N.S.A.  | PYROPHORIC LIQUID, INORGANIC, N.O.S.  | 4.2             | UN3194    |                |
| LIQUIDE INORGANIQUE TOXIQUE, N.S.A.   | TOXIC LIQUID, INORGANIC, N.O.S.   | 6.1             | UN3287    |                |
| LIQUIDE INORGANIQUE TOXIQUE, CORROSIF, N.S.A.   | TOXIC LIQUID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.  | 6.1             | UN3289    |                |
| LIQUIDE ORGANIQUE AUTO-ÉCHAUFFANT, N.S.A.   | SELF-HEATING LIQUID, ORGANIC, N.O.S.  | 4.2             | UN3183    |                |
| LIQUIDE ORGANIQUE AUTO-ÉCHAUFFANT, CORROSIF, N.S.A.   | SELF-HEATING LIQUID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.   | 4.2             | UN3185    |                |
| LIQUIDE ORGANIQUE AUTO-ÉCHAUFFANT, TOXIQUE, N.S.A.  | SELF-HEATING LIQUID, TOXIC, ORGANIC, N.O.S.   | 4.2             | UN3184    |                |
| LIQUIDE ORGANIQUE CORROSIF, ACIDE, N.S.A.   | CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.   | 8               | UN3265    |                |
| LIQUIDE ORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A.   | CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.  | 8               | UN3267    |                |
| LIQUIDE ORGANIQUE PYROPHORIQUE, N.S.A.  | PYROPHORIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S.  | 4.2             | UN2845    |                |
| LIQUIDE ORGANIQUE TOXIQUE, N.S.A.   | TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S.   | 6.1             | UN2810    |                |
| LIQUIDE ORGANIQUE TOXIQUE, CORROSIF, N.S.A.   | TOXIC LIQUID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.  | 6.1             | UN2927    |                |
| LIQUIDE ORGANIQUE TOXIQUE, INFLAMMABLE, N.S.A.  | TOXIC LIQUID, FLAMMABLE, ORGANIC, N.O.S.  | 6.1             | UN2929    |                |
| LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 200 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 500 CL <sub>50</sub>            | TOXIC BY INHALATION LIQUID, N.O.S., with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 200 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 500 LC <sub>50</sub>            | 6.1             | UN3381    |                |
| LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 1 000 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 10 CL <sub>50</sub>           | TOXIC BY INHALATION LIQUID, N.O.S., with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 1 000 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 10 LC <sub>50</sub>           | 6.1             | UN3382    |                |
| LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, COMBURANT, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 200 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 500 CL <sub>50</sub> | TOXIC BY INHALATION LIQUID, OXIDIZING, N.O.S., with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 200 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 500 LC <sub>50</sub> | 6.1             | UN3387    |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3 | Colonne 4      |
|--|---|-----------------|-----------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire | Numéro UN | Polluant marin |
| LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, COMBURANT, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 1 000 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 10 CL <sub>50</sub>                 | TOXIC BY INHALATION LIQUID, OXIDIZING, N.O.S., with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 1 000 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 10 LC <sub>50</sub>                | 6.1             | UN3388    |                |
| LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, CORROSIF, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 200 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 500 CL <sub>50</sub>                   | TOXIC BY INHALATION LIQUID, CORROSIVE, N.O.S., with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 200 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 500 LC <sub>50</sub>                 | 6.1             | UN3389    |                |
| LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, CORROSIF, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 1 000 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 10 CL <sub>50</sub>                  | TOXIC BY INHALATION LIQUID, CORROSIVE, N.O.S., with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 1 000 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 10 LC <sub>50</sub>                | 6.1             | UN3390    |                |
| LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, HYDRORÉACTIF, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 200 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 500 CL <sub>50</sub>               | TOXIC BY INHALATION LIQUID, WATER-REACTIVE, N.O.S., with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 200 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 500 LC <sub>50</sub>            | 6.1             | UN3385    |                |
| LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, HYDRORÉACTIF, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 1 000 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 10 CL <sub>50</sub>              | TOXIC BY INHALATION LIQUID, WATER-REACTIVE, N.O.S., with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 1 000 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 10 LC <sub>50</sub>           | 6.1             | UN3386    |                |
| LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, HYDRORÉACTIF, INFLAMMABLE, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 200 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 500 CL <sub>50</sub>  | TOXIC BY INHALATION LIQUID, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE, N.O.S. with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 200 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 500 LC <sub>50</sub>  | 6.1             | UN3490    |                |
| LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, HYDRORÉACTIF, INFLAMMABLE, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 1 000 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 10 CL <sub>50</sub> | TOXIC BY INHALATION LIQUID, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE, N.O.S. with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 1 000 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 10 LC <sub>50</sub> | 6.1             | UN3491    |                |
| LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, INFLAMMABLE, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 200 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 500 CL <sub>50</sub>                | TOXIC BY INHALATION LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S., with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 200 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 500 LC <sub>50</sub>                 | 6.1             | UN3383    |                |
| LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, INFLAMMABLE, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 1 000 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 10 CL <sub>50</sub>               | TOXIC BY INHALATION LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S., with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 1 000 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 10 LC <sub>50</sub>                | 6.1             | UN3384    |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3                  | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|----------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN                  | Polluant marin |
| LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, INFLAMMABLE, CORROSIF, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 200 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 500 CL <sub>50</sub>  | TOXIC BY INHALATION LIQUID, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S. with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 200 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 500 LC <sub>50</sub>  | 6.1             | UN3488                     |                |
| LIQUIDE TOXIQUE À L'INHALATION, INFLAMMABLE, CORROSIF, N.S.A., de CL <sub>50</sub> inférieure ou égale à 1 000 mL/m <sup>3</sup> et de concentration de vapeur saturée supérieure ou égale à 10 CL <sub>50</sub> | TOXIC BY INHALATION LIQUID, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S. with an LC <sub>50</sub> lower than or equal to 1 000 mL/m <sup>3</sup> and saturated vapour concentration greater than or equal to 10 LC <sub>50</sub> | 6.1             | UN3489                     |                |
| LIQUIDE TOXIQUE, COMBURANT, N.S.A.   | TOXIC LIQUID, OXIDIZING, N.O.S.  | 6.1             | UN3122                     |                |
| LIQUIDE TOXIQUE, HYDRORÉACTIF, N.S.A.  | TOXIC LIQUID, WATER-REACTIVE, N.O.S.   | 6.1             | UN3123                     |                |
| LIQUIDE TRANSPORTÉ À CHAUD, N.S.A. (y compris métal fondu, sel fondu, etc.), à une température égale ou supérieure à 100 °C et inférieure à son point d'éclair   | ELEVATED TEMPERATURE LIQUID, N.O.S., at or above 100°C and below its flash point including molten metals, molten salts, etc.   | 9               | UN3257                     |                |
| LIQUIDE TRANSPORTÉ À CHAUD, INFLAMMABLE, N.S.A., ayant un point d'éclair supérieur à 60 °C, à une température égale ou supérieure à son point d'éclair   | ELEVATED TEMPERATURE LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S., with flash point above 60°C, at or above its flash point   | 3               | UN3256                     |                |
| LITHIUM  | LITHIUM  | 4.3             | UN1415                     |                |
| Lithium en cartouches  | Lithium in cartouches  | 4.3             | Voir UN1415                |                |
| Lithium ionique, piles au  | LITHIUM ION BATTERIES  | 9               | Voir UN3480<br>Voir UN3481 |                |
| Lithium métal, piles au  | LITHIUM METAL BATTERIES  | 9               | Voir UN3090<br>Voir UN3091 |                |
| Lythène  | Lythene  | 3               | Voir UN1268                |                |
| MACHINE À COMBUSTION INTERNE   | MACHINERY, INTERNAL COMBUSTION   | 9               | UN3530                     |                |
| MACHINE À COMBUSTION INTERNE FONCTIONNANT AU GAZ INFLAMMABLE   | MACHINERY, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE GAS POWERED  | 2.1             | UN3529                     |                |
| MACHINE À COMBUSTION INTERNE FONCTIONNANT AU LIQUIDE INFLAMMABLE   | MACHINERY, INTERNAL COMBUSTION, FLAMMABLE LIQUID POWERED   | 3               | UN3528                     |                |
| MACHINE PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU GAZ INFLAMMABLE  | MACHINERY, FUEL CELL, FLAMMABLE GAS POWERED  | 2.1             | UN3529                     |                |
| MACHINE PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU LIQUIDE INFLAMMABLE  | MACHINERY, FUEL CELL, FLAMMABLE LIQUID POWERED   | 3               | UN3528                     |                |
| MACHINES FRIGORIFIQUES contenant des gaz non inflammables et non toxiques ou une solution d'ammoniac (UN2672)  | REFRIGERATING MACHINES containing non-flammable, non-toxic, gases or ammonia solutions (UN2672)  | 2.2             | UN2857                     |                |
| MACHINES FRIGORIFIQUES contenant un gaz liquéfié inflammable et non toxique  | REFRIGERATING MACHINES containing flammable, non-toxic, liquefied gas  | 2.1             | UN3358                     |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3        | Colonne 4      |
|--|---|-----------------|------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire | Numéro UN        | Polluant marin |
| Magnésium, alliages de, contenant plus de 50 % de magnésium, sous forme de granulés, de tournures ou de rubans   | MAGNESIUM ALLOYS with more than 50% magnesium in pellets, turnings or ribbons   | 4.1             | Voir UN1869      |                |
| Magnésium, alliages de, en poudre  | MAGNESIUM ALLOYS, POWDER  | 4.1             | Voir UN1418      |                |
| Magnésium, déchets de  | Magnesium scrap   | 4.1             | Voir UN1869      |                |
| MAGNÉSIUM EN POUDRE  | MAGNESIUM POWDER  | 4.3             | UN1418           |                |
| Magnésium, granulés de, enrobés, d'une granulométrie d'au moins 149 microns  | MAGNESIUM GRANULES, COATED, particle size not less than 149 microns   | 4.3             | UN2950           |                |
| MAGNÉSIUM, sous forme de granulés, de tournures ou de rubans   | MAGNESIUM in pellets, turnings or ribbons   | 4.1             | UN1869           |                |
| Malathion  | Malathion   | 9               | Voir UN3082      | P              |
| MALONITRILE  | MALONONITRILE   | 6.1             | UN2647           |                |
| Malonodinitrile  | Malonodinitrile   | 6.1             | Voir UN2647      |                |
| Mancozèbe (ISO)  | Mancozeb (ISO)  | 9               | Voir UN3077      | P              |
| MANÈBE   | MANEB   | 4.2             | UN2210           | P              |
| Manèbe, préparations de, contenant au moins 60 % de manèbe   | MANEB PREPARATION with not less than 60% maneb  | 4.2             | Voir UN2210      | P              |
| Manèbe, préparations de, stabilisées contre l'auto-échauffement  | MANEB PREPARATION, STABILIZED against self-heating  | 4.2             | Voir UN2968      | P              |
| MANÈBE STABILISÉ contre l'auto-échauffement  | MANEB, STABILIZED against self-heating  | 4.3             | UN2968           | P              |
| MARCHANDISES DANGEREUSES CONTENUES DANS DES APPAREILS  | DANGEROUS GOODS IN APPARATUS  | 9               | UN3363           |                |
| MARCHANDISES DANGEREUSES CONTENUES DANS DES MACHINES   | DANGEROUS GOODS IN MACHINERY  | 9               | UN3363           |                |
| MASSES MAGNÉTISÉES, réglementées seulement lorsqu'elles sont transportées par aéronef  | MAGNETIZED MATERIAL, regulated only when transported by aircraft  | 9               | UN2807           |                |
| MATIÈRES APPARENTÉES AUX ENCRE D'IMPRIMERIE (y compris solvants et diluants pour encres d'imprimerie) inflammables, contenant au plus 20 % (masse) de nitrocellulose, si la teneur en azote de la nitrocellulose ne dépasse pas 12,6 % (masse) | PRINTING INK RELATED MATERIAL (including printing ink thinning or reducing compound) flammable, with not more than 20% nitrocellulose, by mass, if the nitrogen content of the nitrocellulose is not more than 12.6%, by mass | 3               | UN1210           |                |
| MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES (y compris solvants et diluants pour peintures) contenant au plus 20 % (masse) de nitrocellulose, si la teneur en azote de la nitrocellulose ne dépasse pas 12,6 % (masse)                                  | PAINT RELATED MATERIAL (including paint thinning or reducing compound) with not more than 20% nitrocellulose, by mass, if the nitrogen content of the nitrocellulose is not more than 12.6%, by mass                          | 3<br>8          | UN1263<br>UN3066 |                |



| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2  | Colonne 3  | Colonne 4      |
|---|---|--|--|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire  | Numéro UN  | Polluant marin |
| MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES, CORROSIVES, INFLAMMABLES (y compris solvants et diluants pour peintures) contenant au plus 20 % (masse) de nitrocellulose, si la teneur en azote de la nitrocellulose ne dépasse pas 12,6 % (masse) | PAINT RELATED MATERIAL, CORROSIVE, FLAMMABLE (including paint thinning or reducing compound), with not more than 20% nitrocellulose, by mass, if the nitrogen content of the nitrocellulose is not more than 12.6%, by mass | 8  | UN3470   |                |
| MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES, INFLAMMABLES, CORROSIVES (y compris solvants et diluants pour peintures) avec au plus 20 % (masse) de nitrocellulose, si la teneur en azote de la nitrocellulose ne dépasse pas 12,6 % (masse)      | PAINT RELATED MATERIAL, FLAMMABLE, CORROSIVE (including paint thinning or reducing compound), with not more than 20% nitrocellulose, by mass, if the nitrogen content of the nitrocellulose is not more than 12.6%, by mass | 3  | UN3469   |                |
| MATIÈRE BIOLOGIQUE, CATÉGORIE B   | BIOLOGICAL SUBSTANCE, CATEGORY B  | 6.2  | UN3373   |                |
| MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.  | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.   | 9  | UN3082   |                |
| MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A.   | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.  | 9  | UN3077   |                |
| MATIÈRES ETPS, N.S.A.   | SUBSTANCES, EVI, N.O.S.   | 1.5D   | UN0482   |                |
| MATIÈRES EXPLOSIVES TRÈS PEU SENSIBLES, N.S.A.  | SUBSTANCES, EXPLOSIVE, VERY INSENSITIVE, N.O.S.   | 1.5D   | UN0482   |                |
| MATIÈRES EXPLOSIVES, N.S.A.   | SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.   | 1.1A<br>1.1C<br>1.1D<br>1.1G<br>1.1L<br>1.2L<br>1.3C<br>1.3G<br>1.3L<br>1.4C<br>1.4D<br>1.4G<br>1.4S | UN0473<br>UN0474<br>UN0475<br>UN0476<br>UN0357<br>UN0358<br>UN0477<br>UN0478<br>UN0359<br>UN0479<br>UN0480<br>UN0485<br>UN0481 |                |
| MATIÈRE INFECTIEUSE POUR L'HOMME  | INFECTIOUS SUBSTANCE, AFFECTING HUMANS  | 6.2  | UN2814   |                |
| MATIÈRE INFECTIEUSE POUR LES ANIMAUX uniquement   | INFECTIOUS SUBSTANCE, AFFECTING ANIMALS only  | 6.2  | UN2900   |                |
| MATIÈRE INTERMÉDIAIRE LIQUIDE POUR COLORANT, CORROSIVE, N.S.A.  | DYE INTERMEDIATE, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.   | 8  | UN2801   |                |
| MATIÈRE INTERMÉDIAIRE LIQUIDE POUR COLORANT, TOXIQUE, N.S.A.  | DYE INTERMEDIATE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.   | 6.1  | UN1602   |                |
| MATIÈRE INTERMÉDIAIRE SOLIDE POUR COLORANT, CORROSIVE, N.S.A.   | DYE INTERMEDIATE, SOLID, CORROSIVE, N.O.S.  | 8  | UN3147   |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3 | Colonne 4      |
|---|--|-----------------|-----------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN | Polluant marin |
| MATIÈRE INTERMÉDIAIRE SOLIDE POUR COLORANT, TOXIQUE, N.S.A.   | DYE INTERMEDIATE, SOLID, TOXIC, N.O.S.   | 6.1             | UN3143    |                |
| MATIÈRE LIQUIDE QUI POLYMÉRISE, AVEC RÉGULATEUR DE TEMPÉRATURE, N.S.A.                                      | POLYMERIZING SUBSTANCE, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED, N.O.S.                             | 4.1             | UN3534    |                |
| MATIÈRE LIQUIDE QUI POLYMÉRISE, STABILISÉE, N.S.A.  | POLYMERIZING SUBSTANCE, LIQUID, STABILIZED, N.O.S.   | 4.1             | UN3532    |                |
| MATIÈRE LIQUIDE RÉGLEMENTÉE POUR L'AVIATION, N.S.A.   | AVIATION REGULATED LIQUID, N.O.S.  | 9               | UN3334    |                |
| MATIÈRE LIQUIDE SERVANT À LA PRODUCTION DE GAZ LACRYMOGÈNES, N.S.A.   | TEAR GAS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.   | 6.1             | UN1693    |                |
| MATIÈRE MÉTALLIQUE HYDRORÉACTIVE, N.S.A.  | METALLIC SUBSTANCE, WATER-REACTIVE, N.O.S.   | 4.3             | UN3208    |                |
| MATIÈRE MÉTALLIQUE HYDRORÉACTIVE, AUTO-ÉCHAUFFANTE, N.S.A.  | METALLIC SUBSTANCE, WATER-REACTIVE, SELF-HEATING, N.O.S.                                   | 4.3             | UN3209    |                |
| MATIÈRE ORGANO-MÉTALLIQUE LIQUIDE HYDRORÉACTIVE   | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, WATER-REACTIVE   | 4.3             | UN3398    |                |
| MATIÈRE ORGANO-MÉTALLIQUE LIQUIDE HYDRORÉACTIVE, INFLAMMABLE  | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE                                | 4.3             | UN3399    |                |
| MATIÈRE ORGANO-MÉTALLIQUE LIQUIDE PYROPHORIQUE  | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, PYROPHORIC   | 4.2             | UN3392    |                |
| MATIÈRE ORGANO-MÉTALLIQUE LIQUIDE PYROPHORIQUE, HYDRORÉACTIVE   | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, LIQUID, PYROPHORIC, WATER-REACTIVE                               | 4.2             | UN3394    |                |
| MATIÈRE ORGANO-MÉTALLIQUE SOLIDE AUTO-ÉCHAUFFANTE   | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, SELF-HEATING  | 4.2             | UN3400    |                |
| MATIÈRE ORGANO-MÉTALLIQUE SOLIDE HYDRORÉACTIVE  | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, WATER-REACTIVE  | 4.3             | UN3395    |                |
| MATIÈRE ORGANO-MÉTALLIQUE SOLIDE HYDRORÉACTIVE, AUTO-ÉCHAUFFANTE  | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, WATER-REACTIVE, SELF-HEATING                              | 4.3             | UN3397    |                |
| MATIÈRE ORGANO-MÉTALLIQUE SOLIDE HYDRORÉACTIVE, INFLAMMABLE   | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE                                 | 4.3             | UN3396    |                |
| MATIÈRE ORGANO-MÉTALLIQUE SOLIDE PYROPHORIQUE   | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, PYROPHORIC  | 4.2             | UN3391    |                |
| MATIÈRE ORGANO-MÉTALLIQUE SOLIDE PYROPHORIQUE, HYDRORÉACTIVE  | ORGANOMETALLIC SUBSTANCE, SOLID, PYROPHORIC, WATER-REACTIVE                                | 4.2             | UN3393    |                |
| MATIÈRES PLASTIQUES À BASE DE NITROCELLULOSE, AUTO-ÉCHAUFFANTES, N.S.A.                                     | PLASTICS, NITROCELLULOSE-BASED, SELF-HEATING, N.O.S.                                       | 4.2             | UN2006    |                |
| MATIÈRE PLASTIQUE POUR MOULAGE en pâte, en feuille ou en cordon extrudé, dégageant des vapeurs inflammables | PLASTICS MOULDING COMPOUND in dough, sheet or extruded rope form evolving flammable vapour | 9               | UN3314    |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3 | Colonne 4      |
|---|---|-----------------|-----------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire | Numéro UN | Polluant marin |
| MATIÈRES RADIOACTIVES, APPAREILS EN COLIS EXCEPTÉ   | RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - INSTRUMENTS                                    | 7               | UN2911    |                |
| MATIÈRES RADIOACTIVES DE FAIBLE ACTIVITÉ SPÉCIFIQUE (FAS-I) non fissiles ou fissiles exceptées                    | RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-I), non-fissile or fissile excepted    | 7               | UN2912    |                |
| MATIÈRES RADIOACTIVES DE FAIBLE ACTIVITÉ SPÉCIFIQUE (FAS-II), non fissiles ou fissiles exceptées                  | RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-II), non-fissile or fissile excepted   | 7               | UN3321    |                |
| MATIÈRES RADIOACTIVES DE FAIBLE ACTIVITÉ SPÉCIFIQUE (FAS-III), non fissiles ou fissiles exceptées                 | RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-III), non-fissile or fissile excepted  | 7               | UN3322    |                |
| MATIÈRES RADIOACTIVES DE FAIBLE ACTIVITÉ SPÉCIFIQUE (FAS-II), FISSILES  | RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY (LSA-II), FISSILE                           | 7               | UN3324    |                |
| MATIÈRES RADIOACTIVES DE FAIBLE ACTIVITÉ SPÉCIFIQUE (FAS-III), FISSILES   | RADIOACTIVE MATERIAL, LOW SPECIFIC ACTIVITY, (LSA-III), FISSILE                         | 7               | UN3325    |                |
| MATIÈRES RADIOACTIVES, EMBALLAGES VIDES COMME COLIS EXCEPTÉS  | RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - EMPTY PACKAGING                                | 7               | UN2908    |                |
| MATIÈRES RADIOACTIVES EN COLIS DE TYPE A, qui ne sont pas sous forme spéciale, non fissiles ou fissiles exceptées | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE A PACKAGE, non-special form, non-fissile or fissile excepted | 7               | UN2915    |                |
| MATIÈRES RADIOACTIVES EN COLIS DE TYPE A, FISSILES qui ne sont pas sous forme spéciale                            | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE A PACKAGE, FISSILE, non-special form                         | 7               | UN3327    |                |
| MATIÈRES RADIOACTIVES EN COLIS DE TYPE A SOUS FORME SPÉCIALE, non fissiles ou fissiles exceptées                  | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE A PACKAGE, SPECIAL FORM, non-fissile or fissile excepted     | 7               | UN3332    |                |
| MATIÈRES RADIOACTIVES EN COLIS DE TYPE A SOUS FORME SPÉCIALE, FISSILES  | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE A PACKAGE, SPECIAL FORM, FISSILE                             | 7               | UN3333    |                |
| MATIÈRES RADIOACTIVES EN COLIS DE TYPE B(M), non fissiles ou fissiles exceptées                                   | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE B(M) PACKAGE, non-fissile or fissile excepted                | 7               | UN2917    |                |
| MATIÈRES RADIOACTIVES EN COLIS DE TYPE B(M), FISSILES   | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE B(M) PACKAGE, FISSILE  | 7               | UN3329    |                |
| MATIÈRES RADIOACTIVES EN COLIS DE TYPE B(U), non fissiles ou fissiles exceptées                                   | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE B(U) PACKAGE, non-fissile or fissile excepted                | 7               | UN2916    |                |
| MATIÈRES RADIOACTIVES EN COLIS DE TYPE B(U), FISSILES   | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE B(U) PACKAGE, FISSILE  | 7               | UN3328    |                |
| MATIÈRES RADIOACTIVES EN COLIS DE TYPE C, non fissiles ou fissiles exceptées                                      | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE C PACKAGE, non-fissile or fissile excepted                   | 7               | UN3323    |                |
| MATIÈRES RADIOACTIVES EN COLIS DE TYPE C, FISSILES  | RADIOACTIVE MATERIAL, TYPE C PACKAGE, FISSILE   | 7               | UN3330    |                |
| MATIÈRES RADIOACTIVES, HEXAFLUORURE D'URANIUM, non fissiles ou fissiles exceptées                                 | RADIOACTIVE MATERIAL, URANIUM HEXAFLUORIDE, non-fissile or fissile excepted             | 7               | UN2978    |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3 | Colonne 4      |
|---|--|-----------------|-----------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN | Polluant marin |
| MATIÈRES RADIOACTIVES, HEXAFLUORURE D'URANIUM, FISSILES   | RADIOACTIVE MATERIAL, URANIUM HEXAFLUORIDE, FISSILE  | 7               | UN2977    |                |
| MATIÈRES RADIOACTIVES, OBJETS CONTAMINÉS SUPERFICIELLEMENT (OCS-I), non fissiles ou fissiles exceptées  | RADIOACTIVE MATERIAL, SURFACE CONTAMINATED OBJECTS (SCO-I), non-fissile or fissile excepted  | 7               | UN2913    |                |
| MATIÈRES RADIOACTIVES, OBJETS CONTAMINÉS SUPERFICIELLEMENT (OCS-II), non fissiles ou fissiles exceptées | RADIOACTIVE MATERIAL, SURFACE CONTAMINATED OBJECTS (SCO-II), non-fissile or fissile excepted | 7               | UN2913    |                |
| MATIÈRES RADIOACTIVES, OBJETS CONTAMINÉS SUPERFICIELLEMENT (OCS-I), FISSILES                            | RADIOACTIVE MATERIAL, SURFACE CONTAMINATED OBJECTS (SCO-I), FISSILE                          | 7               | UN3326    |                |
| MATIÈRES RADIOACTIVES, OBJETS CONTAMINÉS SUPERFICIELLEMENT (OCS-II), FISSILES                           | RADIOACTIVE MATERIAL, SURFACE CONTAMINATED OBJECTS (SCO-II), FISSILE                         | 7               | UN3326    |                |
| MATIÈRES RADIOACTIVES, OBJETS EN COLIS EXCEPTÉ  | RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - ARTICLES  | 7               | UN2911    |                |
| MATIÈRES RADIOACTIVES, OBJETS MANUFACTURÉS EN THORIUM NATUREL, EN COLIS EXCEPTÉ                         | RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - ARTICLES MANUFACTURED FROM NATURAL THORIUM          | 7               | UN2909    |                |
| MATIÈRES RADIOACTIVES, OBJETS MANUFACTURÉS EN URANIUM APPAUVRI, EN COLIS EXCEPTÉ                        | RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - ARTICLES MANUFACTURED FROM DEPLETED URANIUM         | 7               | UN2909    |                |
| MATIÈRES RADIOACTIVES, OBJETS MANUFACTURÉS EN URANIUM NATUREL, EN COLIS EXCEPTÉ                         | RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - ARTICLES MANUFACTURED FROM NATURAL URANIUM          | 7               | UN2909    |                |
| MATIÈRES RADIOACTIVES, QUANTITÉS LIMITÉES EN COLIS EXCEPTÉ  | RADIOACTIVE MATERIAL, EXCEPTED PACKAGE - LIMITED QUANTITY OF MATERIAL                        | 7               | UN2910    |                |
| MATIÈRES RADIOACTIVES TRANSPORTÉES SOUS ARRANGEMENT SPÉCIAL, non fissiles ou fissiles exceptées         | RADIOACTIVE MATERIAL, TRANSPORTED UNDER SPECIAL ARRANGEMENT, non-fissile or fissile excepted | 7               | UN2919    |                |
| MATIÈRES RADIOACTIVES TRANSPORTÉES SOUS ARRANGEMENT SPÉCIAL, FISSILES                                   | RADIOACTIVE MATERIAL, TRANSPORTED UNDER SPECIAL ARRANGEMENT, FISSILE                         | 7               | UN3331    |                |
| MATIÈRE SOLIDE QUI POLYMÉRISE, AVEC RÉGULATEUR DE TEMPÉRATURE, N.S.A.                                   | POLYMERIZING SUBSTANCE, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED, N.O.S.                                | 4.1             | UN3533    |                |
| MATIÈRE SOLIDE QUI POLYMÉRISE, STABILISÉE, N.S.A.   | POLYMERIZING SUBSTANCE, SOLID, STABILIZED, N.O.S.  | 4.1             | UN3531    |                |
| MATIÈRE SOLIDE RÉGLEMENTÉE POUR L'AVIATION, N.S.A.  | AVIATION REGULATED SOLID, N.O.S.   | 9               | UN3335    |                |
| MATIÈRE SOLIDE SERVANT À LA PRODUCTION DE GAZ LACRYMOGÈNES, N.S.A.                                      | TEAR GAS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.  | 6.1             | UN3448    |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3  | Colonne 4      |
|---|--|-----------------|--|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN  | Polluant marin |
| Matières sujettes à l'inflammation spontanée, n.s.a.  | Substances liable to spontaneous combustion, n.o.s.  | 4.2             | Voir UN2845<br>Voir UN2846<br>Voir UN3194<br>Voir UN3200 |                |
| Mécarbame (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)  | Mecarbam (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)  |                 |  | P              |
| MÈCHE À COMBUSTION RAPIDE   | CORD, IGNITER  | 1.4G            | UN0066   |                |
| MÈCHE DE MINEUR   | FUSE, SAFETY   | 1.4S            | UN0105   |                |
| MÈCHE LENTE   | FUSE, SAFETY   | 1.4S            | UN0105   |                |
| MÈCHE NON DÉTONANTE   | FUSE, NON-DETONATING   | 1.3G            | UN0101   |                |
| MÉDICAMENT LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, N.S.A.   | MEDICINE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.   | 3               | UN3248   |                |
| MÉDICAMENT LIQUIDE TOXIQUE, N.S.A.  | MEDICINE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.  | 6.1             | UN1851   |                |
| MÉDICAMENT SOLIDE TOXIQUE, N.S.A.   | MEDICINE, SOLID, TOXIC, N.O.S.   | 6.1             | UN3249   |                |
| MÉLANGE ANTIDÉTONANT POUR CARBURANTS  | MOTOR FUEL ANTI-KNOCK MIXTURE  | 6.1             | UN1649   | P              |
| MÉLANGE ANTIDÉTONANT POUR CARBURANTS, INFLAMMABLE   | MOTOR FUEL ANTI-KNOCK MIXTURE, FLAMMABLE   | 6.1             | UN3483   | P              |
| MÉLANGE D'ÉTHANOL ET D'ESSENCE contenant plus de 10 % d'éthanol                                     | ETHANOL AND GASOLINE MIXTURE, with more than 10% ethanol;<br>ETHANOL AND MOTOR SPIRIT MIXTURE, with more than 10% ethanol;<br>or<br>ETHANOL AND PETROL MIXTURE, with more than 10% ethanol | 3               | UN3475   |                |
| MEMBRANES FILTRANTES EN NITROCELLULOSE, d'une teneur en azote ne dépassant pas 12,6 % (masse sèche) | NITROCELLULOSE MEMBRANE FILTERS, with not more than 12.6% nitrogen, by dry mass  | 4.1             | UN3270   |                |
| Méphosfolan (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)  | Mephosfolan (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)   |                 |  | P              |
| MERCAPTAN AMYLIQUE  | AMYL MERCAPTAN   | 3               | UN1111   |                |
| MERCAPTAN BUTYLIQUE   | BUTYL MERCAPTAN  | 3               | UN2347   |                |
| MERCAPTAN CYCLOHEXYLIQUE  | CYCLOHEXYL MERCAPTAN   | 3               | UN3054   |                |
| MERCAPTAN ÉTHYLIQUE   | ETHYL MERCAPTAN  | 3               | UN2363   | P              |
| Mercaptan isopropylique   | Isopropyl mercaptan  | 3               | Voir UN2402  |                |
| MERCAPTAN MÉTHYLIQUE  | METHYL MERCAPTAN   | 2.3             | UN1064   | P              |
| MERCAPTAN MÉTHYLIQUE PERCHLORÉ  | PERCHLOROMETHYL MERCAPTAN  | 6.1             | UN1670   | P              |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                                  | Shipping and/or Technical Name                                 | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| MERCAPTAN PHÉNYLIQUE   | PHENYL MERCAPTAN   | 6.1             | UN2337      |                |
| Mercaptan propylique   | Propyl mercaptan   | 3               | Voir UN2402 |                |
| MERCAPTANS EN MÉLANGE LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A.                          | MERCAPTAN MIXTURE, LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.                   | 3               | UN3336      |                |
| MERCAPTANS EN MÉLANGE LIQUIDE, INFLAMMABLE, TOXIQUE, N.S.A.                | MERCAPTAN MIXTURE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.            | 3               | UN1228      |                |
| MERCAPTANS EN MÉLANGE LIQUIDE, TOXIQUE, INFLAMMABLE, N.S.A.                | MERCAPTAN MIXTURE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.            | 6.1             | UN3071      |                |
| MERCAPTANS LIQUIDES, INFLAMMABLES, N.S.A.                                  | MERCAPTANS, LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.                          | 3               | UN3336      |                |
| MERCAPTANS LIQUIDES, INFLAMMABLES, TOXIQUES, N.S.A.                        | MERCAPTANS, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.                   | 3               | UN1228      |                |
| MERCAPTANS LIQUIDES TOXIQUES, INFLAMMABLES, N.S.A.                         | MERCAPTANS, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.                   | 6.1             | UN3071      |                |
| Mercapto-2 éthanol   | 2-Mercaptoethanol  | 6.1             | Voir UN2966 |                |
| Mercaptodiméthur (voir CARBAMATE PESTICIDE)                                | Mercaptodimethur (see CARBAMATE PESTICIDE)                     |                 |             | P              |
| Mercapto-3 propanal  | 4-THIAPENTANAL   | 6.1             | UN2785      |                |
| MERCURE  | MERCURY  | 8               | UN2809      |                |
| Mercure, composé du, liquide   | MERCURY COMPOUND, LIQUID, N.O.S.                               | 6.1             | Voir UN2024 |                |
| Mercure, composé du, solide  | MERCURY COMPOUND, SOLID, N.O.S.                                | 6.1             | Voir UN2025 |                |
| Mercure (I), composés du, (mercureux) (voir COMPOSÉ DU MERCURE, N.S.A.)    | Mercury(I) (mercurous) compounds (see MERCURY BASED PESTICIDE) |                 |             | P              |
| Mercure (II), composés du, (mercuriques) (voir COMPOSÉ DU MERCURE, N.S.A.) | Mercury(II) (mercuric) compounds (see MERCURY BASED PESTICIDE) |                 |             | P              |
| MERCURE CONTENU DANS DES OBJETS MANUFACTURÉS                               | MERCURY CONTAINED IN MANUFACTURED ARTICLES                     | 8               | UN3506      |                |
| MERCURE FULMINANT  | FULMINATING MERCURY  | Interdit        |             |                |
| Mercuriol  | Mercuriol  | 6.1             | Voir UN1639 | P              |
| Mésitylène   | Mesitylene   | 3               | Voir UN2325 | P              |
| MÉTALDÉHYDE  | METALDEHYDE  | 4.1             | UN1332      |                |
| MÉTAL PYROPHORIQUE, N.S.A.   | PYROPHORIC METAL, N.O.S.                                       | 4.2             | UN1383      |                |
| Métam-sodium (voir THIOCARBAMATE PESTICIDE)                                | Metam-sodium (see THIOCARBAMATE PESTICIDE)                     |                 |             | P              |
| Métasilicate de sodium pentahydraté  | Sodium metasilicate pentahydrate                               | 8               | Voir UN3253 |                |
| Métaux alcalino-terreux, alliage de, n.s.a.                                | ALKALINE EARTH METAL ALLOY, N.O.S.                             | 4.3             | UN1393      |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B                                     | Colonne 2       | Colonne 3                  | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|----------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name                 | Classe primaire | Numéro UN                  | Polluant marin |
| Métaux alcalino-terreux, amalgame de   | ALKALINE EARTH METAL AMALGAM                   | 4.3             | Voir UN1392<br>Voir UN3402 |                |
| Métaux alcalins, alliage liquide de, n.s.a.  | ALKALI METAL ALLOY, LIQUID, N.O.S.             | 4.3             | Voir UN1421                |                |
| Métaux alcalins, amalgame de   | ALKALI METAL AMALGAM                           | 4.3             | Voir UN1389<br>Voir UN3401 |                |
| Métaux alcalins, amidures de   | ALKALI METAL AMIDES                            | 4.3             | Voir UN1390                |                |
| Métaux alcalins, dispersion de   | ALKALI METAL DISPERSION                        | 4.3             | Voir UN1391                |                |
| Métaux alcalins, dispersion de, inflammable  | ALKALI METAL DISPERSION, FLAMMABLE             | 4.3             | UN3482                     |                |
| Métaux alcalino-terreux, dispersion de   | ALKALINE EARTH METAL DISPERSION                | 4.3             | UN1391                     |                |
| Métaux alcalino-terreux, dispersion de, inflammable  | ALKALINE EARTH METAL DISPERSION, FLAMMABLE     | 4.3             | UN3482                     |                |
| MÉTAUX-CARBONYLES LIQUIDES, N.S.A.   | METAL CARBONYLS, LIQUID, N.O.S.                | 6.1             | UN3281                     |                |
| MÉTAUX-CARBONYLES SOLIDES, N.S.A.  | METAL CARBONYLS, SOLID, N.O.S.                 | 6.1             | UN3466                     |                |
| Métaux ferreux (rognures, copeaux, tournures ou ébarbures de) sous une forme susceptible d'échauffement spontané | Iron swarf                                     | 4.2             | Voir UN2793                |                |
| MÉTAVANADATE D'AMMONIUM  | AMMONIUM METAVANADATE                          | 6.1             | UN2859                     |                |
| MÉTAVANADATE DE POTASSIUM  | POTASSIUM METAVANADATE                         | 6.1             | UN2864                     |                |
| MÉTHACRYLATE DE <i>n</i> -BUTYLE STABILISÉ   | <i>n</i> -BUTYL METHACRYLATE, STABILIZED       | 3               | UN2227                     |                |
| MÉTHACRYLATE DE 2-DIMÉTHYLAMINOÉTHYLE  | 2-DIMETHYLAMINOETHYL METHACRYLATE              | 6.1             | UN2522                     |                |
| MÉTHACRYLATE D'ÉTHYLE STABILISÉ  | ETHYL METHACRYLATE, STABILIZED                 | 3               | UN2277                     |                |
| MÉTHACRYLATE D'ISOBUTYLE STABILISÉ   | ISOBUTYL METHACRYLATE, STABILIZED              | 3               | UN2283                     |                |
| MÉTHACRYLATE DE MÉTHYLE MONOMÈRE STABILISÉ   | METHYL METHACRYLATE MONOMER, STABILIZED        | 3               | UN1247                     |                |
| MÉTHACRYLONITRILE STABILISÉ  | METHACRYLONITRILE, STABILIZED                  | 6.1             | UN3079                     |                |
| Méthamidophos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)   | Methamidophos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE) |                 |                            | P              |
| Méthanal   | Methanal                                       | 3<br>8          | Voir UN1198<br>Voir UN2209 |                |
| MÉTHANE COMPRIMÉ   | METHANE, COMPRESSED                            | 2.1             | UN1971                     |                |
| Méthane et hydrogène en mélange comprimé   | Methane and hydrogen mixture, compressed       | 2.1             | Voir UN2034                |                |
| MÉTHANE LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ  | METHANE, REFRIGERATED LIQUID                   | 2.1             | UN1972                     |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3                  | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|----------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique          | Shipping and/or Technical Name                     | Classe primaire | Numéro UN                  | Polluant marin |
| Méthanethiol                                       | Methanethiol                                       | 2.3             | Voir UN1064                | P              |
| MÉTHANOL   | METHANOL   | 3               | UN1230                     |                |
| Méthomyl (voir CARBAMATE PESTICIDE)                | Methomyl (see CARBAMATE PESTICIDE)                 |                 |                            | P              |
| MÉTHOXY-4 MÉTHYL-4 PENTANONE-2                     | 4-METHOXY-4-METHYLPENTAN-2-ONE                     | 3               | UN2293                     |                |
| Méthoxy-1 nitro-2 benzène                          | 1-Methoxy-2-nitrobenzene                           | 6.1             | Voir UN2730<br>Voir UN3458 |                |
| Méthoxy-1 nitro-3 benzène                          | 1-Methoxy-3-nitrobenzene                           | 6.1             | Voir UN2730<br>Voir UN3458 |                |
| Méthoxy-1 nitro-4 benzène                          | 1-Methoxy-4-nitrobenzene                           | 6.1             | Voir UN2730<br>Voir UN3458 |                |
| MÉTHOXY-1 PROPANOL-2                               | 1-METHOXY-2-PROPANOL                               | 3               | UN3092                     |                |
| Méthydathion (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)      | Methidathion (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)      |                 |                            | P              |
| MÉTHYLACÉTYLÈNE ET PROPADIÈNE EN MÉLANGE STABILISÉ | METHYLACETYLENE AND PROPADIENE MIXTURE, STABILIZED | 2.1             | UN1060                     |                |
| MÉTHYLACROLÉINE STABILISÉE                         | METHACRYLALDEHYDE, STABILIZED                      | 3               | UN2396                     |                |
| <i>bêta</i> -Méthylacroléine                       | <i>beta</i> -Methyl acrolein                       | 6.1             | Voir UN1143                | P              |
| Méthyl-3 acroléine, stabilisée                     | 3-Methylacrolein, stabilized                       | 6.1             | Voir UN1143                | P              |
| MÉTHYLAL   | METHYLAL   | 3               | UN1234                     |                |
| MÉTHYLAMINE ANHYDRE                                | METHYLAMINE, ANHYDROUS                             | 2.1             | UN1061                     |                |
| MÉTHYLAMINE DINITRAMINE ET SES SELS SECS           | METHYLAMINE DINITRAMINE AND DRY SALTS THEREOF      | Interdit        |                            |                |
| MÉTHYLAMINE EN SOLUTION AQUEUSE                    | METHYLAMINE, AQUEOUS SOLUTION                      | 3               | UN1235                     |                |
| MÉTHYLAMINE NITROFORME                             | METHYLAMINE NITROFORM                              | Interdit        |                            |                |
| Méthylamylcétone                                   | Methyl amyl ketone                                 | 3               | Voir UN1110                |                |
| <i>N</i> -MÉTHYLANILINE                            | <i>N</i> -METHYLANILINE                            | 6.1             | UN2294                     | P              |
| MÉTHYLATE DE SODIUM                                | SODIUM METHYLATE                                   | 4.2             | UN1431                     |                |
| MÉTHYLATE DE SODIUM EN SOLUTION dans l'alcool      | SODIUM METHYLATE SOLUTION in alcohol               | 3               | UN1289                     |                |
| 2-MÉTHYLBUTANAL                                    | 2-METHYLBUTANAL                                    | 3               | UN3371                     |                |
| MÉTHYL-3 BUTANONE-2                                | 3-METHYLBUTAN-2-ONE                                | 3               | UN2397                     |                |
| MÉTHYL-2 BUTÈNE-1                                  | 2-METHYL-1-BUTENE                                  | 3               | UN2459                     |                |
| MÉTHYL-2 BUTÈNE-2                                  | 2-METHYL-2-BUTENE                                  | 3               | UN2460                     |                |



| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| MÉTHYL-3 BUTÈNE-1   | 3-METHYL-1-BUTENE  | 3               | UN2561      |                |
| N-MÉTHYLBUTYLAMINE  | N-METHYLBUTYLAMINE   | 3               | UN2945      |                |
| Méthylchloroforme   | Methyl chloroform  | 6.1             | Voir UN1239 |                |
| MÉTHYLCHLOROSILANE  | METHYLCHLOROSILANE   | 2.3             | UN2534      |                |
| MÉTHYLCYCLOHEXANE   | METHYLCYCLOHEXANE  | 3               | UN2296      | P              |
| MÉTHYLCYCLOHEXANOLS inflammables  | METHYLCYCLOHEXANOLS, inflammable   | 3               | UN2617      |                |
| MÉTHYLCYCLOHEXANONE   | METHYLCYCLOHEXANONE  | 3               | UN2297      |                |
| MÉTHYLCYCLOPENTANE  | METHYLCYCLOPENTANE   | 3               | UN2298      |                |
| MÉTHYLDICHLOROSILANE  | METHYLDICHLOROSILANE   | 4.3             | UN1242      |                |
| Méthyldinitrobenzènes fondus  | Methyldinitrobenzenes, molten  | 6.1             | Voir UN1600 | P              |
| Méthyldinitrobenzènes liquides  | Methyldinitrobenzenes, liquid  | 6.1             | Voir UN2038 | P              |
| Méthyldinitrobenzènes solides   | Methyldinitrobenzenes, solid   | 6.1             | Voir UN3454 | P              |
| Méthyldithiométhane   | Methyldithiomethane  | 3               | Voir UN2381 | P              |
| Méthylène-2,2' bis(trichloro-3,4,6 phénol)  | 2,2'-Methylene-di-(3,4,6-trichlorophenol)  | 6.1             | Voir UN2875 |                |
| <i>p,p'</i> -Méthylènedianiline   | <i>p,p'</i> -Methylene dianiline   | 6.1             | Voir UN2651 | P              |
| MÉTHYLÉTHYLCÉTONE   | METHYL ETHYL KETONE  | 3               | UN1193      |                |
| MÉTHYLÉTHYLCÉTONE, PEROXYDE DE, en solution avec plus de 9 % (masse) d'oxygène actif    | METHYL ETHYL KETONE PEROXIDE, in solution with more than 9% by mass active oxygen    | Interdit        |             |                |
| MÉTHYL-2 ÉTHYL-5 PYRIDINE   | 2-METHYL-5-ETHYLPYRIDINE   | 6.1             | UN2300      |                |
| MÉTHYL-2 FURANNE  | 2-METHYLFURAN  | 3               | UN2301      |                |
| Méthylglycol  | Methyl glycol  | 3               | Voir UN1188 |                |
| Méthyl-2 heptane  | 2-Methylheptane  | 3               | Voir UN1262 | P              |
| 2-MÉTHYL-2-HEPTANETHIOL   | 2-METHYL-2-HEPTANETHIOL  | 6.1             | UN3023      |                |
| MÉTHYL-5 HEXANONE-2   | 5-METHYLHEXAN-2-ONE  | 3               | UN2302      |                |
| MÉTHYLHYDRAZINE   | METHYLHYDRAZINE  | 6.1             | UN1244      |                |
| MÉTHYLISOBUTYLCÉTONE  | METHYL ISOBUTYL KETONE   | 3               | UN1245      |                |
| MÉTHYLISOBUTYLCÉTONE, PEROXYDE DE, en solution avec plus de 9 % (masse) d'oxygène actif | METHYL ISOBUTYL KETONE PEROXIDE, in solution with more than 9% by mass active oxygen | Interdit        |             |                |
| MÉTHYLISOPROPÉNYLCÉTONE STABILISÉE  | METHYL ISOPROPENYL KETONE, STABILIZED  | 3               | UN1246      |                |

| Colonne 1A                                     | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|--|---|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique      | Shipping and/or Technical Name                                      | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| <i>bêta</i> -Méthylmercaptopropionaldéhyde     | Methyl mercaptopropionaldehyde                                      | 6.1             | Voir UN2785 |                |
| 4-MÉTHYLMORPHOLINE                             | 4-METHYLMORPHOLINE  | 3               | UN2535      |                |
| <i>N</i> -MÉTHYLMORPHOLINE                     | <i>N</i> -METHYLMORPHOLINE  | 3               | UN2535      |                |
| MÉTHYLNITRAMINE (SEC)                          | METHYL NITRAMINE (DRY)  | Interdit        |             |                |
| MÉTHYLNITRAMINE (SEC), SELS MÉTALLIQUES DE     | METAL SALTS OF METHYL NITRAMINE (DRY)                               | Interdit        |             |                |
| MÉTHYLPENTADIÈNE                               | METHYLPENTADIENE  | 3               | UN2461      |                |
| Méthyl-2 pentane                               | 2-Methylpentane   | 3               | Voir UN1208 | P              |
| Méthylpentanes                                 | Methylpentanes  | 3               | Voir UN1208 |                |
| MÉTHYL-2 PENTANOL-2                            | 2-METHYLPENTAN-2-OL   | 3               | UN2560      |                |
| Méthyl-2 propanethiol-2                        | BUTYL MERCAPTAN   | 3               | Voir UN2347 | P              |
| Méthyl-4 pentanol-2                            | Methyl amyl alcohol;<br>or<br>4-Methylpentan-2-ol                   | 3               | Voir UN2053 |                |
| 3-Méthylpent-2-èn-4-yol                        | 1-Hydroxy-3-methyl-2-penten-4-yne;<br>or<br>3-Methyl-2-penten-4ynol | 8               | Voir UN2705 |                |
| MÉTHYLPHÉNYLDICHLOROSILANE                     | METHYLPHENYLDICHLOROSILANE  | 8               | UN2437      |                |
| MÉTHYL-1 PIPÉRIDINE                            | 1-METHYLPYPERIDINE  | 3               | UN2399      |                |
| Méthyl-2 phényl-2 propane                      | 2-Methyl-2-phenylpropane  | 3               | Voir UN2709 | P              |
| Méthylpropylbenzènes                           | Methylpropylbenzenes  | 3               | Voir UN2046 | P              |
| MÉTHYLPROPYLCÉTONE                             | METHYL PROPYL KETONE  | 3               | UN1249      |                |
| Méthylpyridines                                | Methyl pyridines  | 3               | Voir UN2313 |                |
| Méthylstyrènes, stabilisés                     | Methylstyrenes, stabilized  | 3               | Voir UN2618 |                |
| <i>alpha</i> -Méthylstyrène                    | <i>alpha</i> -Methylstyrene   | 3               | Voir UN2303 |                |
| MÉTHYLTÉTRAHYDROFURANNE                        | METHYLTETRAHYDROFURAN   | 3               | UN2536      |                |
| MÉTHYLTHIO-3 PROPANAL                          | 4-THIAPENTANAL  | 6.1             | UN2785      |                |
| MÉTHYLTRICHLOROSILANE                          | METHYLTRICHLOROSILANE   | 3               | UN1250      |                |
| Méthyltrithion (voir PESTICIDE ORGANOPHOPHORÉ) | Methyltrithion (see ORGANOPHOPHORUS PESTICIDE)                      |                 |             | P              |
| <i>alpha</i> -MÉTHYLVALÉRALDÉHYDE              | <i>alpha</i> -METHYLVALERALDEHYDE                                   | 3               | UN2367      |                |
| Méthylvinylbenzènes, stabilisés                | Methylvinylbenzenes, stabilized                                     | 3               | Voir UN2618 |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2  | Colonne 3  | Colonne 4      |
|---|---|--|--|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                           | Shipping and/or Technical Name                                    | Classe primaire  | Numéro UN  | Polluant marin |
| MÉTHYLVINYLCÉTONE STABILISÉE  | METHYL VINYL KETONE, STABILIZED                                   | 6.1  | UN1251   |                |
| Mévinphos (voir PESTICIDE ORGANOPHOPHORÉ)                           | Mevinphos (see ORGANOPHOPHORUS PESTICIDE)                         |  |  | P              |
| Mexacarbate (voir CARBAMATE PESTICIDE)                              | Mexacarbate (see CARBAMATE PESTICIDE)                             |  |  | P              |
| M.I.B.C.  | M.I.B.C.  | 3  | Voir UN2053  |                |
| MINES avec charge d'éclatement                                      | MINES with bursting charge  | 1.1D<br>1.1F<br>1.2D<br>1.2F   | UN0137<br>UN0136<br>UN0138<br>UN0294   |                |
| Mirex (voir PESTICIDE ORGANOPHOPHORÉ)                               | Mirex (see ORGANOCHLORINE PESTICIDE)                              |  |  | P              |
| Missiles guidés   | Missiles, guided  | 1.1E<br>1.1F<br>1.1J<br>1.2C<br>1.2E<br>1.2F<br>1.2J<br>1.3C<br>1.3C<br>1.4C | Voir UN0181<br>Voir UN0180<br>Voir UN0397<br>Voir UN0436<br>Voir UN0182<br>Voir UN0295<br>Voir UN0398<br>Voir UN0183<br>Voir UN0437<br>Voir UN0438 |                |
| Modules de sac gonflable  | Air bag modules   | 1.4G<br>9  | Voir UN0503<br>Voir UN3268   |                |
| Monobromobenzène  | Monobromobenzene;<br>or<br>Phenyl bromide                         | 3  | Voir UN2514  | P              |
| MONOCHLORACÉTONE (NON STABILISÉE)                                   | MONOCHLOROACETONE (UNSTABILIZED)                                  | Interdit   |  |                |
| Monochloracétone stabilisée   | Monochloroacetone, stabilized                                     | 6.1  | Voir UN1695  | P              |
| <i>alpha</i> -MONOCHLORHYDRINE DU GLYCÉROL                          | GLYCEROL <i>alpha</i> -MONOCHLOROHYDRIN                           | 6.1  | UN2689   |                |
| MONOCHLORHYDRINE DU GLYCOL  | ETHYLENE CHLOROXYDRIN   | 6.1  | UN1135   |                |
| Monochlorobenzène   | Monochlorobenzene   | 3  | Voir UN1134  |                |
| Monochlorodifluorométhane   | Monochlorodifluoromethane   | 2.2  | Voir UN1018  |                |
| Monochlorodifluorométhane et monochloropentafluoroéthane en mélange | Monochlorodifluoromethane and monochloropentafluoroethane mixture | 2.2  | Voir UN1973  |                |
| Monochlorodifluoromonobromométhane                                  | Monochlorodifluoromonobromomethane                                | 2.2  | Voir UN1974  |                |
| Monochloropentafluoroéthane et monochlorodifluorométhane en mélange | Monochloropentafluoroethane and monochlorodifluoromethane mixture | 2.2  | Voir UN1973  |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|---|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| Monochloropentafluoréthane  | Monochloropentafluoroethane   | 2.2             | Voir UN1020 |                |
| MONOCHLORURE D'IODE LIQUIDE   | IODINE MONOCHLORIDE, LIQUID   | 8               | UN3498      |                |
| MONOCHLORURE D'IODE SOLIDE  | IODINE MONOCHLORIDE, SOLID  | 8               | UN1792      |                |
| Monochlorure de soufre  | Sulfur monochloride;<br>or<br>Sulphur monochloride                                    | 8               | Voir UN1828 |                |
| Monocrotophos (voir PESTICIDE ORGANOPHOPHORÉ)   | Monocrotophos (see ORGANOPHOPHORUS PESTICIDE)   |                 |             | P              |
| Monoéthylamine  | Monoethylamine  | 2.1             | Voir UN1036 |                |
| MONOMÉTHYLDIPHÉNYLMÉTHANES HALOGÉNÉS LIQUIDES   | HALOGENATED MONOMETHYLDIPHENYLMETHANES, LIQUID  | 9               | UN3151      | P              |
| MONOMÉTHYLDIPHÉNYLMÉTHANES HALOGÉNÉS SOLIDES  | HALOGENATED MONOMETHYLDIPHENYLMETHANES, SOLID   | 9               | UN3152      | P              |
| MONONITRATE-5 D'ISOSORBIDE, avec moins de 30 % d'un flegmatisant non volatil, non inflammable | ISOSORBIDE-5-MONONITRATE, with less than 30% non-volatile, non-flammable phlegmatizer | 4.1             | UN3251      |                |
| MONONITROTOLUIDINES   | MONONITROTOLUIDINES   | 6.1             | UN2660      |                |
| Monopropylamine   | Monopropylamine   | 3               | Voir UN1277 |                |
| MONOXYDE D'AZOTE COMPRIMÉ   | NITRIC OXIDE, COMPRESSED  | 2.3             | UN1660      |                |
| MONOXYDE D'AZOTE ET DIOXYDE D'AZOTE EN MÉLANGE  | NITRIC OXIDE AND NITROGEN DIOXIDE MIXTURE   | 2.3             | UN1975      |                |
| MONOXYDE D'AZOTE ET TÉTROXYDE DE DIAZOTE EN MÉLANGE   | NITRIC OXIDE AND DINITROGEN TETROXIDE MIXTURE   | 2.3             | UN1975      |                |
| MONOXYDE DE CARBONE COMPRIMÉ  | CARBON MONOXIDE, COMPRESSED   | 2.3             | UN1016      |                |
| MONOXYDE DE CARBONE LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ   | CARBON MONOXIDE, REFRIGERATED LIQUID  | Interdit        |             |                |
| MONOXYDE DE POTASSIUM   | POTASSIUM MONOXIDE  | 8               | UN2033      |                |
| MONOXYDE DE SODIUM  | SODIUM MONOXIDE   | 8               | UN1825      |                |
| MORPHOLINE  | MORPHOLINE  | 8               | UN2054      |                |
| MOTEUR À COMBUSTION INTERNE   | ENGINE, INTERNAL COMBUSTION   | 9               | UN3530      |                |
| MOTEUR PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU GAZ INFLAMMABLE  | ENGINE, FUEL CELL, FLAMMABLE GAS POWERED  | 2.1             | UN3529      |                |
| MOTEUR PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU LIQUIDE INFLAMMABLE                                    | ENGINE, FUEL CELL, FLAMMABLE LIQUID POWERED   | 3               | UN3528      |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2                                    | Colonne 3  | Colonne 4      |
|--|--|--|--|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire                              | Numéro UN  | Polluant marin |
| Munitions à blanc  | Ammunition, blank  | 1.1C<br>1.2C<br>1.3C<br>1.4C<br>1.5C         | Voir UN0326<br>Voir UN0413<br>Voir UN0327<br>Voir UN0338<br>Voir UN0014                |                |
| Munitions de sports  | Ammunition, sporting   | 1.2C<br>1.3C<br>1.4C<br>1.4S                 | Voir UN0328<br>Voir UN0417<br>Voir UN0339<br>Voir UN0012                               |                |
| MUNITIONS D'EXERCICE   | AMMUNITION, PRACTICE   | 1.3G<br>1.4G                                 | UN0488<br>UN0362   |                |
| MUNITIONS ÉCLAIRANTES avec ou sans charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive   | AMMUNITION, ILLUMINATING with or without burster, expelling charge or propelling charge  | 1.2G<br>1.3G<br>1.4G                         | UN0171<br>UN0254<br>UN0297   |                |
| Munitions encartouchées;<br>Munitions semi-encartouchées;<br>Munitions à charge séparée  | Ammunition, fixed;<br>Ammunition, semi-fixed;<br>or<br>Ammunition, separate loading  | 1.1E<br>1.1F<br>1.2E<br>1.2F<br>1.4E<br>1.4F | Voir UN0006<br>Voir UN0005<br>Voir UN0321<br>Voir UN0007<br>Voir UN0412<br>Voir UN0348 |                |
| Munitions fumigènes (engins hydroactifs) au phosphore blanc avec charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive                 | Ammunition, smoke (water activated contrivances), white phosphorus with burster, expelling charge or propelling charge                       | 1.2L   | Voir UN0248  |                |
| Munitions fumigènes (engins hydroactifs) sans phosphore blanc ou phosphures avec charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive | Ammunition, smoke (water activated contrivances), without white phosphorus or phosphides with burster, expelling charge or propelling charge | 1.3L   | Voir UN0249  |                |
| MUNITIONS FUMIGÈNES avec ou sans charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive   | AMMUNITION, SMOKE with or without burster, expelling charge or propelling charge   | 1.2G<br>1.3G<br>1.4G                         | UN0015<br>UN0016<br>UN0303   |                |
| MUNITIONS FUMIGÈNES AU PHOSPHORE BLANC avec charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive                                      | AMMUNITION, SMOKE, WHITE PHOSPHORUS with burster, expelling charge or propelling charge  | 1.2H<br>1.3H                                 | UN0245<br>UN0246   |                |
| MUNITIONS INCENDIAIRES à liquide ou à gel avec charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive                                   | AMMUNITION, INCENDIARY, liquid or gel, with burster, expelling charge or propelling charge   | 1.3J   | UN0247   |                |
| MUNITIONS INCENDIAIRES avec ou sans charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive  | AMMUNITION, INCENDIARY with or without burster, expelling charge or propelling charge  | 1.2G<br>1.3G<br>1.4G                         | UN0009<br>UN0010<br>UN0300   |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B  | Colonne 2                                    | Colonne 3  | Colonne 4      |
|--|---|--|--|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire                              | Numéro UN  | Polluant marin |
| Munitions incendiaires (engins hydroactifs) avec charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive | Ammunition, incendiary (water-activated contrivances) with burster, expelling charge or propelling charge | 1.2L<br>1.3L                                 | Voir UN0248<br>Voir UN0249   |                |
| MUNITIONS INCENDIAIRES AU PHOSPHORE BLANC avec charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive   | AMMUNITION, INCENDIARY, WHITE PHOSPHORUS with burster, expelling charge or propelling charge              | 1.2H<br>1.3H                                 | UN0243<br>UN0244   |                |
| Munitions, industrielles   | Ammunition, industrial  | 1.2C<br>1.3C<br>1.3C<br>1.4C<br>1.4C<br>1.4S | Voir UN0381<br>Voir UN0275<br>Voir UN0277<br>Voir UN0276<br>Voir UN0278<br>Voir UN0323 |                |
| MUNITIONS LACRYMOGÈNES avec charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive                      | AMMUNITION, TEAR-PRODUCING with burster, expelling charge or propelling charge                            | 1.2G<br>1.3G<br>1.4G                         | UN0018<br>UN0019<br>UN0301   |                |
| MUNITIONS LACRYMOGÈNES NON EXPLOSIVES, sans charge de dispersion ni charge d'expulsion, non amorcées           | AMMUNITION, TEAR-PRODUCING, NON-EXPLOSIVE without burster or expelling charge, non-fuzed                  | 6.1  | UN2017   |                |
| MUNITIONS POUR ESSAIS  | AMMUNITION, PROOF   | 1.4G   | UN0363   |                |
| MUNITIONS TOXIQUES avec charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive                          | AMMUNITION, TOXIC with burster, expelling charge or propelling charge                                     | 1.2K<br>1.3K                                 | UN0020<br>UN0021   |                |
| Munitions toxiques (engins hydroactifs) avec charge de dispersion, charge d'expulsion ou charge propulsive     | Ammunition, toxic (water activated contrivances), with burster, expelling charge or propelling charge     | 1.2L<br>1.3L                                 | Voir UN0248<br>Voir UN0249   |                |
| MUNITIONS TOXIQUES NON EXPLOSIVES, sans charge de dispersion ni charge d'expulsion, non amorcées               | AMMUNITION, TOXIC, NON-EXPLOSIVE without burster or expelling charge, non-fuzed                           | 6.1  | UN2016   |                |
| MUSC XYLÈNE  | MUSK XYLENE   | 4.1  | UN2956   |                |
| Mysorite   | Mysorite  | 9  | Voir UN2212  |                |
| <i>N,N'</i> -(HEXANITRODIPHÉNYL) ÉTHYLÈNE DINITRAMINE (SÈCHE)  | <i>N,N'</i> -(HEXANITRODIPHENYL) ETHYLENE DINITRAMINE (DRY)   | Interdit                                     |  |                |
| <i>N,N'</i> -DICHLORAZODICARBONAMIDINE (SELS DE), (SECS)   | <i>N,N'</i> -DICHLORAZODICARBONAMIDINE (SALTS OF), (DRY)  | Interdit                                     |  |                |
| Nabame   | Nabam   |  | Voir Note 1  | P              |
| Naled (voir PESTICIDE ORGANOPHOPHORÉ)  | Naled (see ORGANOPHOPHORUS PESTICIDE)   |  |  | P              |
| NAPHTALÈNE BRUT  | NAPHTHALENE, CRUDE  | 4.1  | UN1334   | P              |
| NAPHTALÈNE DIOZONIDE   | NAPHTHALENE DIOZONIDE   | Interdit                                     |  |                |
| NAPHTALÈNE FONDU   | NAPHTHALENE, MOLTEN   | 4.1  | UN2304   | P              |

| Colonne 1A   | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3                  | Colonne 4      |
|--|---|-----------------|----------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique          | Shipping and/or Technical Name                      | Classe primaire | Numéro UN                  | Polluant marin |
| NAPHTALÈNE RAFFINÉ                                 | NAPHTHALENE, REFINED                                | 4.1             | UN1334                     | P              |
| Naphte   | Naphtha   | 3               | Voir UN1268                |                |
| Naphte brut  | Crude naphtha                                       | 3               | Voir UN1268                |                |
| Naphte de goudron                                  | Coal tar naphtha                                    | 3               | Voir UN1268                |                |
| Naphte, essence lourde                             | Naphtha, petroleum                                  | 3               | Voir UN1268                |                |
| Naphténate de calcium en solution                  | Calcium naphthenate in solution                     | 9               | Voir UN3082                | P              |
| NAPHTÉNATES DE COBALT EN POUDRE                    | COBALT NAPHTHENATES, POWDER                         | 4.1             | UN2001                     |                |
| <i>alpha</i> -NAPHTHYLAMINE                        | <i>alpha</i> -NAPHTHYLAMINE                         | 6.1             | UN2077                     |                |
| <i>bêta</i> -NAPHTHYLAMINE EN SOLUTION             | <i>beta</i> -NAPHTHYLAMINE SOLUTION                 | 6.1             | UN3411                     |                |
| <i>bêta</i> -NAPHTHYLAMINE, SOLIDE                 | <i>beta</i> -NAPHTHYLAMINE, SOLID                   | 6.1             | UN1650                     |                |
| NAPHTHYLTHIO-URÉE                                  | NAPHTHYLTHIOUREA                                    | 6.1             | UN1651                     |                |
| Naphtyl-1 thio-urée                                | 1-Naphtylthiourea                                   | 6.1             | Voir UN1651                |                |
| NAPHTHYLURÉE                                       | NAPHTHYLUREA  | 6.1             | UN1652                     |                |
| NEIGE CARBONIQUE                                   | DRY ICE   | 9               | UN1845                     |                |
| Néohexane  | Neohexane   | 3               | Voir UN1208                |                |
| NÉON COMPRIMÉ                                      | NEON, COMPRESSED                                    | 2.2             | UN1065                     |                |
| NÉON LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ                             | NEON, REFRIGERATED LIQUID                           | 2.2             | UN1913                     |                |
| Néopentane   | Neopentane  | 2.1             | Voir UN2044                |                |
| Néothyl  | Neothyl   | 3               | Voir UN2612                |                |
| Nickel carbonyle                                   | Nickel tetracarbonyl                                | 6.1             | Voir UN1259                | P              |
| Nickel, catalyseur au                              | Nickel catalyst                                     | 4.2             | Voir UN1378<br>Voir UN2881 |                |
| NICKEL-TÉTRACARBONYLE                              | NICKEL CARBONYL                                     | 6.1             | UN1259                     | P              |
| NICOTINE   | NICOTINE  | 6.1             | UN1654                     |                |
| Nicotine, composé liquide de la, n.s.a.            | NICOTINE COMPOUND, LIQUID, N.O.S.                   | 6.1             | UN3144                     |                |
| Nicotine, composé solide de la, n.s.a.             | NICOTINE COMPOUND, SOLID, N.O.S.                    | 6.1             | UN1655                     |                |
| Nicotine, préparation liquide de la, n.s.a.        | NICOTINE PREPARATION, LIQUID, N.O.S.                | 6.1             | UN3144                     |                |
| Nicotine, préparation solide de la, n.s.a.         | NICOTINE PREPARATION, SOLID, N.O.S.                 | 6.1             | UN1655                     |                |
| <i>N</i> -NITRANILINE                              | <i>N</i> -NITROANILINE                              | Interdit        |                            |                |
| NITRANILINES ( <i>o</i> -, <i>m</i> -, <i>p</i> -) | NITROANILINES ( <i>o</i> -, <i>m</i> -, <i>p</i> -) | 6.1             | UN1661                     |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3                  | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|----------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN                  | Polluant marin |
| NITRANISOLES LIQUIDES  | NITROANISOLES, LIQUID  | 6.1             | UN2730                     |                |
| NITRANISOLES SOLIDES   | NITROANISOLES, SOLID   | 6.1             | UN3458                     |                |
| NITRATE D'ALUMINIUM  | ALUMINUM NITRATE   | 5.1             | UN1438                     |                |
| NITRATE D'AMMONIUM   | AMMONIUM NITRATE   | 1.1D            | UN0222                     |                |
| NITRATE D'AMMONIUM contenant au plus 0,2 % de matières combustibles, y compris les matières organiques exprimées en équivalent carbone, à l'exclusion de toute autre matière | AMMONIUM NITRATE with not more than 0.2% combustible substances, including any organic substance calculated as carbon, to the exclusion of any other added substance | 5.1             | UN1942                     |                |
| NITRATE D'AMMONIUM EN ÉMULSION, servant à la fabrication d'explosifs de mine   | AMMONIUM NITRATE EMULSION, intermediate for blasting explosives  | Interdit        | UN3375                     |                |
| NITRATE D'AMMONIUM EN GEL, servant à la fabrication d'explosifs de mine  | AMMONIUM NITRATE GEL, intermediate for blasting explosives   | Interdit        | UN3375                     |                |
| Nitrate d'ammonium, engrais au   | Fertilizer with ammonium nitrate, n.o.s.   | 5.1<br>9        | Voir UN2067<br>Voir UN2071 |                |
| NITRATE D'AMMONIUM EN SUSPENSION, servant à la fabrication d'explosifs de mine   | AMMONIUM NITRATE SUSPENSION, intermediate for blasting explosives  | Interdit        | UN3375                     |                |
| Nitrate d'ammonium, explosif au  | Ammonium nitrate explosive   | 1.1D<br>1.5D    | Voir UN0082<br>Voir UN0331 |                |
| NITRATE D'AMMONIUM LIQUIDE (solution chaude concentrée) contenant au plus 0,2 % de matières combustibles et dont la concentration est supérieure à 80%                       | AMMONIUM NITRATE, LIQUID (hot concentrated solution), with not more than 0.2% combustible material, in a concentration exceeding 80%                                 | 5.1             | UN2426                     |                |
| NITRATES D'AMYLE   | AMYL NITRATES  | 3               | UN1112                     |                |
| NITRATE D'ARGENT   | SILVER NITRATE   | 5.1             | UN1493                     |                |
| NITRATE D'ARGENT ACÉTYLÉNIQUE  | ACETYLENE SILVER NITRATE   | Interdit        |                            |                |
| NITRATE D'AZIDOÉTHYLE  | AZIDOETHYL NITRATE   | Interdit        |                            |                |
| NITRATE D'ÉTHYLE   | ETHYL NITRATE  | Interdit        |                            |                |
| NITRATE DE BARYUM  | BARIUM NITRATE   | 5.1             | UN1446                     |                |
| NITRATE DE BENZÈNEDIAZONIUM (SEC)  | BENZENE DIAZONIUM NITRATE (DRY)  | Interdit        |                            |                |
| NITRATE DE BÉRYLLIUM   | BERYLLIUM NITRATE  | 5.1             | UN2464                     |                |
| NITRATE DE CALCIUM   | CALCIUM NITRATE  | 5.1             | UN1454                     |                |
| NITRATE DE CÉSIIUM   | CAESIUM NITRATE  | 5.1             | UN1451                     |                |
| NITRATE DE CHROME  | CHROMIUM NITRATE   | 5.1             | UN2720                     |                |
| Nitrate de chrome (III)  | Chromium (III) nitrate   | 5.1             | Voir UN2720                |                |
| NITRATE DE COBALT TRINITROTÉTAMINE   | TRINITROTETRAMINE COBALT NITRATE   | Interdit        |                            |                |



| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique               | Shipping and/or Technical Name                       | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| NITRATE DE CUIVRE TÉTRAMINE                             | COPPER TETRAMINE NITRATE                             | Interdit        |             |                |
| NITRATES DE DIAZONIUM (SEC)                             | DIAZONIUM NITRATES (DRY)                             | Interdit        |             |                |
| NITRATES DES COMPOSÉS DE DIAZONIUM                      | NITRATES OF DIAZONIUM COMPOUNDS                      | Interdit        |             |                |
| NITRATE DE DIDYME                                       | DIDYMIUM NITRATE                                     | 5.1             | UN1465      |                |
| NITRATE DE DI-( <i>bêta</i> -NITROXYÉTHYL) AMMONIUM     | DI-( <i>beta</i> -NITROXYETHYL) AMMONIUM NITRATE     | Interdit        |             |                |
| Nitrate d'éthyle-2 hexyl                                | 2-Ethylhexyl nitrate                                 |                 | Voir Note 1 | P              |
| NITRATE DE FER III                                      | FERRIC NITRATE                                       | 5.1             | UN1466      |                |
| NITRATE DE GUANIDINE                                    | GUANIDINE NITRATE                                    | 5.1             | UN1467      |                |
| NITRATE D'IRIDIUM NITRATOPENTAMINE IRIDIUM              | IRIDIUM NITRATOPENTAMINE IRIDIUM NITRATE             | Interdit        |             |                |
| Nitrate d'isooctyle                                     | Isooctyl nitrate                                     | 9               | Voir UN3082 | P              |
| NITRATE D'ISOPROPYLE                                    | ISOPROPYL NITRATE                                    | 3               | UN1222      |                |
| NITRATE DE LITHIUM                                      | LITHIUM NITRATE                                      | 5.1             | UN2722      |                |
| NITRATE DE MAGNÉSIUM                                    | MAGNESIUM NITRATE                                    | 5.1             | UN1474      |                |
| NITRATE DE MANGANÈSE                                    | MANGANESE NITRATE                                    | 5.1             | UN2724      |                |
| Nitrate de manganèse (II)                               | Manganese (II) nitrate                               | 5.1             | Voir UN2724 |                |
| NITRATE DE MERCURE I                                    | MERCUROUS NITRATE                                    | 6.1             | UN1627      | P              |
| NITRATE DE MERCURE II                                   | MERCURIC NITRATE                                     | 6.1             | UN1625      | P              |
| NITRATE DE MÉTHYLE                                      | METHYL NITRATE                                       | Interdit        |             |                |
| NITRATE DE NICKEL                                       | NICKEL NITRATE                                       | 5.1             | UN2725      |                |
| Nitrate de nickel (II)                                  | Nickel (II) nitrate                                  | 5.1             | Voir UN2725 |                |
| NITRATE DE NITROÉTHYLE                                  | NITROETHYL NITRATE                                   | Interdit        |             |                |
| NITRATE DE NITROGUANIDINE                               | NITROGUANIDINE NITRATE                               | Interdit        |             |                |
| NITRATE DE <i>N</i> -NITRO- <i>N</i> -MÉTHYLGLYCOLAMIDE | <i>N</i> -NITRO- <i>N</i> -METHYLGLYCOLAMIDE NITRATE | Interdit        |             |                |
| NITRATE DE NITRO-2 MÉTHYL-2 PROPANOL                    | 2-NITRO-2-METHYLPROPANOL NITRATE                     | Interdit        |             |                |
| NITRATE DE PHÉNYLMERCURE                                | PHENYLMERCURIC NITRATE                               | 6.1             | UN1895      | P              |
| NITRATE DE PLOMB  | LEAD NITRATE   | 5.1             | UN1469      | P              |
| Nitrate de plomb (II)                                   | Lead (II) nitrate                                    | 5.1             | Voir UN1469 | P              |
| NITRATE DE POTASSIUM                                    | POTASSIUM NITRATE                                    | 5.1             | UN1486      |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|--|---|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                        | Shipping and/or Technical Name                                | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| Nitrate de potassium et nitrate de sodium en mélange             | Potassium nitrate and sodium nitrate mixture                  | 5.1             | Voir UN1499 |                |
| NITRATE DE POTASSIUM ET NITRITE DE SODIUM EN MÉLANGE             | POTASSIUM NITRATE AND SODIUM NITRITE MIXTURE                  | 5.1             | UN1487      |                |
| NITRATE DE <i>n</i> -PROPYLE                                     | <i>n</i> -PROPYL NITRATE                                      | 3               | UN1865      |                |
| Nitrate de rubidium  | Rubidium nitrate  | 5.1             | Voir UN1477 |                |
| NITRATE DE SODIUM  | SODIUM NITRATE  | 5.1             | UN1498      |                |
| NITRATE DE SODIUM ET NITRATE DE POTASSIUM EN MÉLANGE             | SODIUM NITRATE AND POTASSIUM NITRATE MIXTURE                  | 5.1             | UN1499      |                |
| NITRATE DE STRONTIUM   | STRONTIUM NITRATE   | 5.1             | UN1507      |                |
| NITRATE DE THALLIUM  | THALLIUM NITRATE  | 6.1             | UN2727      | P              |
| Nitrate de thallium (I)  | Thallium (I) nitrate  | 6.1             | Voir UN2727 | P              |
| NITRATE DE TRINITROÉTHYLE  | TRINITROETHYLNITRATE  | Interdit        |             |                |
| NITRATE DE TRI ( <i>b</i> -NITROXYÉTHYL) AMMONIUM                | TRI-( <i>b</i> -NITROXYETHYL) AMMONIUM NITRATE                | Interdit        |             |                |
| NITRATE D'URÉE HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau        | UREA NITRATE, WETTED with not less than 10% water, by mass    | 4.1             | UN3370      |                |
| NITRATE D'URÉE HUMIDIFIÉ avec au moins 20 % (masse) d'eau        | UREA NITRATE, WETTED with not less than 20% water, by mass    | 4.1             | UN1357      |                |
| NITRATE D'URÉE sec ou humidifié avec moins de 20 % (masse) d'eau | UREA NITRATE, dry or wetted with less than 20% water, by mass | 1.1D            | UN0220      |                |
| NITRATE DE VINYLE, POLYMÈRE DE                                   | VINYL NITRATE POLYMER   | Interdit        |             |                |
| NITRATE DE ZINC  | ZINC NITRATE  | 5.1             | UN1514      |                |
| NITRATE DE ZIRCONIUM   | ZIRCONIUM NITRATE   | 5.1             | UN2728      |                |
| NITRATES INORGANIQUES, N.S.A.                                    | NITRATES, INORGANIC, N.O.S.                                   | 5.1             | UN1477      |                |
| NITRATES INORGANIQUES EN SOLUTION AQUEUSE, N.S.A.                | NITRATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.                 | 5.1             | UN3218      |                |
| Nitrate manganoux  | Manganous nitrate   | 5.1             | Voir UN2724 |                |
| Nitrate mercuroux  | MERCUROUS NITRATE   | 6.1             | UN1627      | P              |
| Nitrate mercurique   | MERCURIC NITRATE  | 6.1             | UN1625      | P              |
| Nitrate nickelleux   | Nickelous nitrate   | 5.1             | Voir UN2725 |                |
| Nitrile acrylique  | ACRYLONITRILE, STABILIZED                                     | 3               | Voir UN1093 |                |
| Nitrile de suif  | Tallow nitrile  | 9               | Voir UN3082 | P              |
| NITRILES INFLAMMABLES, TOXIQUES, N.S.A.                          | NITRILES, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.                            | 3               | UN3273      |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                                       | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| Nitrile malonique   | Malonic dinitrile  | 6.1             | Voir UN2647 |                |
| Nitrile propionique   | PROPIONITRILE  | 3               | Voir UN2404 |                |
| NITRILES LIQUIDES TOXIQUES, N.S.A.  | NITRILES, LIQUID, TOXIC, N.O.S.  | 6.1             | UN3276      |                |
| NITRILES SOLIDES TOXIQUES, N.S.A.   | NITRILES, SOLID, TOXIC, N.O.S.   | 6.1             | UN3439      |                |
| NITRILES TOXIQUES, INFLAMMABLES, N.S.A.   | NITRILES, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.   | 6.1             | UN3275      |                |
| NITRITE D'AMMONIUM  | AMMONIUM NITRITE   | Interdit        |             |                |
| NITRITES D'AMMONIUM et mélanges d'un nitrite inorganique et d'un sel d'ammonium | AMMONIUM NITRITES and mixtures of an inorganic nitrite with an ammonium salt | Interdit        |             |                |
| NITRITES D'AMYLE  | AMYL NITRITES  | 3               | UN1113      |                |
| NITRITES DE BUTYLE  | BUTYL NITRITES   | 3               | UN2351      |                |
| Nitrite de dicyclohexylamine  | Dicyclohexylamine nitrite  | 4.1             | Voir UN2687 |                |
| NITRITE DE DICYCLOHEXYLAMMONIUM   | DICYCLOHEXYLAMMONIUM NITRITE   | 4.1             | UN2687      |                |
| NITRITE D'ÉTHYLE  | ETHYL NITRITE  | Interdit        |             |                |
| NITRITE D'ÉTHYLE EN SOLUTION  | ETHYL NITRITE SOLUTION   | 3               | UN1194      |                |
| Nitrite d'isopentyle  | Isopentyl nitrite;<br>or<br>Pentyl nitrite                                   | 3               | Voir UN1113 |                |
| NITRITE DE MÉTHYLE  | METHYL NITRITE   | Interdit        | UN2455      |                |
| NITRITE DE NICKEL   | NICKEL NITRITE   | 5.1             | UN2726      |                |
| Nitrite de nickel (II)  | Nickel (II) nitrite  | 5.1             | Voir UN2726 |                |
| NITRITE DE POTASSIUM  | POTASSIUM NITRITE  | 5.1             | UN1488      |                |
| NITRITE DE SODIUM   | SODIUM NITRITE   | 5.1             | UN1500      |                |
| Nitrite de sodium et nitrate de potassium en mélange                            | Sodium nitrite and potassium nitrate mixture                                 | 5.1             | Voir UN1487 |                |
| NITRITE DE ZINC AMMONIACAL  | ZINC AMMONIUM NITRITE  | 5.1             | UN1512      |                |
| NITRITES INORGANIQUES, N.S.A.   | NITRITES, INORGANIC, N.O.S.  | 5.1             | UN2627      |                |
| NITRITES INORGANIQUES EN MÉLANGE AVEC DES COMPOSÉS DE L'AMMONIUM                | NITRITES, INORGANIC MIXTURES WITH AMMONIUM COMPOUNDS                         | Interdit        |             |                |
| NITRITES INORGANIQUES EN SOLUTION AQUEUSE, N.S.A.                               | NITRITES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.                                | 5.1             | UN3219      |                |
| Nitrite niqueleux   | Nickelous nitrite  | 5.1             | Voir UN2726 |                |
| NITROAMIDON sec ou humidifié avec moins de 20 % (masse) d'eau                   | NITROSTARCH, dry or wetted with less than 20% water, by mass                 | 1.1D            | UN0146      |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|---|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| NITROAMIDON HUMIDIFIÉ avec au moins 20 % (masse) d'eau  | NITROSTARCH, WETTED with not less than 20% water, by mass   | 4.1             | UN1337      |                |
| NITROBENZÈNE  | NITROBENZENE  | 6.1             | UN1662      |                |
| Nitrobenzine  | Nitrobenzol   | 6.1             | Voir UN1662 |                |
| NITRO-5-BENZOTRIAZOL  | 5-NITROBENZOTRIAZOL   | 1.1D            | UN0385      |                |
| NITROBROMOBENZÈNES LIQUIDES   | NITROBROMOBENZENES, LIQUID  | 6.1             | UN2732      |                |
| NITROBROMOBENZÈNES SOLIDES  | NITROBROMOBENZENES, SOLID   | 6.1             | UN3459      |                |
| NITROCELLULOSE non modifiée ou plastifiée avec moins de 18 % (masse) de plastifiant   | NITROCELLULOSE, unmodified or plasticized with less than 18% plasticizing substance, by mass                            | 1.1D            | UN0341      |                |
| NITROCELLULOSE sèche ou humidifiée avec moins de 25 % (masse) d'eau (ou d'alcool)   | NITROCELLULOSE, dry or wetted with less than 25% water (or alcohol), by mass  | 1.1D            | UN0340      |                |
| NITROCELLULOSE AVEC au moins 25 % (masse) d'ALCOOL, et une teneur en azote ne dépassant pas 12,6 % (rapportée à la masse sèche)       | NITROCELLULOSE WITH ALCOHOL (not less than 25% alcohol, by mass, and not more than 12.6% nitrogen, by dry mass)         | 4.1             | UN2556      |                |
| NITROCELLULOSE AVEC au moins 25 % (masse) d'EAU   | NITROCELLULOSE WITH WATER (not less than 25% water, by mass)  | 4.1             | UN2555      |                |
| NITROCELLULOSE HUMIDIFIÉE avec au moins 25 % (masse) d'alcool   | NITROCELLULOSE, WETTED with not less than 25% alcohol, by mass  | 1.3C            | UN0342      |                |
| NITROCELLULOSE EN MÉLANGE, AVEC PLASTIFIANT, AVEC PIGMENT, d'une teneur en azote ne dépassant pas 12,6 % (rapportée à la masse sèche) | NITROCELLULOSE, MIXTURE WITH PLASTICIZER, WITH PIGMENT, with not more than 12.6% nitrogen, by dry mass                  | 4.1             | UN2557      |                |
| NITROCELLULOSE EN MÉLANGE, AVEC PLASTIFIANT, SANS PIGMENT, d'une teneur en azote ne dépassant pas 12,6 % (rapportée à la masse sèche) | NITROCELLULOSE, MIXTURE WITH PLASTICIZER, WITHOUT PIGMENT, with not more than 12.6% nitrogen, by dry mass               | 4.1             | UN2557      |                |
| NITROCELLULOSE EN MÉLANGE, SANS PLASTIFIANT, AVEC PIGMENT, d'une teneur en azote ne dépassant pas 12,6 % (rapportée à la masse sèche) | NITROCELLULOSE, MIXTURE WITHOUT PLASTICIZER, WITH PIGMENT, with not more than 12.6% nitrogen, by dry mass               | 4.1             | UN2557      |                |
| NITROCELLULOSE EN MÉLANGE, SANS PLASTIFIANT, SANS PIGMENT, d'une teneur en azote ne dépassant pas 12,6 % (rapportée à la masse sèche) | NITROCELLULOSE, MIXTURE, WITHOUT PLASTICIZER, WITHOUT PIGMENT, with not more than 12.6% nitrogen, by dry mass           | 4.1             | UN2557      |                |
| NITROCELLULOSE EN SOLUTION INFLAMMABLE contenant au plus 12,6 % (masse sèche) d'azote et au plus 55 % de nitrocellulose               | NITROCELLULOSE SOLUTION, FLAMMABLE with not more than 12.6% nitrogen, by dry mass, and not more than 55% nitrocellulose | 3               | UN2059      |                |
| NITROCELLULOSE PLASTIFIÉE avec au moins 18 % (masse) de plastifiant   | NITROCELLULOSE, PLASTICIZED with not less than 18% plasticizing substance, by mass                                      | 1.3C            | UN0343      |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3                  | Colonne 4      |
|---|--|-----------------|----------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN                  | Polluant marin |
| Nitrochlorobenzènes   | Nitrochlorobenzenes  | 6.1<br>6.1      | Voir UN1578<br>Voir UN3409 |                |
| 3-Nitro-4-chlorobenzotrifluoride  | 2-Chloro-5-trifluoromethylnitrobenzene   | 6.1             | Voir UN2307                | P              |
| NITROCRÉSOLS LIQUIDES   | NITROCRESOLS, LIQUID   | 6.1             | UN3434                     |                |
| NITROCRÉSOLS SOLIDES  | NITROCRESOLS, SOLID  | 6.1             | UN2446                     |                |
| NITROÉTHANE   | NITROETHANE  | 3               | UN2842                     |                |
| NITROÉTHYLÈNE, POLYMÈRE DE  | NITROETHYLENE POLYMER  | Interdit        |                            |                |
| NITROGLYCÉRINE DÉSENSIBILISÉE avec au moins 40 % (masse) de flegmatissant non volatil insoluble dans l'eau              | NITROGLYCERIN, DESENSITIZED with not less than 40% non-volatile water-insoluble phlegmatizer, by mass              | 1.1D            | UN0143                     |                |
| NITROGLYCÉRINE EN MÉLANGE, DÉSENSIBILISÉE, LIQUIDE, N.S.A., avec au plus 30 % (masse) de nitroglycérine                 | NITROGLYCERIN MIXTURE, DESENSITIZED, LIQUID, N.O.S., with not more than 30% nitroglycerin, by mass                 | Interdit        | UN3357                     |                |
| NITROGLYCÉRINE EN MÉLANGE, DÉSENSIBILISÉE, LIQUIDE, INFLAMMABLE, N.S.A., avec au plus 30 % (masse) de nitroglycérine    | NITROGLYCERIN MIXTURE, DESENSITIZED, LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S., with not more than 30% nitroglycerin, by mass      | Interdit        | UN3343                     |                |
| NITROGLYCÉRINE EN MÉLANGE, DÉSENSIBILISÉE, SOLIDE, N.S.A., avec plus de 2 % mais au plus 10 % (masse) de nitroglycérine | NITROGLYCERIN MIXTURE, DESENSITIZED, SOLID, N.O.S., with more than 2% but not more than 10% nitroglycerin, by mass | Interdit        | UN3319                     |                |
| NITROGLYCÉRINE EN SOLUTION ALCOOLIQUE avec au plus 1 % de nitroglycérine  | NITROGLYCERIN, SOLUTION IN ALCOHOL with not more than 1% nitroglycerin   | 3               | UN1204                     |                |
| NITROGLYCÉRINE EN SOLUTION ALCOOLIQUE avec plus de 1 % mais pas plus de 5 % de nitroglycérine                           | NITROGLYCERIN, SOLUTION IN ALCOHOL with more than 1% but not more than 5% nitroglycerin                            | 3               | UN3064                     |                |
| NITROGLYCÉRINE EN SOLUTION ALCOOLIQUE avec plus de 1 % mais au maximum 10 % de nitroglycérine                           | NITROGLYCERIN, SOLUTION IN ALCOHOL with more than 1% but not more than 10% nitroglycerin                           | 1.1D            | UN0144                     |                |
| NITROGLYCÉRINE LIQUIDE NON DÉSENSIBILISÉE   | NITROGLYCERIN, LIQUID, NOT DESENSITIZED  | Interdit        |                            |                |
| NITROGUANIDINE sèche ou humidifiée avec moins de 20 % (masse) d'eau   | NITROGUANIDINE, dry or wetted with less than 20% water, by mass  | 1.1D            | UN0282                     |                |
| NITROGUANIDINE HUMIDIFIÉE avec au moins 20 % (masse) d'eau  | NITROGUANIDINE, WETTED with not less than 20% water, by mass   | 4.1             | UN1336                     |                |
| NITRO-1 HYDANTOÏNE  | 1-NITRO HYDANTOIN  | Interdit        |                            |                |
| NITROMANNITE HUMIDIFIÉE avec au moins 40 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau                              | NITROMANNITE, WETTED with not less than 40% water, or mixture of alcohol and water, by mass                        | 1.1D            | UN0133                     |                |
| NITROMANNITE (SÈCHE)  | NITROMANNITE (DRY)   | Interdit        |                            |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|--|---|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| NITROMÉTHANE   | NITROMETHANE  | 3               | UN1261      |                |
| NITRONAPHTALÈNE  | NITRONAPHTHALENE  | 4.1             | UN2538      |                |
| NITROPHÉNOLS ( <i>o</i> -, <i>m</i> -, <i>p</i> -)   | NITROPHENOLS ( <i>o</i> -, <i>m</i> -, <i>p</i> -)  | 6.1             | UN1663      |                |
| NITROPHÉNOL SUBSTITUÉ PESTICIDE LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C          | SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C     | 3               | UN2780      |                |
| NITROPHÉNOL SUBSTITUÉ PESTICIDE LIQUIDE TOXIQUE  | SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC  | 6.1             | UN3014      |                |
| NITROPHÉNOL SUBSTITUÉ PESTICIDE LIQUIDE, TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C | SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C | 6.1             | UN3013      |                |
| NITROPHÉNOL SUBSTITUÉ PESTICIDE SOLIDE TOXIQUE   | SUBSTITUTED NITROPHENOL PESTICIDE, SOLID, TOXIC   | 6.1             | UN2779      |                |
| <i>m</i> -NITROPHÉNYL DINITROMÉTHANE   | <i>m</i> -NITROPHENYLDINITRO METHANE  | Interdit        |             |                |
| NITRO-4 PHÉNYLHYDRAZINE contenant au moins 30 % (masse) d'eau  | 4-NITROPHENYLHYDRAZINE, with not less than 30% water, by mass                               | 4.1             | UN3376      |                |
| NITROPROPANES  | NITROPROPANES   | 3               | UN2608      |                |
| NITRORÉSORCINATE DE PLOMB (SEC)  | LEAD NITRORESORCINATE (DRY)   | Interdit        |             |                |
| NITROSILANES   | NITROSILANES  | Interdit        |             |                |
| <i>p</i> -NITROSODIMÉTHYLANILINE   | <i>p</i> -NITROSODIMETHYLANILINE  | 4.2             | UN1369      |                |
| Nitroso-4 <i>N,N</i> -diméthylaniline  | <i>N,N</i> -Dimethyl-4-nitrosoaniline   | 4.2             | Voir UN1369 |                |
| NITROSUCRES  | NITROSUGARS   | Interdit        |             |                |
| NITROTOLUÈNES LIQUIDES   | NITROTOLUENES, LIQUID   | 6.1             | UN1664      |                |
| NITROTOLUÈNES SOLIDES  | NITROTOLUENES, SOLID  | 6.1             | UN3446      |                |
| NITROTOLUIDINES (mono)   | NITROTOLUIDINES   | 6.1             | UN2660      |                |
| NITRO-URÉE   | NITRO UREA  | 1.1D            | UN0147      |                |
| NITROXYLÈNES LIQUIDES  | NITROXYLENES, LIQUID  | 6.1             | UN1665      |                |
| NITROXYLÈNES SOLIDES   | NITROXYLENES, SOLID   | 6.1             | UN3447      |                |
| NITRURE DE LITHIUM   | LITHIUM NITRIDE   | 4.3             | UN2806      |                |
| NITRURE DE MERCURE   | MERCURY NITRIDE   | Interdit        |             |                |
| NITRURE DE SÉLÉNIUM  | SELENIUM NITRIDE  | Interdit        |             |                |
| Noir de carbone (d'origine animale ou végétale)  | Carbon black (animal or vegetable origin)   | 4.2             | Voir UN1361 |                |
| NONANES  | NONANES   | 3               | UN1920      | P              |

| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2  | Colonne 3  | Colonne 4      |
|---|---|--|--|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                           | Shipping and/or Technical Name                                  | Classe primaire  | Numéro UN  | Polluant marin |
| Nonylphénol   | Nonylphenol   | 8  | Voir UN3145  | P              |
| NONYLTRICHLOROSILANE  | NONYLTRICHLOROSILANE  | 8  | UN1799   |                |
| NORBORNADIÈNE-2,5, STABILISÉ  | 2,5-NORBORNADIENE, STABILIZED                                   | 3  | UN2251   |                |
| NUCLÉINATE DE MERCURE   | MERCURY NUCLEATE  | 6.1  | UN1639   | P              |
| OBJETS EEPS   | ARTICLES, EEI   | 1.6N   | UN0486   |                |
| OBJETS EXPLOSIFS, N.S.A.  | ARTICLES, EXPLOSIVE, N.O.S.                                     | 1.1C<br>1.1D<br>1.1E<br>1.1F<br>1.1L<br>1.2C<br>1.2D<br>1.2E<br>1.2F<br>1.2L<br>1.3C<br>1.3L<br>1.4B<br>1.4C<br>1.4D<br>1.4E<br>1.4F<br>1.4G<br>1.4S | UN0462<br>UN0463<br>UN0464<br>UN0465<br>UN0354<br>UN0466<br>UN0467<br>UN0468<br>UN0469<br>UN0355<br>UN0470<br>UN0356<br>UN0350<br>UN0351<br>UN0352<br>UN0471<br>UN0472<br>UN0353<br>UN0349 |                |
| OBJETS EXPLOSIFS EXTRÊMEMENT PEU SENSIBLES                          | ARTICLES, EXPLOSIVE, EXTREMELY INSENSITIVE                      | 1.6N   | UN0486   |                |
| OBJETS PYROPHORIQUES  | ARTICLES, PYROPHORIC  | 1.2L   | UN0380   |                |
| OBJETS PYROTECHNIQUES à usage technique                             | ARTICLES, PYROTECHNIC for technical purposes                    | 1.1G<br>1.2G<br>1.3G<br>1.4G<br>1.4S   | UN0428<br>UN0429<br>UN0430<br>UN0431<br>UN0432   |                |
| OBJETS SOUS PRESSION HYDRAULIQUE (contenant un gaz non inflammable) | ARTICLES, PRESSURIZED, HYDRAULIC (containing non-flammable gas) | 2.2  | UN3164   |                |
| OBJETS SOUS PRESSION PNEUMATIQUE (contenant un gaz non inflammable) | ARTICLES, PRESSURIZED, PNEUMATIC (containing non-flammable gas) | 2.2  | UN3164   |                |
| OCTADÉCYLTRICHLOROSILANE  | OCTADECYLTRICHLOROSILANE  | 8  | UN1800   |                |
| OCTADIÈNE   | OCTADIENE   | 3  | UN2309   |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|---|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                     | Shipping and/or Technical Name                            | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| OCTAFLUOROBUTÈNE-2  | OCTAFLUOROBUT-2-ENE                                       | 2.2             | UN2422      |                |
| OCTAFLUOROCYCLOBUTANE   | OCTAFLUOROCYCLOBUTANE                                     | 2.2             | UN1976      |                |
| OCTAFLUOROPROPANE   | OCTAFLUOROPROPANE   | 2.2             | UN2424      |                |
| OCTANES   | OCTANES   | 3               | UN1262      | P              |
| OCTANITRATE DE SUCROSE (SEC)                                  | SUCROSE OCTANITRATE (DRY)                                 | Interdit        |             |                |
| OCTOGÈNE DÉSENSIBILISÉ  | OCTOGEN, DESENSITIZED                                     | 1.1D            | UN0484      |                |
| OCTOGÈNE HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau           | OCTOGEN, WETTED with not less than 15% water, by mass     | 1.1D            | UN0226      |                |
| OCTOGÈNE SEC ou non-flegmatisé                                | OCTOGEN, DRY or unphlegmatized                            | Interdit        |             |                |
| OCTOL sec ou humidifié avec moins de 15 % (masse) d'eau       | OCTOL, dry or wetted with less than 15% water, by mass    | 1.1D            | UN0266      |                |
| OCTOLITE sèche ou humidifiée avec moins de 15 % (masse) d'eau | OCTOLITE, dry or wetted with less than 15% water, by mass | 1.1D            | UN0266      |                |
| OCTONAL   | OCTONAL   | 1.1D            | UN0496      |                |
| <i>tert</i> -Octylmercaptan                                   | <i>tert</i> -Octyl mercaptan                              | 6.1             | Voir UN3023 |                |
| OCTYLTRICHLOROSILANE  | OCTYLTRICHLOROSILANE                                      | 8               | UN1801      |                |
| œnanthol pur  | Oenanthol   | 3               | Voir UN3056 |                |
| OLÉATE DE MERCURE   | MERCURY OLEATE  | 6.1             | UN1640      | P              |
| Oléate mercurique   | Mercuric oleate   | 6.1             | Voir UN1640 | P              |
| Oléum   | Oleum   | 8               | Voir UN1831 |                |
| Oléylamine  | Oleylamine  |                 | Voir Note 1 | P              |
| ONTA  | NTO   | 1.1D            | UN0490      |                |
| OR FULMINANT  | FULMINATING GOLD  | Interdit        |             |                |
| Orthoarsénite d'argent  | Silver orthoarsenite                                      | 6.1             | Voir UN1683 | P              |
| ORTHOFORMIATE D'ÉTHYLE  | ETHYL ORTHOFORMATE  | 3               | UN2524      |                |
| Orthoformiate de triéthyle                                    | Triethyl orthoformate                                     | 3               | Voir UN2524 |                |
| ORTHOSILICATE DE MÉTHYLE                                      | METHYL ORTHOSILICATE                                      | 6.1             | UN2606      |                |
| ORTHOTITANATE DE PROPYLE                                      | TETRAPROPYL ORTHOTITANATE                                 | 3               | UN2413      |                |
| Orthotitanate tétrapropylique                                 | TETRAPROPYL ORTHOTITANATE                                 | 3               | Voir UN2413 |                |
| OXALATE D'ARGENT (SEC)  | SILVER OXALATE (DRY)                                      | Interdit        |             |                |
| OXALATE D'ÉTHYLE  | ETHYL OXALATE   | 6.1             | UN2525      |                |



| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                                 | Shipping and/or Technical Name                             | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| Oxamyl (voir CARBAMATE PESTICIDE)   | Oxamyl (see CARBAMATE PESTICIDE)                           |                 |             | P              |
| OXYBROMURE DE PHOSPHORE   | PHOSPHORUS OXYBROMIDE                                      | 8               | UN1939      |                |
| OXYBROMURE DE PHOSPHORE FONDU   | PHOSPHORUS OXYBROMIDE, MOLTEN                              | 8               | UN2576      |                |
| Oxychlorure de carbone  | Carbonyl chloride  | 2.3             | Voir UN1076 |                |
| OXYCHLORURE DE PHOSPHORE  | PHOSPHORUS OXYCHLORIDE                                     | 6.1             | UN1810      |                |
| OXYCHLORURE DE SÉLÉNIUM   | SELENIUM OXYCHLORIDE                                       | 8               | UN2879      |                |
| OXYCYANURE DE MERCURE   | MERCURY OXYCYANIDE   | Interdit        |             |                |
| OXYCYANURE DE MERCURE DÉSENSIBILISÉ                                       | MERCURY OXYCYANIDE, DESENSITIZED                           | 6.1             | UN1642      | P              |
| Oxycyanure mercurique désensibilisé                                       | Mercuric oxycyanide, desensitized                          | 6.1             | Voir UN1642 | P              |
| Oxyde d'arsenic (III)   | Arsenic (III) oxide  | 6.1             | Voir UN1561 |                |
| Oxyde d'arsenic (V)   | Arsenic (V) oxide  | 6.1             | Voir UN1559 |                |
| OXYDE DE BARYUM   | BARIUM OXIDE   | 6.1             | UN1884      |                |
| Oxyde de bis (chloro-2 éthyle)  | Di(2-chloroethyl) ether                                    | 6.1             | Voir UN1916 | P              |
| Oxyde de bis (chlorométhyle)  | Bis(chloromethyl) ether                                    | 6.1             | Voir UN2249 |                |
| Oxyde-2,2' de bis (chloro-1 propyle)                                      | DICHLOROISOPROPYL ETHER                                    | 6.1             | Voir UN2490 |                |
| Oxyde de butène-1,2   | 1,2-Buteneoxide  | 3               | Voir UN3022 |                |
| Oxyde de butyle et de vinyle (stabilisé)                                  | Vinyl <i>n</i> -butyl ether, stabilized                    | 3               | Voir UN2352 |                |
| OXYDE DE BUTYLÈNE-1,2 STABILISÉ   | 1,2-BUTYLENE OXIDE, STABILIZED                             | 3               | UN3022      |                |
| OXYDE DE CALCIUM, réglementé seulement lorsqu'il est transporté par avion | CALCIUM OXIDE, regulated only when transported by aircraft | 8               | UN1910      |                |
| Oxyde de chloréthyle  | Di(2-chloroethyl) ether                                    | 6.1             | Voir UN1916 | P              |
| Oxyde de chlorométhyle et d'éthyle  | CHLOROMETHYL ETHYL ETHER                                   | 3               | Voir UN2354 |                |
| Oxyde de dibutyle   | Butyl ethers   | 3               | Voir UN1149 |                |
| Oxyde de diéthyle   | DIETHYL ETHER  | 3               | Voir UN1155 |                |
| Oxyde de diisopropyle   | Isopropyl ether  | 3               | Voir UN1159 |                |
| Oxyde de diméthyle  | DIMETHYL ETHER   | 2.1             | Voir UN1033 |                |
| Oxyde de dipropyle  | DI- <i>n</i> -PROPYL ETHER                                 | 3               | Voir UN2384 |                |
| Oxyde de divinyle stabilisé   | DIVINYL ETHER, STABILIZED                                  | 3               | Voir UN1167 |                |
| Oxyde d'éthyle et de bromo-2 éthyle                                       | 2-BROMOETHYL ETHYL ETHER                                   | 3               | Voir UN2340 |                |
| Oxyde d'éthyle et de butyle   | Butyl ethyl ether  | 3               | Voir UN1179 |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2         | Colonne 3                                 | Colonne 4      |
|--|--|-------------------|---|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire   | Numéro UN                                 | Polluant marin |
| Oxyde d'éthyle et de propyle   | Ethoxy propane-1   | 3                 | Voir UN2615                               |                |
| Oxyde d'éthyle et de vinyle stabilisé  | VINYL ETHYL ETHER, STABILIZED  | 3                 | Voir UN1302                               |                |
| OXYDE D'ÉTHYLÈNE   | ETHYLENE OXIDE   | 2.3               | UN1040                                    |                |
| OXYDE D'ÉTHYLÈNE AVEC DE L'AZOTE sous pression maximale totale de 1 MPa (10 bar) à 50 °C                         | ETHYLENE OXIDE WITH NITROGEN up to a total pressure of 1 MPa (10 bar) at 50°C                    | 2.3               | UN1040                                    |                |
| OXYDE D'ÉTHYLÈNE ET CHLOROTÉTRAFLUORÉTHANE EN MÉLANGE contenant au plus 8,8 % d'oxyde d'éthylène                 | ETHYLENE OXIDE AND CHLOROTETRAFLUOROETHANE MIXTURE with not more than 8.8% ethylene oxide        | 2.2               | UN3297                                    |                |
| OXYDE D'ÉTHYLÈNE ET DICHLORODIFLUOROMÉTHANE EN MÉLANGE contenant au plus 12,5 % d'oxyde d'éthylène               | ETHYLENE OXIDE AND DICHLORODIFLUOROMETHANE MIXTURE with not more than 12.5% ethylene oxide       | 2.2               | UN3070                                    |                |
| Oxyde d'éthylène et dioxyde de carbone en mélange  | Carbon dioxide and ethylene oxide mixture  | 2.1<br>2.2<br>2.3 | Voir UN1041<br>Voir UN1952<br>Voir UN3300 |                |
| OXYDE D'ÉTHYLÈNE ET DIOXYDE DE CARBONE EN MÉLANGE contenant au plus 9 % d'oxyde d'éthylène                       | ETHYLENE OXIDE AND CARBON DIOXIDE MIXTURE with not more than 9% ethylene oxide                   | 2.2               | UN1952                                    |                |
| OXYDE D'ÉTHYLÈNE ET DIOXYDE DE CARBONE EN MÉLANGE contenant plus de 9 % mais pas plus de 87 % d'oxyde d'éthylène | ETHYLENE OXIDE AND CARBON DIOXIDE MIXTURE with more than 9% but not more than 87% ethylene oxide | 2.1               | UN1041                                    |                |
| OXYDE D'ÉTHYLÈNE ET DIOXYDE DE CARBONE EN MÉLANGE contenant plus de 87 % d'oxyde d'éthylène                      | ETHYLENE OXIDE AND CARBON DIOXIDE MIXTURE with more than 87% ethylene oxide                      | 2.3               | UN3300                                    |                |
| OXYDE D'ÉTHYLÈNE ET OXYDE DE PROPYLENE EN MÉLANGE contenant au plus 30 % d'oxyde d'éthylène                      | ETHYLENE OXIDE AND PROPYLENE OXIDE MIXTURE, not more than 30% ethylene oxide                     | 3                 | UN2983                                    |                |
| OXYDE D'ÉTHYLÈNE ET PENTAFLUORÉTHANE EN MÉLANGE contenant au plus 7,9 % d'oxyde d'éthylène                       | ETHYLENE OXIDE AND PENTAFLUROETHANE MIXTURE with not more than 7.9% ethylene oxide               | 2.2               | UN3298                                    |                |
| OXYDE D'ÉTHYLÈNE ET TÉTRAFLUORÉTHANE EN MÉLANGE contenant au plus 5,6 % d'oxyde d'éthylène                       | ETHYLENE OXIDE AND TETRAFLUROETHANE MIXTURE with not more than 5.6% ethylene oxide               | 2.2               | UN3299                                    |                |
| Oxyde de fentabutin  | Fentabutin oxide   |                   | Voir Note 1                               | P              |
| OXYDE DE FER RÉSIDUAIRE provenant de la purification du gaz de ville   | IRON OXIDE, SPENT obtained from coal gas purification  | 4.2               | UN1376                                    |                |
| Oxyde d'isobutyle et de vinyle (stabilisé)   | VINYL ISOBUTYL ETHER, STABILIZED   | 3                 | Voir UN1304                               |                |
| OXYDE DE MERCURE   | MERCURY OXIDE  | 6.1               | UN1641                                    | P              |
| OXYDE DE MÉSITYLE  | MESITYL OXIDE  | 3                 | UN1229                                    |                |
| Oxyde de méthyle et d'allyle   | ALLYL ETHYL ETHER  | 3                 | Voir UN2335                               |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|--|---|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                              | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| Oxyde de méthyle et de <i>n</i> -butyle                                | BUTYL METHYL ETHER  | 3               | Voir UN2350 |                |
| Oxyde de méthyle et de <i>tert</i> -butyle                             | METHYL <i>tert</i> -BUTYL ETHER   | 3               | Voir UN2398 |                |
| Oxyde de méthyle et de chlorométhyle                                   | METHYL CHLOROMETHYL ETHER   | 6.1             | Voir UN1239 |                |
| Oxyde de méthyle et d'éthyle   | Methyl ethyl ether  | 2.1             | Voir UN1039 |                |
| Oxyde de méthyle et de propyle   | METHYL PROPYL ETHER   | 3               | Voir UN2612 |                |
| Oxyde de méthyle et de vinyle stabilisé                                | VINYL METHYL ETHER, STABILIZED  | 2.1             | Voir UN1087 |                |
| OXYDE DE PROPYLÈNE   | PROPYLENE OXIDE   | 3               | UN1280      |                |
| OXYDE DE TRIS-(AZIRIDINYL-1) PHOSPHINE EN SOLUTION                     | TRIS-(1-AZIRIDINYL) PHOSPHINE OXIDE SOLUTION  | 6.1             | UN2501      |                |
| Oxyde mercurique   | Mercuric oxide  | 6.1             | Voir UN1641 | P              |
| Oxyde nitrique et tétroxyde de diazote en mélange                      | NITRIC OXIDE AND DINITROGEN TETROXIDE MIXTURE   | 2.3             | Voir UN1975 |                |
| OXYDE NITRIQUE COMPRIMÉ  | NITRIC OXIDE, COMPRESSED  | 2.3             | UN1660      |                |
| Oxydisulfoton (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)                         | Oxydisulfoton (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)  |                 |             | P              |
| OXYGÈNE COMPRIMÉ   | OXYGEN, COMPRESSED  | 2.2             | UN1072      |                |
| OXYGÈNE LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ  | OXYGEN, REFRIGERATED LIQUID   | 2.2             | UN1073      |                |
| OXYNITROTRIAZOLONE   | NITROTRIAZOLONE   | 1.1D            | UN0490      |                |
| Oxyrane  | Oxirane   | 2.3             | Voir UN1040 |                |
| Oxysulfate de vanadium (IV)  | Vanadium (IV) oxide sulfate;<br>Vanadium (IV) oxide sulphate;<br>Vanadium oxysulfate;<br>or<br>Vanadium oxysulphate | 6.1             | Voir UN2931 |                |
| Oxysulfure de carbone  | Carbon oxysulfide;<br>or<br>Carbon oxysulphide  | 2.3             | Voir UN2204 |                |
| OXYTRICHLORURE DE VANADIUM   | VANADIUM OXYTRICHLORIDE   | 8               | UN2443      |                |
| PAILLE, mouillée, humide ou souillée d'huile, par bâtiment seulement   | STRAW, wet, damp or contaminated with oil, by vessel only   | Interdit        |             |                |
| PAILLE, réglementée seulement lorsqu'elle est transportée par bâtiment | STRAW, regulated only when transported by vessel  | 4.1             | UN1327      |                |
| PAPIER TRAITÉ AU NITRATE, INSTABLE                                     | NITRATED PAPER, UNSTABLE  | Interdit        |             |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3        | Colonne 4      |
|---|---|-----------------|------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire | Numéro UN        | Polluant marin |
| PAPIER TRAITÉ AVEC DES HUILES NON SATURÉES, incomplètement séché (comprend le papier carbone)   | PAPER, UNSATURATED OIL TREATED, incompletely dried (including carbon paper)   | 4.2             | UN1379           |                |
| Paraffines chlorées (C <sub>10</sub> -C <sub>13</sub> )   | Chlorinated paraffins (C <sub>10</sub> -C <sub>13</sub> )   | 9               | Voir UN3082      | P              |
| Paraffines chlorées (C <sub>14</sub> -C <sub>17</sub> ) avec plus de 1 % de la longueur de chaîne la plus courte  | Chlorinated paraffins (C <sub>14</sub> -C <sub>17</sub> ) with more than 1% shorter chain length  | 9               | Voir UN3082      | P              |
| PARAFORMALDÉHYDE  | PARAFORMALDEHYDE  | 4.1             | UN2213           |                |
| PARALDÉHYDE   | PARALDEHYDE   | 3               | UN1264           |                |
| Paraoxon (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)   | Paraoxon (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)   |                 |                  | P              |
| Parathion (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)  | Parathion (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)  |                 |                  | P              |
| Parathion-méthyl (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)   | Parathion-methyl (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)   |                 |                  | P              |
| PCB   | PCBs  | 9               | UN2315<br>UN3432 | P<br>P         |
| PEINTURES (y compris peintures, laques, émaux, couleurs, shellacs, vernis, cirages, encaustiques, enduits d'apprêt et bases liquides pour laques) contenant au plus 20 % (masse) de nitrocellulose, si la teneur en azote de la nitrocellulose ne dépasse pas 12,6 % (masse)                      | PAINT (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base) with not more than 20% nitrocellulose, by mass, if the nitrogen content of the nitrocellulose is not more than 12.6%, by mass                        | 3<br>8          | UN1263<br>UN3066 |                |
| PEINTURES, CORROSIVES, INFLAMMABLES (y compris peintures, laques, émaux, couleurs, shellacs, vernis, cirages, encaustiques, enduits d'apprêt et bases liquides pour laques) avec au plus 20 % (masse) de nitrocellulose, si la teneur en azote de la nitrocellulose ne dépasse pas 12,6 % (masse) | PAINT, CORROSIVE, FLAMMABLE (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base), with not more than 20% nitrocellulose, by mass, if the nitrogen content of the nitrocellulose is not more than 12.6%, by mass | 8               | UN3470           |                |
| PEINTURES, INFLAMMABLES, CORROSIVES (y compris peintures, laques, émaux, couleurs, shellacs, vernis, cirages, encaustiques, enduits d'apprêt et bases liquides pour laques) avec au plus 20 % (masse) de nitrocellulose, si la teneur en azote de la nitrocellulose ne dépasse pas 12,6 % (masse) | PAINT, FLAMMABLE, CORROSIVE (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base), with not more than 20% nitrocellulose, by mass, if the nitrogen content of the nitrocellulose is not more than 12.6%, by mass | 3               | UN3469           |                |
| PENTABORANE   | PENTABORANE   | 4.2             | UN1380           |                |
| PENTABROMURE DE PHOSPHORE   | PHOSPHORUS PENTABROMIDE   | 8               | UN2691           |                |
| PENTACHLORÉTHANE  | PENTACHLOROETHANE   | 6.1             | UN1669           | P              |
| PENTACHLOROPHÉNATE DE SODIUM  | SODIUM PENTACHLOROPHENATE   | 6.1             | UN2567           | P              |
| PENTACHLOROPHÉNOL   | PENTACHLOROPHENOL   | 6.1             | UN3155           | P              |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| Pentachlorophénol (voir PESTICIDE ORGANOCHLORÉ)  | Pentachlorophenol (see ORGANOCHLORINE PESTICIDE)   |                 |             | P              |
| PENTACHLORURE D'ANTIMOINE EN SOLUTION  | ANTIMONY PENTACHLORIDE SOLUTION  | 8               | UN1731      |                |
| PENTACHLORURE D'ANTIMOINE LIQUIDE  | ANTIMONY PENTACHLORIDE, LIQUID   | 8               | UN1730      |                |
| PENTACHLORURE DE MOLYBDÈNE   | MOLYBDENUM PENTACHLORIDE   | 8               | UN2508      |                |
| PENTACHLORURE DE PHOSPHORE   | PHOSPHORUS PENTACHLORIDE   | 8               | UN1806      |                |
| PENTAFLUORÉTHANE   | PENTAFLUROETHANE   | 2.2             | UN3220      |                |
| Pentafluoréthane, trifluoro-1,1,1 éthane et tétrafluoro-1,1,1,2 éthane, en mélange zéotropique avec environ 44 % de pentafluoréthane et 52 % de trifluoro-1,1,1,2 éthane | Pentafluoroethane, 1,1,1-trifluoroethane, and 1,1,2,2-tetrafluoroethane zeotropic mixture with approximately 44% pentafluoroethane and 52% 1,1,1-trifluoroethane | 2.2             | Voir UN3337 |                |
| PENTAFLUORURE D'ANTIMOINE  | ANTIMONY PENTAFLUORIDE   | 8               | UN1732      |                |
| PENTAFLUORURE DE BROME   | BROMINE PENTAFLUORIDE  | 5.1             | UN1745      |                |
| PENTAFLUORURE DE CHLORE  | CHLORINE PENTAFLUORIDE   | 2.3             | UN2548      |                |
| PENTAFLUORURE D'IODE   | IODINE PENTAFLUORIDE   | 5.1             | UN2495      |                |
| PENTAFLUORURE DE PHOSPHORE   | PHOSPHORUS PENTAFLUORIDE   | 2.3             | UN2198      |                |
| PENTAFLUORURE DE PHOSPHORE ADSORBÉ   | PHOSPHORUS PENTAFLUORIDE, ADSORBED   | 2.3             | UN3524      |                |
| Pentaline  | Pentalin   | 6.1             | Voir UN1669 | P              |
| PENTAMÉTHYLHEPTANE   | PENTAMETHYLHEPTANE   | 3               | UN2286      |                |
| Pentanal   | Pentanal   | 3               | Voir UN2058 |                |
| PENTANES, liquides   | PENTANES, liquid   | 3               | UN1265      |                |
| PENTANEDIONE-2,4   | PENTANE-2,4-DIONE  | 3               | UN2310      |                |
| Pentanethiol   | Pentanethiol   | 3               | Voir UN1111 |                |
| PENTANITRATE DE QUÉBRACHITOL   | QUEBRACHITOL PENTANITRATE  | Interdit        |             |                |
| PENTANITROANILINE (SÈCHE)  | PENTANITROANILINE (DRY)  | Interdit        |             |                |
| Pentanol-3   | 3-Pentanol   | 3               | Voir UN1105 |                |
| PENTANOLS  | PENTANOLS  | 3               | UN1105      |                |
| PENTASULFURE DE PHOSPHORE ne contenant pas de phosphore jaune ou blanc   | PHOSPHORUS PENTASULFIDE, free from yellow and white phosphorus;<br>or<br>PHOSPHORUS PENTASULPHIDE, free from yellow and white phosphorus                         | 4.3             | UN1340      |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3                  | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|----------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN                  | Polluant marin |
| PENTÈNE-1  | 1-PENTENE  | 3               | UN1108                     |                |
| PENTOL-1   | 1-PENTOL   | 8               | UN2705                     |                |
| PENTHRITE avec au moins 7 % (masse) de cire  | PETN with not less than 7% wax, by mass  | 1.1D            | UN0411                     |                |
| PENTHRITE DÉSENSIBILISÉ avec au moins 15 % (masse) de flegmatisant                                       | PETN, DESENSITIZED with not less than 15% phlegmatizer, by mass  | 1.1D            | UN0150                     |                |
| PENTHRITE EN MÉLANGE, DÉSENSIBILISÉ, SOLIDE, N.S.A., avec plus de 10 % mais au plus 20 % (masse) de PETN | PENTAERYTHRITATE TETRANITRATE MIXTURE, DESENSITIZED, SOLID, N.O.S., with more than 10% but not more than 20% PETN, by mass | Interdit        | UN3344                     |                |
| PENTHRITE HUMIDIFIÉ avec au moins 25 % (masse) d'eau   | PETN, WETTED with not less than 25% water, by mass   | 1.1D            | UN0150                     |                |
| PENTOLITE sèche ou humidifiée avec moins de 15 % (masse) d'eau   | PENTOLITE, dry or wetted with less than 15% water, by mass   | 1.1D            | UN0151                     |                |
| PENTOXYDE D'ARSENIC  | ARSENIC PENTOXIDE  | 6.1             | UN1559                     |                |
| PENTOXYDE DE PHOSPHORE   | PHOSPHORUS PENTOXIDE   | 8               | UN1807                     |                |
| PENTOXYDE DE VANADIUM sous forme non fondue  | VANADIUM PENTOXIDE, non-fused form   | 6.1             | UN2862                     |                |
| <i>n</i> -Pentylbenzène  | <i>n</i> -Pentylbenzene  |                 | Voir Note 1                | P              |
| PERBORATE DE SODIUM MONOHYDRATÉ  | SODIUM PERBORATE MONOHYDRATE   | 5.1             | UN3377                     |                |
| PERCHLORATE D'AMMONIUM   | AMMONIUM PERCHLORATE   | 1.1D<br>5.1     | UN0402<br>UN1442           |                |
| PERCHLORATE DE BARYUM EN SOLUTION  | BARIUM PERCHLORATE SOLUTION  | 5.1             | UN3406                     |                |
| PERCHLORATE DE BARYUM, SOLIDE  | BARIUM PERCHLORATE, SOLID  | 5.1             | UN1447                     |                |
| PERCHLORATE DE CALCIUM   | CALCIUM PERCHLORATE  | 5.1             | UN1455                     |                |
| PERCHLORATES DE DIAZONIUM (SEC)  | DIAZONIUM PERCHLORATES (DRY)   | Interdit        |                            |                |
| PERCHLORATE D'ÉTHYLE   | ETHYL PERCHLORATE  | Interdit        |                            |                |
| PERCHLORATE D'HYDRAZINE  | HYDRAZINE PERCHLORATE  | Interdit        |                            |                |
| PERCHLORATE DE MAGNÉSIUM   | MAGNESIUM PERCHLORATE  | 5.1             | UN1475                     |                |
| PERCHLORATE DE MÉTHYLAMINE (SEC)   | METHYLAMINE PERCHLORATE (DRY)  | Interdit        |                            |                |
| PERCHLORATE DE NAPHTHYLAMINE   | NAPHTHYL AMINE PERCHLORATE   | Interdit        |                            |                |
| PERCHLORATE DE <i>m</i> -NITROBENZÈNE DIAZONIUM  | <i>m</i> -NITROBENZENE DIAZONIUM PERCHLORATE   | Interdit        |                            |                |
| Perchlorate de plomb (II)  | Lead (II) perchlorate  | 5.1             | Voir UN1470<br>Voir UN3408 | P              |
| PERCHLORATE DE PLOMB EN SOLUTION   | LEAD PERCHLORATE SOLUTION  | 5.1             | UN3408                     | P              |

| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3        | Colonne 4      |
|---|---|-----------------|------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                           | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire | Numéro UN        | Polluant marin |
| PERCHLORATE DE PLOMB, SOLIDE  | LEAD PERCHLORATE, SOLID   | 5.1             | UN1470           | P              |
| PERCHLORATE DE POTASSIUM  | POTASSIUM PERCHLORATE   | 5.1             | UN1489           |                |
| PERCHLORATE DE PYRIDINE   | PYRIDINE PERCHLORATE  | Interdit        |                  |                |
| PERCHLORATE DE SODIUM   | SODIUM PERCHLORATE  | 5.1             | UN1502           |                |
| PERCHLORATE DE STRONTIUM  | STRONTIUM PERCHLORATE   | 5.1             | UN1508           |                |
| PERCHLORATE DE TÉTRAMÉTHYLAMMONIUM (SEC)                            | TETRAETHYLAMMONIUM PERCHLORATE (DRY)  | Interdit        |                  |                |
| PERCHLORATE DE TRICHLOROMÉTHYLE                                     | TRICHLOROMETHYL PERCHLORATE   | Interdit        |                  |                |
| PERCHLORATES INORGANIQUES, N.S.A.                                   | PERCHLORATES, INORGANIC, N.O.S.   | 5.1             | UN1481           |                |
| PERCHLORATES INORGANIQUES EN SOLUTION AQUEUSE, N.S.A.               | PERCHLORATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.   | 5.1             | UN3211           |                |
| Perchloréthylène  | Perchloroethylene   | 6.1             | Voir UN1897      | P              |
| Perchlorobenzène  | Perchlorobenzene  | 6.1             | Voir UN2729      |                |
| Perchlorocyclopentadiène  | Perchlorocyclopentadiene  | 6.1             | Voir UN2646      |                |
| Perchlorométhyl mercaptan   | Trichloromethanesulfonyl chloride;<br>Trichloromethanesulphuryl chloride;<br>Trichloromethyl sulfochloride;<br>or<br>Trichloromethyl sulphochloride | 6.1             | Voir UN1670      | P              |
| Perchlorure d'antimoine, liquide                                    | Antimony perchloride, liquid  | 8               | Voir UN1730      |                |
| Perchlorure de fer, anhydre   | Iron perchloride, anhydrous   | 8               | Voir UN1773      |                |
| Perchlorure de fer en solution                                      | Iron perchloride solution   | 8               | Voir UN2582      |                |
| Perfluorocyclobutane  | Perfluorocyclobutane  | 2.2             | Voir UN1976      |                |
| Perfluoropropane  | Perfluoropropane  | 2.2             | Voir UN2424      |                |
| PERFORATEURS À CHARGE CREUSE pour puits de pétrole, sans détonateur | JET PERFORATING GUNS, CHARGED, oil well, without detonator  | 1.1D<br>1.4D    | UN0124<br>UN0494 |                |
| PERMANGANATE D'AMMONIUM   | AMMONIUM PERMANGANATE   | Interdit        |                  |                |
| PERMANGANATE DE BARYUM  | BARIUM PERMANGANATE   | 5.1             | UN1448           |                |
| PERMANGANATE DE CALCIUM   | CALCIUM PERMANGANATE  | 5.1             | UN1456           |                |
| PERMANGANATE DE POTASSIUM   | POTASSIUM PERMANGANATE  | 5.1             | UN1490           |                |
| PERMANGANATE DE SODIUM  | SODIUM PERMANGANATE   | 5.1             | UN1503           |                |
| PERMANGANATE DE ZINC  | ZINC PERMANGANATE   | 5.1             | UN1515           |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3 | Colonne 4      |
|---|--|-----------------|-----------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN | Polluant marin |
| PERMANGANATES INORGANIQUES EN SOLUTION AQUEUSE, N.S.A.  | PERMANGANATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.   | 5.1             | UN3214    |                |
| PERMANGANATES INORGANIQUES, N.S.A.  | PERMANGANATES, INORGANIC, N.O.S.   | 5.1             | UN1482    |                |
| PEROXOBORATE DE SODIUM ANHYDRE  | SODIUM PEROXOBORATE, ANHYDROUS   | 5.1             | UN3247    |                |
| PEROXYACÉTATE DE <i>tert</i> -BUTYLE, avec plus de 76 % en solution   | <i>tert</i> -BUTYL PEROXYACETATE, with more than 76% in solution   | Interdit        |           |                |
| PEROXYDE D'ACÉTYL ET DE BENZOYL SOLIDE  | ACETYL BENZOYL PEROXIDE, SOLID   | Interdit        |           |                |
| PEROXYDE D'ACÉTYLACÉTONE contenant plus 9 % par masse d'oxygène actif   | ACETYL ACETONE PEROXIDE with more than 9% by mass active oxygen  | Interdit        |           |                |
| PEROXYDE D'ACÉTYLCYCLOHEXANESULFONYLE avec plus de 82 % humidifié avec moins de 12 % d'eau  | ACETYL CYCLOHEXANESULFONYL PEROXIDE, with more than 82% wetted with less than 12% water  | Interdit        |           |                |
| PEROXYDE D'ACÉTYLCYCLOHEXANESULFONYLE avec plus de 82 % humidifié avec moins de 12 % d'eau  | ACETYL CYCLOHEXANESULPHONYL PEROXIDE, with more than 82% wetted with less than 12% water   | Interdit        |           |                |
| PEROXYDE D'ACÉTYLE, SOLIDE, ou avec plus de 25 % en solution  | ACETYL PEROXIDE, SOLID, or with more than 25% in solution  | Interdit        |           |                |
| PEROXYDE DE BARYUM  | BARIUM PEROXIDE  | 5.1             | UN1449    |                |
| PEROXYDE DE CALCIUM   | CALCIUM PEROXIDE   | 5.1             | UN1457    |                |
| PEROXYDES DE DIACÉTONE-ALCOOL, avec plus de 57 % en solution avec plus de 9 % de peroxyde d'hydrogène, moins de 26 % de diacétone-alcool et moins de 9 % d'eau; avec contenu d'oxygène actif total de plus de 9 % (masse) | DIACETONE ALCOHOL PEROXIDES, with more than 57% in solution with more than 9% hydrogen peroxide, less than 26% diacetone alcohol and less than 9% water : total active oxygen content more than 9% by mass | Interdit        |           |                |
| PEROXYDE DE DIACÉTYLE, SOLIDE, ou avec plus de 25 % en solution   | DIACETYL PEROXIDE, SOLID, or with more than 25% in solution  | Interdit        |           |                |
| PEROXYDE DE DI-(DICHLORO-2,4 BENZOYLE), avec plus de 75 % et avec de l'eau  | DI-2,4-DICHLOROBENZOYL PEROXIDE, with more than 75% with water   | Interdit        |           |                |
| PEROXYDE DE DI(NAPHTHOYL-1)   | DI-(1-NAPHTHOYL) PEROXIDE  | Interdit        |           |                |
| PEROXYDE DE DIPROPIONYLE, avec plus de 28 % en solution   | DIPROPIONYL PEROXIDE, with more than 28% in solution   | Interdit        |           |                |
| PEROXYDE D'HYDROGÈNE EN SOLUTION AQUEUSE contenant au minimum 8 % mais moins de 20 % de peroxyde d'hydrogène (stabilisée selon les besoins)   | HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION with not less than 8% but less than 20% hydrogen peroxide (stabilized as necessary)  | 5.1             | UN2984    |                |
| PEROXYDE D'HYDROGÈNE EN SOLUTION AQUEUSE contenant au moins 20 % mais au maximum 60 % de peroxyde d'hydrogène (stabilisée selon les besoins)  | HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION with not less than 20% but not more than 60% hydrogen peroxide (stabilized as necessary)   | 5.1             | UN2014    |                |



| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| PEROXYDE D'HYDROGÈNE EN SOLUTION AQUEUSE STABILISÉE contenant plus de 60 % de peroxyde d'hydrogène                                       | HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION, STABILIZED with more than 60% hydrogen peroxide                                     | 5.1             | UN2015      |                |
| PEROXYDE D'HYDROGÈNE ET ACIDE PEROXYACÉTIQUE EN MÉLANGE, avec plus de 43 % d'acide peroxyacétique et plus de 5 % de peroxyde d'hydrogène | HYDROGEN PEROXIDE AND PEROXYACETIC ACID MIXTURE, with more than 43% peroxyacetic acid and more than 5% hydrogen peroxide | Interdit        |             |                |
| PEROXYDE D'HYDROGÈNE ET ACIDE PEROXYACÉTIQUE EN MÉLANGE STABILISÉ avec acide(s), eau et au plus 5 % d'acide peroxyacétique               | HYDROGEN PEROXIDE AND PEROXYACETIC ACID MIXTURE STABILIZED with acid(s), water and not more than 5% peroxyacetic acid    | 5.1             | UN3149      |                |
| PEROXYDE D'HYDROGÈNE STABILISÉ   | HYDROGEN PEROXIDE, STABILIZED  | 5.1             | UN2015      |                |
| PEROXYDE DE LITHIUM  | LITHIUM PEROXIDE   | 5.1             | UN1472      |                |
| PEROXYDE DE MAGNÉSIUM  | MAGNESIUM PEROXIDE   | 5.1             | UN1476      |                |
| Peroxyde de plomb  | Lead peroxide  | 5.1             | Voir UN1872 |                |
| PEROXYDE DE POTASSIUM  | POTASSIUM PEROXIDE   | 5.1             | UN1491      |                |
| PEROXYDE DE SODIUM   | SODIUM PEROXIDE  | 5.1             | UN1504      |                |
| PEROXYDE DE SODIUM PICRYLE   | SODIUM PICRYL PEROXIDE   | Interdit        |             |                |
| PEROXYDE DE STRONTIUM  | STRONTIUM PEROXIDE   | 5.1             | UN1509      |                |
| PEROXYDE DE ZINC   | ZINC PEROXIDE  | 5.1             | UN1516      |                |
| PEROXYDES INORGANIQUES, N.S.A.   | PEROXIDES, INORGANIC, N.O.S.   | 5.1             | UN1483      |                |
| PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE A, LIQUIDE OU SOLIDE  | ORGANIC PEROXIDE TYPE A, LIQUID OR SOLID   | Interdit        |             |                |
| PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE B, LIQUIDE  | ORGANIC PEROXIDE TYPE B, LIQUID  | 5.2             | UN3101      |                |
| PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE B, LIQUIDE, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE  | ORGANIC PEROXIDE TYPE B, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED  | 5.2             | UN3111      |                |
| PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE B, SOLIDE   | ORGANIC PEROXIDE TYPE B, SOLID   | 5.2             | UN3102      |                |
| PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE B, SOLIDE, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE   | ORGANIC PEROXIDE TYPE B, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED   | 5.2             | UN3112      |                |
| PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE C, LIQUIDE  | ORGANIC PEROXIDE TYPE C, LIQUID  | 5.2             | UN3103      |                |
| PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE C, LIQUIDE, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE  | ORGANIC PEROXIDE TYPE C, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED  | 5.2             | UN3113      |                |
| PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE C, SOLIDE   | ORGANIC PEROXIDE TYPE C, SOLID   | 5.2             | UN3104      |                |
| PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE C, SOLIDE, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE   | ORGANIC PEROXIDE TYPE C, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED   | 5.2             | UN3114      |                |
| PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE D, LIQUIDE  | ORGANIC PEROXIDE TYPE D, LIQUID  | 5.2             | UN3105      |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3 | Colonne 4      |
|--|---|-----------------|-----------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                                | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire | Numéro UN | Polluant marin |
| PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE D, LIQUIDE, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE    | ORGANIC PEROXIDE TYPE D, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED               | 5.2             | UN3115    |                |
| PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE D, SOLIDE                                     | ORGANIC PEROXIDE TYPE D, SOLID  | 5.2             | UN3106    |                |
| PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE D, SOLIDE, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE     | ORGANIC PEROXIDE TYPE D, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED                | 5.2             | UN3116    |                |
| PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE E, LIQUIDE                                    | ORGANIC PEROXIDE TYPE E, LIQUID                                       | 5.2             | UN3107    |                |
| PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE E, LIQUIDE, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE    | ORGANIC PEROXIDE TYPE E, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED               | 5.2             | UN3117    |                |
| PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE E, SOLIDE                                     | ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID  | 5.2             | UN3108    |                |
| PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE E, SOLIDE, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE     | ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED                | 5.2             | UN3118    |                |
| PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE F, LIQUIDE                                    | ORGANIC PEROXIDE TYPE F, LIQUID                                       | 5.2             | UN3109    |                |
| PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE F, LIQUIDE, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE    | ORGANIC PEROXIDE TYPE F, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED               | 5.2             | UN3119    |                |
| PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE F, SOLIDE                                     | ORGANIC PEROXIDE TYPE F, SOLID  | 5.2             | UN3110    |                |
| PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE F, SOLIDE, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE     | ORGANIC PEROXIDE TYPE F, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED                | 5.2             | UN3120    |                |
| PEROXYDICARBONATE DE <i>n</i> -BUTYLE, avec plus de 52 % en solution     | <i>n</i> -BUTYL PEROXYDICARBONATE, with more than 52% in solution     | Interdit        |           |                |
| PEROXYISOBUTYRATE DE <i>tert</i> -BUTYLE, avec plus de 77 % en solution  | <i>tert</i> -BUTYL PEROXYISOBUTYRATE, with more than 77% in solution  | Interdit        |           |                |
| PEROXYDICARBONATE DE DIBENZYLE, avec plus de 87 % avec de l'eau          | DIBENZYL PEROXYDICARBONATE, with more than 87% with water             | Interdit        |           |                |
| PEROXYDICARBONATE DE DI- <i>n</i> -BUTYLE, avec plus de 52 % en solution | DI- <i>n</i> -BUTYL PEROXYDICARBONATE, with more than 52% in solution | Interdit        |           |                |
| PEROXYDICARBONATE DE DIÉTHYLE, avec plus de 27 % en solution             | DIETHYL PEROXYDICARBONATE, with more than 27% in solution             | Interdit        |           |                |
| PERSULFATE D'AMMONIUM  | AMMONIUM PERSULFATE;<br>or<br>AMMONIUM PERSULPHATE                    | 5.1             | UN1444    |                |
| PERSULFATE DE POTASSIUM  | POTASSIUM PERSULFATE;<br>or<br>POTASSIUM PERSULPHATE                  | 5.1             | UN1492    |                |
| PERSULFATE DE SODIUM   | SODIUM PERSULFATE;<br>or<br>SODIUM PERSULPHATE                        | 5.1             | UN1505    |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3 | Colonne 4      |
|---|--|-----------------|-----------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN | Polluant marin |
| PERSULFATES INORGANIQUES, N.S.A.  | PERSULFATES, INORGANIC, N.O.S.;<br>or<br>PERSULPHATES, INORGANIC, N.O.S.                                     | 5.1             | UN3215    |                |
| PERSULFATES INORGANIQUES EN SOLUTION AQUEUSE, N.S.A.  | PERSULFATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.;<br>or<br>PERSULPHATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S. | 5.1             | UN3216    |                |
| PESTICIDE ARSENICAL LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C             | ARSENICAL PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C                                    | 3               | UN2760    |                |
| PESTICIDE ARSENICAL LIQUIDE TOXIQUE   | ARSENICAL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC   | 6.1             | UN2994    |                |
| PESTICIDE ARSENICAL LIQUIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C     | ARSENICAL PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C                                | 6.1             | UN2993    |                |
| PESTICIDE ARSENICAL SOLIDE TOXIQUE  | ARSENICAL PESTICIDE, SOLID, TOXIC  | 6.1             | UN2759    |                |
| PESTICIDE AU PHOSPHURE D'ALUMINIUM  | ALUMINUM PHOSPHIDE PESTICIDE   | 6.1             | UN3048    |                |
| PESTICIDE BIPYRIDYLIQUE LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C         | BIPYRIDILIUM PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C                                 | 3               | UN2782    |                |
| PESTICIDE BIPYRIDYLIQUE LIQUIDE TOXIQUE   | BIPYRIDILIUM PESTICIDE, LIQUID, TOXIC  | 6.1             | UN3016    |                |
| PESTICIDE BIPYRIDYLIQUE LIQUIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C | BIPYRIDILIUM PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C                             | 6.1             | UN3015    |                |
| PESTICIDE BIPYRIDYLIQUE SOLIDE TOXIQUE  | BIPYRIDILIUM PESTICIDE, SOLID, TOXIC   | 6.1             | UN2781    |                |
| PESTICIDE COUMARINIQUE LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C          | COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C                          | 3               | UN3024    |                |
| PESTICIDE COUMARINIQUE LIQUIDE TOXIQUE  | COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC   | 6.1             | UN3026    |                |
| PESTICIDE COUMARINIQUE LIQUIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C  | COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C                      | 6.1             | UN3025    |                |
| PESTICIDE COUMARINIQUE SOLIDE TOXIQUE   | COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE, SOLID, TOXIC  | 6.1             | UN3027    |                |
| PESTICIDE CUIVRIQUE LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C             | COPPER BASED PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C                                 | 3               | UN2776    |                |
| PESTICIDE CUIVRIQUE LIQUIDE TOXIQUE   | COPPER BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC  | 6.1             | UN3010    |                |
| PESTICIDE CUIVRIQUE LIQUIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C     | COPPER BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C                             | 6.1             | UN3009    |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3 | Colonne 4      |
|---|--|-----------------|-----------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN | Polluant marin |
| PESTICIDE CUIVRIQUE SOLIDE TOXIQUE  | COPPER BASED PESTICIDE, SOLID, TOXIC   | 6.1             | UN2775    |                |
| PESTICIDE LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, N.S.A., ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C                 | PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S., flash point less than 23°C              | 3               | UN3021    |                |
| PESTICIDE LIQUIDE TOXIQUE, N.S.A.   | PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.   | 6.1             | UN2902    |                |
| PESTICIDE LIQUIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, N.S.A., ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C         | PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S., flash point not less than 23°C          | 6.1             | UN2903    |                |
| PESTICIDE MERCURIEL LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C               | MERCURY BASED PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C        | 3               | UN2778    | P              |
| PESTICIDE MERCURIEL LIQUIDE TOXIQUE   | MERCURY BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC   | 6.1             | UN3012    | P              |
| PESTICIDE MERCURIEL LIQUIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C       | MERCURY BASED PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C    | 6.1             | UN3011    | P              |
| PESTICIDE MERCURIEL SOLIDE TOXIQUE  | MERCURY BASED PESTICIDE, SOLID, TOXIC  | 6.1             | UN2777    | P              |
| PESTICIDE ORGANOCHLORÉ LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C            | ORGANOCHLORINE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C       | 3               | UN2762    |                |
| PESTICIDE ORGANOCHLORÉ LIQUIDE TOXIQUE  | ORGANOCHLORINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC  | 6.1             | UN2996    |                |
| PESTICIDE ORGANOCHLORÉ LIQUIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C    | ORGANOCHLORINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C   | 6.1             | UN2995    |                |
| PESTICIDE ORGANOCHLORÉ SOLIDE TOXIQUE   | ORGANOCHLORINE PESTICIDE, SOLID, TOXIC   | 6.1             | UN2761    |                |
| PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C         | ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C     | 3               | UN2784    |                |
| PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ LIQUIDE TOXIQUE   | ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, LIQUID, TOXIC  | 6.1             | UN3018    |                |
| PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ LIQUIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C | ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C | 6.1             | UN3017    |                |
| PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ SOLIDE TOXIQUE  | ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE, SOLID, TOXIC   | 6.1             | UN2783    |                |
| PESTICIDE ORGANOSTANNIQUE LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C         | ORGANOTIN PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C            | 3               | UN2787    | P              |
| PESTICIDE ORGANOSTANNIQUE LIQUIDE TOXIQUE   | ORGANOTIN PESTICIDE, LIQUID, TOXIC   | 6.1             | UN3020    | P              |

| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2                    | Colonne 3                            | Colonne 4      |
|---|---|------------------------------|--------------------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire              | Numéro UN                            | Polluant marin |
| PESTICIDE ORGANOSTANNIQUE LIQUIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C | ORGANOTIN PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C                     | 6.1                          | UN3019                               | P              |
| PESTICIDE ORGANOSTANNIQUE SOLIDE TOXIQUE  | ORGANOTIN PESTICIDE, SOLID, TOXIC   | 6.1                          | UN2786                               | P              |
| PESTICIDE SOLIDE TOXIQUE, N.S.A.  | PESTICIDE, SOLID, TOXIC, N.O.S.   | 6.1                          | UN2588                               |                |
| Pesticide, toxique, sous gaz comprimé, n.s.a.   | Pesticide, toxic, under compressed gas, n.o.s.  | 2.3                          | Voir UN1950                          |                |
| PÉTARDS DE CHEMIN DE FER  | SIGNALS, RAILWAY TRACK, EXPLOSIVE   | 1.1G<br>1.3G<br>1.4G<br>1.4S | UN0192<br>UN0492<br>UN0493<br>UN0193 |                |
| PETITS APPAREILS À HYDROCARBURES GAZEUX avec dispositif de décharge                                       | DEVICES, SMALL, HYDROCARBON GAS POWERED with release device                                       | 2.1                          | UN3150                               |                |
| Petits feux de détresse   | Flares, distress, small   | 1.4G<br>1.4S                 | Voir UN0191<br>Voir UN0373           |                |
| PETN avec au moins 7 % (masse) de cire  | PETN with not less than 7% wax, by mass   | 1.1D                         | UN0411                               |                |
| PETN DÉSENSIBILISÉ avec au moins 15 % (masse) de flegmatisant   | PETN, DESENSITIZED with not less than 15% phlegmatizer, by mass                                   | 1.1D                         | UN0150                               |                |
| PETN EN MÉLANGE, DÉSENSIBILISÉ, SOLIDE, N.S.A., avec plus de 10 % mais au plus 20 % (masse) de PETN       | PETN MIXTURE, DESENSITIZED, SOLID, N.O.S., with more than 10% but not more than 20% PETN, by mass | Interdit                     | UN3344                               |                |
| PETN HUMIDIFIÉ avec au moins 25 % (masse) d'eau   | PETN, WETTED with not less than 25% water, by mass  | 1.1D                         | UN0150                               |                |
| PETN/TNT  | PETN/TNT  | 1.1D                         | Voir UN0151                          |                |
| PÉTROLE BRUT  | PETROLEUM CRUDE OIL   | 3                            | UN1267                               |                |
| PÉTROLE BRUT ACIDE, INFLAMMABLE, TOXIQUE  | PETROLEUM SOUR CRUDE OIL, FLAMMABLE, TOXIC  | 3                            | UN3494                               |                |
| Pétrole, distillats de, n.s.a.  | PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S.   | 3                            | UN1268                               |                |
| Pétrole lampant   | KÉROSÈNE  | 3                            | UN1223                               |                |
| Phénomiphos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)  | Fenamiphos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)   |                              |                                      | P              |
| PHÉNÉTIDINES  | PHENETIDINES  | 6.1                          | UN2311                               |                |
| PHÉNOL EN SOLUTION  | PHENOL SOLUTION   | 6.1                          | UN2821                               |                |
| PHÉNOL FONDU  | PHENOL, MOLTEN  | 6.1                          | UN2312                               |                |
| PHÉNOL SOLIDE   | PHENOL, SOLID   | 6.1                          | UN1671                               |                |
| PHÉNOLATES LIQUIDES   | PHENOLATES, LIQUID  | 8                            | UN2904                               |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|---|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique               | Shipping and/or Technical Name                          | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| PHÉNOLATES SOLIDES                                      | PHENOLATES, SOLID                                       | 8               | UN2905      |                |
| <i>d</i> -Phénothrine                                   | <i>d</i> -Phenothrin                                    |                 | Voir Note 1 | P              |
| Phenthoate (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)             | Phenthoate (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)             |                 |             | P              |
| PHÉNYLACÉTONITRILE LIQUIDE                              | PHENYLACETONITRILE, LIQUID                              | 6.1             | UN2470      |                |
| Phénylamine   | Phenylamine   | 6.1             | Voir UN1547 | P              |
| Phényl-1 butane   | 1-Phenylbutane  | 3               | Voir UN2709 | P              |
| Phényl-2 butane   | 2-Phenylbutane  | 3               | Voir UN2709 | P              |
| Phénylcyclohexane                                       | Phenylcyclohexane                                       | 9               | Voir UN3082 | P              |
| PHÉNYLÈNEDIAMINES ( <i>o</i> -, <i>m</i> -, <i>p</i> -) | PHENYLENEDIAMINES ( <i>o</i> -, <i>m</i> -, <i>p</i> -) | 6.1             | UN1673      |                |
| Phényléthylène  | Phenylethylene  | 3               | Voir UN2055 |                |
| PHÉNYLHYDRAZINE   | PHENYLHYDRAZINE   | 6.1             | UN2572      |                |
| Phénylmercurique, composé, n.s.a.                       | PHENYLMERCURIC COMPOUND, N.O.S.                         | 6.1             | UN2026      | P              |
| Phénylméthylène   | Phenylmethylene   | 3               | Voir UN2055 |                |
| Phényl-2 propène  | 2-Phenylpropene   | 3               | Voir UN2303 |                |
| PHÉNYLTRICHLOROSILANE                                   | PHENYLTRICHLOROSILANE                                   | 8               | UN1804      |                |
| Phorate (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)                | Phorate (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)                |                 |             | P              |
| Phosalone (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)              | Phosalone (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)              |                 |             | P              |
| PHOSGÈNE  | PHOSGENE  | 2.3             | UN1076      |                |
| Phosmet (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)                | Phosmet (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)                |                 |             | P              |
| PHOSPHA-9 BICYCLONONANES                                | 9-PHOSPHABICYCLONONANES                                 | 4.2             | UN2940      |                |
| Phosphamidon (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)           | Phosphamidon (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)           |                 |             | P              |
| PHOSPHATE ACIDE D'AMYLE                                 | AMYL ACID PHOSPHATE                                     | 8               | UN2819      |                |
| PHOSPHATE ACIDE DE BUTYLE                               | BUTYL ACID PHOSPHATE                                    | 8               | UN1718      |                |
| PHOSPHATE ACIDE DE DIISOCTYLE                           | DIISOCTYL ACID PHOSPHATE                                | 8               | UN1902      |                |
| PHOSPHATE ACIDE D'ISOPROPYLE                            | ISOPROPYL ACID PHOSPHATE                                | 8               | UN1793      |                |
| Phosphate de crésyle et de diphényle                    | Cresyl diphenyl phosphate                               | 9               | Voir UN3082 | P              |
| Phosphates de phényle, triisopropylys                   | Triisopropylated phenyl phosphates                      | 9               | Voir UN3077 | P              |

| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|---|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                                   | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| Phosphate de tricrésyle, avec moins de 1 % d'isomère ortho                  | Tricresyl phosphate, less than 1% ortho isomer                          | 9               | UN3082      | P              |
| Phosphate de tricrésyle, avec au moins 1 % mais au plus 3 % d'isomère ortho | Tricresyl phosphate, not less than 1% but not more than 3% ortho isomer | 9               | UN3082      | P              |
| PHOSPHATE DE TRICRÉSYLE avec plus de 3 % d'isomère ortho                    | TRICRESYL PHOSPHATE with more than 3% ortho isomer                      | 6.1             | UN2574      | P              |
| Phosphate de triphényle   | Triphenyl phosphate   | 9               | Voir UN3077 | P              |
| Phosphate de tritolyle  | Tritolyl phosphate  | 6.1             | Voir UN2574 | P              |
| Phosphate de trixylényle  | Trixylyl phosphate  | 9               | Voir UN3082 | P              |
| Phosphates de triaryle, isopropylés   | Triaryl phosphates, isopropylated                                       | 9               | Voir UN3082 | P              |
| Phosphates de triaryle, N.S.A.  | Triaryl phosphates, n.o.s.  | 9               | Voir UN3082 | P              |
| PHOSPHINE   | PHOSPHINE   | 2.3             | UN2199      |                |
| PHOSPHINE ADSORBÉE  | PHOSPHINE, ADSORBED   | 2.3             | UN3525      |                |
| Phosphite d'éthyle  | TRIETHYL PHOSPHITE  | 3               | Voir UN2323 |                |
| Phosphite de méthyle  | TRIMETHYL PHOSPHITE   | 3               | Voir UN2329 |                |
| PHOSPHITE DE PLOMB DIBASIQUE  | LEAD PHOSPHITE, DIBASIC   | 4.1             | UN2989      |                |
| PHOSPHITE DE TRIÉTHYLE  | TRIETHYL PHOSPHITE  | 3               | UN2323      |                |
| PHOSPHITE DE TRIMÉTHYLE   | TRIMETHYL PHOSPHITE   | 3               | UN2329      |                |
| PHOSPHORE AMORPHE   | PHOSPHORUS, AMORPHOUS   | 4.1             | UN1338      |                |
| PHOSPHORE BLANC FONDU   | PHOSPHORUS, WHITE, MOLTEN   | 4.2             | UN2447      | P              |
| PHOSPHORE BLANC, EN SOLUTION  | PHOSPHORUS, WHITE, IN SOLUTION  | 4.2             | UN1381      | P              |
| PHOSPHORE BLANC, RECOUVERT D'EAU  | PHOSPHORUS, WHITE, UNDER WATER  | 4.2             | UN1381      | P              |
| PHOSPHORE BLANC, SEC  | PHOSPHORUS, WHITE, DRY  | 4.2             | UN1381      | P              |
| PHOSPHORE (BLANC OU ROUGE) ET UN CHLORATE (MÉLANGES)                        | PHOSPHORUS (WHITE OR RED) AND A CHLORATE, MIXTURES OF                   | Interdit        |             |                |
| PHOSPHORE JAUNE, EN SOLUTION  | PHOSPHORUS, YELLOW, IN SOLUTION   | 4.2             | UN1381      | P              |
| PHOSPHORE JAUNE, RECOUVERT D'EAU  | PHOSPHORUS, YELLOW, UNDER WATER   | 4.2             | UN1381      | P              |
| PHOSPHORE JAUNE, SEC  | PHOSPHORUS, YELLOW, DRY   | 4.2             | UN1381      | P              |
| Phosphore rouge   | Red phosphorus  | 4.1             | Voir UN1338 |                |
| PHOSPHURE D'ALUMINIUM   | ALUMINUM PHOSPHIDE  | 4.3             | UN1397      |                |
| PHOSPHURE DE CALCIUM  | CALCIUM PHOSPHIDE   | 4.3             | UN1360      |                |
| PHOSPHURE DE MAGNÉSIIUM   | MAGNESIUM PHOSPHIDE   | 4.3             | UN2011      |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3                  | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|----------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                                | Shipping and/or Technical Name                                       | Classe primaire | Numéro UN                  | Polluant marin |
| PHOSPHURE DE MAGNÉSIUM-ALUMINIUM   | MAGNESIUM ALUMINUM PHOSPHIDE   | 4.3             | UN1419                     |                |
| PHOSPHURE DE POTASSIUM   | POTASSIUM PHOSPHIDE  | 4.3             | UN2012                     |                |
| PHOSPHURE DE SODIUM  | SODIUM PHOSPHIDE   | 4.3             | UN1432                     |                |
| PHOSPHURE DE STRONTIUM   | STRONTIUM PHOSPHIDE  | 4.3             | UN2013                     |                |
| PHOSPHURE DE ZINC  | ZINC PHOSPHIDE   | 4.3             | UN1714                     |                |
| PHOSPHURES STANNIQUES  | STANNIC PHOSPHIDES   | 4.3             | UN1433                     |                |
| Phtalate de butyle et de benzyle   | Butyl benzyl phthalate   | 9               | Voir UN3082                | P              |
| Phtalate de di- <i>n</i> -butyle   | Di- <i>n</i> -butyl phthalate  | 9               | Voir UN3082                | P              |
| PICOLINES  | PICOLINES  | 3               | UN2313                     |                |
| PICRAMATE DE SODIUM sec ou humidifié avec moins de 20 % (masse) d'eau    | SODIUM PICRAMATE, dry or wetted with less than 20% water, by mass    | 1.3C            | UN0235                     |                |
| PICRAMATE DE SODIUM HUMIDIFIÉ avec au moins 20 % (masse) d'eau           | SODIUM PICRAMATE, WETTED with not less than 20% water, by mass       | 4.1             | UN1349                     |                |
| PICRAMATE DE ZIRCONIUM sec ou humidifié avec moins de 20 % (masse) d'eau | ZIRCONIUM PICRAMATE, dry or wetted with less than 20% water, by mass | 1.3C            | UN0236                     |                |
| PICRAMATE DE ZIRCONIUM HUMIDIFIÉ avec au moins 20 % (masse) d'eau        | ZIRCONIUM PICRAMATE, WETTED with not less than 20% water, by mass    | 4.1             | UN1517                     |                |
| PICRAMIDE  | PICRAMIDE  | 1.1D            | UN0153                     |                |
| PICRATE D'AMMONIUM sec ou humidifié avec moins de 10 % (masse) d'eau     | AMMONIUM PICRATE dry or wetted with less than 10% water, by mass     | 1.1D            | UN0004                     |                |
| PICRATE D'AMMONIUM HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau            | AMMONIUM PICRATE, WETTED with not less than 10% water, by mass       | 4.1             | UN1310                     |                |
| PICRATE D'ARGENT (SEC)   | SILVER PICRATE (DRY)   | Interdit        |                            |                |
| PICRATE D'ARGENT HUMIDIFIÉ avec au moins 30 % (masse) d'eau              | SILVER PICRATE, WETTED with not less than 30% water, by mass         | 4.1             | UN1347                     |                |
| PICRATE D'AZIDOGUANIDINE (SEC)   | AZIDO GUANIDINE PICRATE (DRY)  | Interdit        |                            |                |
| PICRATE DE NICKEL  | NICKEL PICRATE   | Interdit        |                            |                |
| PICRATE DE PLOMB (SEC)   | LEAD PICRATE (DRY)   | Interdit        |                            |                |
| PICRITE HUMIDIFIÉE avec au moins 20 % (masse) d'eau                      | PICRITE, WETTED with not less than 20% water, by mass                | 4.1             | UN1336                     |                |
| PICRITE sèche ou humidifiée avec moins de 20 % (masse) d'eau             | PICRITE, dry or wetted with less than 20% water, by mass             | 1.1D            | UN0282                     |                |
| Picrotoxine  | Picrotoxin   | 6.1             | Voir UN3172<br>Voir UN3462 |                |



| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3                  | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|----------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN                  | Polluant marin |
| PIÈCES COULÉES D'HYDRURE DE LITHIUM SOLIDE   | LITHIUM HYDRIDE, FUSED SOLID   | 4.3             | UN2805                     |                |
| PIGMENTS ORGANIQUES, AUTO-ÉCHAUFFANTS  | ORGANIC PIGMENTS, SELF-HEATING   | 4.2             | UN3313                     |                |
| Piles à alliage de lithium   | Lithium alloy batteries  | 9               | Voir UN3090<br>Voir UN3091 |                |
| PILES AU LITHIUM IONIQUE   | LITHIUM ION BATTERIES  | 9               | UN3480                     |                |
| Piles au lithium ionique à membrane polymère   | Lithium ion polymer batteries  | 9               | Voir UN3480<br>Voir UN3481 |                |
| PILES AU LITHIUM IONIQUE CONTENUES DANS UN ÉQUIPEMENT  | LITHIUM ION BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT                                       | 9               | UN3481                     |                |
| PILES AU LITHIUM IONIQUE EMBALLÉES AVEC UN ÉQUIPEMENT  | LITHIUM ION BATTERIES PACKED WITH EQUIPMENT  | 9               | UN3481                     |                |
| PILES AU LITHIUM MÉTAL (y compris les piles à alliage de lithium)                              | LITHIUM METAL BATTERIES (including lithium alloy batteries)                        | 9               | UN3090                     |                |
| PILES AU LITHIUM MÉTAL CONTENUES DANS UN ÉQUIPEMENT (y compris les piles à alliage de lithium) | LITHIUM METAL BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT (including lithium alloy batteries) | 9               | UN3091                     |                |
| PILES AU LITHIUM MÉTAL EMBALLÉES AVEC UN ÉQUIPEMENT (y compris les piles à alliage de lithium) | LITHIUM METAL BATTERIES PACKED WITH EQUIPMENT (including lithium alloy batteries)  | 9               | UN3091                     |                |
| PILES AU NICKEL-HYDRURE MÉTALLIQUE   | BATTERIES, NICKEL-METAL HYDRIDE  | 9               | UN3496                     |                |
| Pindone (et ses sels) (voir PESTICIDE, N.S.A.)   | Pindone (and salts of) (see PESTICIDE, N.O.S.)                                     |                 |                            | P              |
| <i>alpha</i> -PINÈNE   | <i>alpha</i> -PINENE   | 3               | UN2368                     | P              |
| PIPÉRAZINE   | PIPERAZINE   | 8               | UN2579                     |                |
| PIPÉRIDINE   | PIPERIDINE   | 8               | UN2401                     |                |
| Pirimicarbe (voir CARBAMATE PESTICIDE)   | Pirimicarb (see CARBAMATE PESTICIDE)   |                 |                            | P              |
| Pirimiphos-éthyl (voir Pyrimiphos-éthyl)   | Pirimiphos-ethyl (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)                                  |                 |                            | P              |
| PLATINE FULMINANT  | FULMINATING PLATINUM   | Interdit        |                            |                |
| Plomb-tétraéthyle  | Lead tetraethyl;<br>or<br>Tetraethyl lead  | 6.1             | Voir UN1649                | P              |
| Plomb-tétraméthyle   | Lead tetramethyl;<br>or<br>Tetramethyl lead  | 6.1             | Voir UN1649                | P              |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3                  | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|----------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                            | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN                  | Polluant marin |
| POLYAMINES INFLAMMABLES, CORROSIVES, N.S.A.                          | POLYAMINES, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.                                     | 3               | UN2733                     |                |
| POLYAMINES LIQUIDES CORROSIVES, N.S.A.                               | POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.  | 8               | UN2735                     |                |
| POLYAMINES LIQUIDES CORROSIVES, INFLAMMABLES, N.S.A.                 | POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S.                             | 8               | UN2734                     |                |
| POLYAMINES SOLIDES CORROSIVES, N.S.A.                                | POLYAMINES, SOLID, CORROSIVE, N.O.S.   | 8               | UN3259                     |                |
| Polychlorobiphényles   | PCBs   | 9               | UN2315<br>UN3432           | P<br>P         |
| POLYMÈRES EXPANSIBLES EN GRANULÉS dégageant des vapeurs inflammables | POLYMERIC BEADS, EXPANDABLE, evolving flammable vapour                       | 9               | UN2211                     |                |
| Polystyrène expansible en granules                                   | Polystyrene beads, expandable  | 9               | Voir UN2211                |                |
| POLYSULFURE D'AMMONIUM EN SOLUTION                                   | AMMONIUM POLYSULFIDE SOLUTION;<br>or<br>AMMONIUM POLYSULPHIDE SOLUTION       | 8               | UN2818                     |                |
| POLYVANADATE D'AMMONIUM  | AMMONIUM POLYVANADATE  | 6.1             | UN2861                     |                |
| Potasse caustique en solution  | Caustic potash solution  | 8               | Voir UN1814                |                |
| POTASSIUM  | POTASSIUM  | 4.3             | UN2257                     |                |
| POTASSIUM CARBONYLE  | POTASSIUM CARBONYL   | Interdit        |                            |                |
| Potassium, alliages métalliques de,                                  | Potassium metal alloys   | 4.3             | Voir UN1420<br>Voir UN3403 |                |
| Potassium et sodium, alliages de                                     | Sodium potassium alloys  | 4.3             | Voir UN1422<br>Voir UN3404 |                |
| POUDRE ÉCLAIR  | FLASH POWDER   | 1.1G<br>1.3G    | UN0094<br>UN0305           |                |
| POUDRE MÉTALLIQUE AUTO-ÉCHAUFFANTE, N.S.A.                           | METAL POWDER, SELF-HEATING, N.O.S.   | 4.2             | UN3189                     |                |
| Poudre métallique de cuivre  | Copper metal powder  |                 | Voir Note 1                | P              |
| POUDRE MÉTALLIQUE INFLAMMABLE, N.S.A.                                | METAL POWDER, FLAMMABLE, N.O.S.  | 4.1             | UN3089                     |                |
| POUDRE NOIRE sous forme de grains ou de pulvérin                     | BLACK POWDER granular or as a meal;<br>or<br>GUNPOWDER granular or as a meal | 1.1D            | UN0027                     |                |
| POUDRE NOIRE COMPRIMÉE   | BLACK POWDER, COMPRESSED;<br>or<br>GUNPOWDER, COMPRESSED                     | 1.1D            | UN0028                     |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2                                    | Colonne 3  | Colonne 4      |
|---|---|--|--|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                     | Shipping and/or Technical Name                            | Classe primaire                              | Numéro UN  | Polluant marin |
| POUDRE NOIRE EN COMPRIMÉS                                     | BLACK POWDER, IN PELLETS;<br>or<br>GUNPOWDER, IN PELLETS  | 1.1D   | UN0028   |                |
| Poudres propulsives à simple base, double base ou triple base | Propellant with a single base, double base or triple base | 1.1C<br>1.3C                                 | Voir UN0160<br>Voir UN0161   |                |
| POUDRE SANS FUMÉE   | POWDER, SMOKELESS   | 1.1C<br>1.3C<br>1.4C                         | UN0160<br>UN0161<br>UN0509   |                |
| Poudre sans fumée coulée ou comprimée                         | Smokeless powder, cast or compressed                      | 1.1C<br>1.1C<br>1.2C<br>1.2C<br>1.3C<br>1.3C | Voir UN0271<br>Voir UN0279<br>Voir UN0414<br>Voir UN0415<br>Voir UN0242<br>Voir UN0272 |                |
| POURPRE DE LONDRES  | LONDON PURPLE   | 6.1  | UN1621   | P              |
| POUSSIÈRE ARSENICALE  | ARSENICAL DUST  | 6.1  | UN1562   |                |
| Poussières de charbon, toxiques                               | Flue dusts, toxic   | 6.1  | Voir UN1562  |                |
| PRÉPARATION DE MANÈBE contenant au moins 60 % de manèbe       | MANEB PREPARATION with not less than 60% maneb            | 4.2  | UN2210   | P              |
| PRÉPARATION DE MANÈBE STABILISÉE contre l'auto-échauffement   | MANEB PREPARATION, STABILIZED against self-heating        | 4.3  | UN2968   | P              |
| PRÉPARATION LIQUIDE DE LA NICOTINE, N.S.A.                    | NICOTINE PREPARATION, LIQUID, N.O.S.                      | 6.1  | UN3144   |                |
| PRÉPARATION SOLIDE DE LA NICOTINE, N.S.A.                     | NICOTINE PREPARATION, SOLID, N.O.S.                       | 6.1  | UN1655   |                |
| PRODUIT CHIMIQUE SOUS PRESSION, N.S.A.                        | CHEMICAL UNDER PRESSURE, N.O.S.                           | 2.2  | UN3500   |                |
| PRODUIT CHIMIQUE SOUS PRESSION, CORROSIF, N.S.A.              | CHEMICAL UNDER PRESSURE, CORROSIVE, N.O.S.                | 2.2  | UN3503   |                |
| PRODUIT CHIMIQUE SOUS PRESSION, INFLAMMABLE, N.S.A.           | CHEMICAL UNDER PRESSURE, FLAMMABLE, N.O.S.                | 2.1  | UN3501   |                |
| PRODUIT CHIMIQUE SOUS PRESSION, INFLAMMABLE, CORROSIF, N.S.A. | CHEMICAL UNDER PRESSURE, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.     | 2.1  | UN3505   |                |
| PRODUIT CHIMIQUE SOUS PRESSION, INFLAMMABLE, TOXIQUE, N.S.A.  | CHEMICAL UNDER PRESSURE, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.         | 2.1  | UN3504   |                |
| PRODUIT CHIMIQUE SOUS PRESSION, TOXIQUE, N.S.A.               | CHEMICAL UNDER PRESSURE, TOXIC, N.O.S.                    | 2.2  | UN3502   |                |
| PRODUITS DE PRÉSERVATION DES BOIS, LIQUIDES                   | WOOD PRESERVATIVES, LIQUID                                | 3  | UN1306   |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B  | Colonne 2                                    | Colonne 3  | Colonne 4      |
|--|---|--|--|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                    | Shipping and/or Technical Name                    | Classe primaire                              | Numéro UN  | Polluant marin |
| PRODUITS PÉTROLIERS, N.S.A.                                  | PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S.                        | 3  | UN1268   |                |
| PRODUITS POUR PARFUMERIE contenant des solvants inflammables | PERFUMERY PRODUCTS with flammable solvents        | 3  | UN1266   |                |
| PROJECTILES avec charge d'éclatement                         | PROJECTILES with bursting charge                  | 1.1D<br>1.1F<br>1.2D<br>1.2F<br>1.4D         | UN0168<br>UN0167<br>UN0169<br>UN0324<br>UN0344           |                |
| PROJECTILES avec charge de dispersion ou charge d'expulsion  | PROJECTILES with burster or expelling charge      | 1.2D<br>1.2F<br>1.2G<br>1.4D<br>1.4F<br>1.4G | UN0346<br>UN0426<br>UN0434<br>UN0347<br>UN0427<br>UN0435 |                |
| Projectiles éclairants                                       | Projectiles, illuminating                         | 1.2G<br>1.3G<br>1.4G                         | Voir UN0171<br>Voir UN0254<br>Voir UN0297                |                |
| PROJECTILES inertes avec traceur                             | PROJECTILES, inert with tracer                    | 1.3G<br>1.4G<br>1.4S                         | UN0424<br>UN0425<br>UN0345                               |                |
| Promécarbe (voir CARBAMATE PECTICIDE)                        | Promecarb (see CARBAMATE PECTICIDE)               |  |  | P              |
| Propachlore  | Propachlor  |  | Voir Note 1  | P              |
| Propadiène et méthylacétylène en mélange stabilisé           | Propadiene and methyl acetate mixture, stabilized | 2.1  | Voir UN1060  |                |
| PROPADIÈNE STABILISÉ   | PROPADIENE, STABILIZED                            | 2.1  | UN2200   |                |
| PROPANE  | PROPANE   | 2.1  | UN1978   |                |
| PROPANETHIOLS  | PROPANETHIOLS                                     | 3  | UN2402   |                |
| <i>n</i> -PROPANOL   | <i>n</i> -PROPANOL                                | 3  | UN1274   |                |
| Propaphos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)                   | Propaphos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)        |  |  | P              |
| Propénal stabilisé   | Propenal, stabilized                              | 6.1  | Voir UN1092  | P              |
| Propène  | Propene   | 2.1  | Voir UN1077  |                |
| PROPERGOL LIQUIDE  | PROPELLANT, LIQUID                                | 1.1C<br>1.3C                                 | UN0497<br>UN0495   |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2                    | Colonne 3                            | Colonne 4      |
|--|--|------------------------------|--------------------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire              | Numéro UN                            | Polluant marin |
| PROPERGOL SOLIDE   | PROPELLANT, SOLID  | 1.1C<br>1.3C<br>1.4C         | UN0498<br>UN0499<br>UN0501           |                |
| Propergols   | Propellants  | 1.1C<br>1.3C                 | Voir UN0160<br>Voir UN0161           |                |
| PROPIONATES DE BUTYLE  | BUTYL PROPIONATES  | 3                            | UN1914                               |                |
| PROPIONATE D'ÉTHYLE  | ETHYL PROPIONATE   | 3                            | UN1195                               |                |
| PROPIONATE D'ISOBUTYLE   | ISOBUTYL PROPIONATE  | 3                            | UN2394                               |                |
| PROPIONATE D'ISOPROPYLE  | ISOPROPYL PROPIONATE   | 3                            | UN2409                               |                |
| PROPIONATE DE MÉTHYLE  | METHYL PROPIONATE  | 3                            | UN1248                               |                |
| PROPIONITRILE  | PROPIONITRILE  | 3                            | UN2404                               |                |
| Propoxur (voir CARBAMATE PESTICIDE)  | Propoxur (see CARBAMATE PESTICIDE)                                     |                              |                                      | P              |
| PROPULSEURS  | ROCKET MOTORS  | 1.1C<br>1.2C<br>1.3C<br>1.4C | UN0280<br>UN0281<br>UN0186<br>UN0510 |                |
| PROPULSEURS À PROPERGOL LIQUIDE  | ROCKET MOTORS, LIQUID FUELLED  | 1.2J<br>1.3J                 | UN0395<br>UN0396                     |                |
| PROPULSEURS CONTENANT DES LIQUIDES HYPERGOLIQUES avec ou sans charge d'expulsion | ROCKET MOTORS WITH HYPERGOLIC LIQUIDS with or without expelling charge | 1.2L<br>1.3L                 | UN0322<br>UN0250                     |                |
| PROPYLAMINE  | PROPYLAMINE  | 3                            | UN1277                               |                |
| <i>n</i> -PROPYLBENZÈNE  | <i>n</i> -PROPYLBENZENE  | 3                            | UN2364                               |                |
| PROPYLÈNE  | PROPYLENE  | 2.1                          | UN1077                               |                |
| PROPYLÈNE-1,2 DIAMINE  | 1,2-PROPYLENEDIAMINE   | 8                            | UN2258                               |                |
| Propylène, tétramère du;<br>ou<br>Tétramère du propylène                         | Tetrapropylene   | 3                            | UN2850                               | P              |
| Propylène trimère  | Propylene trimer   | 3                            | Voir UN2057                          |                |
| PROPYLÈNEIMINE STABILISÉE  | PROPYLENEIMINE, STABILIZED   | 3                            | UN1921                               |                |
| PROPYLTRICHLOROSILANE  | PROPYLTRICHLOROSILANE  | 8                            | UN1816                               |                |
| Prothoate (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)                                       | Prothoate (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)                             |                              |                                      | P              |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2                    | Colonne 3  | Colonne 4      |
|--|--|------------------------------|--|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire              | Numéro UN  | Polluant marin |
| Protochlorure d'iode   | Iodine protochloride   | 8<br>8                       | Voir UN1792<br>Voir UN3498                               |                |
| Protochlorure de soufre  | Sulfur protochloride;<br>or<br>Sulphur protochloride                           | 8                            | Voir UN1828  |                |
| PROTOXYDE D'AZOTE  | NITROUS OXIDE  | 2.2                          | UN1070   |                |
| PROTOXYDE D'AZOTE LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ  | NITROUS OXIDE, REFRIGERATED LIQUID   | 2.2                          | UN2201   |                |
| Pyrazophos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)  | Pyrazophos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)                                    |                              |  | P              |
| PYRÉTHROÏDE PESTICIDE LIQUIDE, INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C         | PYRETHROID PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C     | 3                            | UN3350   |                |
| PYRÉTHROÏDE PESTICIDE LIQUIDE, TOXIQUE   | PYRETHROID PESTICIDE, LIQUID, TOXIC  | 6.1                          | UN3352   |                |
| PYRÉTHROÏDE PESTICIDE LIQUIDE, TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou inférieur à 23 °C | PYRETHROID PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C | 6.1                          | UN3351   |                |
| PYRÉTHROÏDE PESTICIDE SOLIDE, TOXIQUE  | PYRETHROID PESTICIDE, SOLID, TOXIC   | 6.1                          | UN3349   |                |
| PYRIDINE   | PYRIDINE   | 3                            | UN1282   |                |
| Pyrimiphos-éthyl (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)  | Pyrimiphos-ethyl (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)                              |                              |  | P              |
| Pyromécanismes   | Power devices, explosive   | 1.2C<br>1.3C<br>1.4C<br>1.4S | Voir UN0381<br>Voir UN0275<br>Voir UN0276<br>Voir UN0323 |                |
| Pyrosulfate de mercure   | Mercury bisulfate;<br>or<br>Mercury bisulphate                                 | 6.1                          | Voir UN1645  | P              |
| Pyroxyline en solution   | Pyroxylin solution   | 3                            | Voir UN2059  |                |
| PYRROLIDINE  | PYRROLIDINE  | 3                            | UN1922   |                |
| Quinalphos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)  | Quinalphos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)                                    |                              |  | P              |
| QUINOLÉINE   | QUINOLINE  | 6.1                          | UN2656   |                |
| Quinone ordinaire  | Quinone  | 6.1                          | Voir UN2587  |                |
| Quizalofop   | Quizalofop   |                              | Voir Note 1  | P              |
| Quizalofop- <i>p</i> -éthyle   | Quizalofop- <i>p</i> -ethyl  |                              | Voir Note 1  | P              |
| Raffinat de pétrole  | Petroleum raffinate  | 3                            | Voir UN1268  |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2                                    | Colonne 3  | Colonne 4      |
|---|--|--|--|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire                              | Numéro UN  | Polluant marin |
| RDX DÉSENSIBILISÉ   | RDX, DESENSITIZED  | 1.1D   | UN0483   |                |
| RDX EN MÉLANGE AVEC DE L'OCTOGÈNE, DÉSENSIBILISÉ avec au moins 10 % (masse) de flegmatissant  | RDX AND OCTOGEN MIXTURE, DESENSITIZED with not less than 10% phlegmatizer, by mass                                     | 1.1D   | UN0391   |                |
| RDX EN MÉLANGE AVEC DE L'OCTOGÈNE, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau   | RDX AND OCTOGEN MIXTURE, WETTED with not less than 15% water, by mass  | 1.1D   | UN0391   |                |
| RDX EN MÉLANGE AVEC DE LA CYCLOTÉTAMÉTHYLÈNETÉTRANITRAMINE, DÉSENSIBILISÉ avec au moins 10 % (masse) de flegmatissant                     | RDX AND CYCLOTETRAMETHYLENETETRANITRAMINE MIXTURE, DESENSITIZED with not less than 10% phlegmatizer, by mass           | 1.1D   | UN0391   |                |
| RDX EN MÉLANGE AVEC DE LA CYCLOTÉTAMÉTHYLÈNETÉTRANITRAMINE, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau                                    | RDX AND CYCLOTETRAMETHYLENETETRANITRAMINE MIXTURE, WETTED with not less than 15% water, by mass                        | 1.1D   | UN0391   |                |
| RDX EN MÉLANGE AVEC DU HMX, DÉSENSIBILISÉ avec au moins 10 % (masse) de flegmatissant   | RDX AND HMX MIXTURE, DESENSITIZED with not less than 10% phlegmatizer, by mass   | 1.1D   | UN0391   |                |
| RDX EN MÉLANGE AVEC DU HMX, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau  | RDX AND HMX MIXTURE, WETTED with not less than 15% water, by mass  | 1.1D   | UN0391   |                |
| RDX, HUMIDIFIÉ avec au moins 15 % (masse) d'eau   | RDX, WETTED with not less than 15% water, by mass  | 1.1D   | UN0072   |                |
| RECHARGES D'HYDROCARBURES GAZEUX POUR PETITS APPAREILS avec dispositif de décharge  | HYDROCARBON GAS REFILLS FOR SMALL DEVICES with release device  | 2.1  | UN3150   |                |
| RECHARGES POUR BRIQUETS contenant un gaz inflammable et satisfaisant les exigences des essais prévus au <i>Règlement sur les briquets</i> | LIGHTER REFILLS containing flammable gas and capable of passing the tests specified in the <i>Lighters Regulations</i> | 2.1  | UN1057   |                |
| RÉCIPIENTS DE FAIBLE CAPACITÉ, CONTENANT DU GAZ sans dispositif de détente, non rechargeables   | RECEPTACLES, SMALL, CONTAINING GAS without a release device, non-refillable  | 2.1<br>2.2                                   | UN2037<br>UN2037   |                |
| Relais détonants  | Detonating relays  | 1.1B<br>1.1B<br>1.4B<br>1.4B<br>1.4S<br>1.4S | Voir UN0029<br>Voir UN0360<br>Voir UN0267<br>Voir UN0361<br>Voir UN0455<br>Voir UN0500 |                |
| RENFORÇATEURS sans détonateur   | BOOSTERS without detonator   | 1.1D<br>1.2D                                 | UN0042<br>UN0283   |                |
| RENFORÇATEURS AVEC DÉTONATEUR   | BOOSTERS WITH DETONATOR  | 1.1B<br>1.2B                                 | UN0225<br>UN0268   |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2            | Colonne 3                  | Colonne 4      |
|--|--|----------------------|----------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire      | Numéro UN                  | Polluant marin |
| RÉSERVOIR DE CARBURANT POUR MOTEUR DE CIRCUIT HYDRAULIQUE D'AÉRONEF contenant un mélange d'hydrazine anhydre et de monométhylhydrazine (carburant M86) | AIRCRAFT HYDRAULIC POWER UNIT FUEL TANK containing a mixture of anhydrous hydrazine and methylhydrazine (M86 fuel) | 3                    | UN3165                     |                |
| RÉSINATE D'ALUMINIUM   | ALUMINUM RESINATE  | 4.1                  | UN2715                     |                |
| RÉSINATE DE CALCIUM  | CALCIUM RESINATE   | 4.1                  | UN1313                     |                |
| RÉSINATE DE CALCIUM FONDU  | CALCIUM RESINATE, FUSED  | 4.1                  | UN1314                     |                |
| RÉSINATE DE COBALT PRÉCIPITÉ   | COBALT RESINATE, PRECIPITATED  | 4.1                  | UN1318                     |                |
| RÉSINATE DE MANGANÈSE  | MANGANESE RESINATE   | 4.1                  | UN1330                     |                |
| RÉSINATE DE ZINC   | ZINC RESINATE  | 4.1                  | UN2714                     |                |
| RÉSINE EN SOLUTION, inflammable  | RESIN SOLUTION, flammable  | 3                    | UN1866                     |                |
| Résorcine  | Resorcin   | 6.1                  | Voir UN2876                |                |
| RÉSORCINOL   | RESORCINOL   | 6.1                  | UN2876                     |                |
| Rétracteurs de ceinture de sécurité  | Seat-belt pretensioners  | 1.4G<br>9            | Voir UN0503<br>Voir UN3268 |                |
| Riblon d'acier   | Steel swarf  | 4.2                  | Voir UN2793                |                |
| Ricin, farine de   | CASTOR MEAL  | 9                    | Voir UN2969                |                |
| Ricin, graines de  | CASTOR BEANS   | 9                    | Voir UN2969                |                |
| Ricin, graines de, en flocons  | CASTOR FLAKE   | 9                    | Voir UN2969                |                |
| Ricin, tourteaux de  | CASTOR POMACE  | 9                    | Voir UN2969                |                |
| RIVETS EXPLOSIFS   | RIVETS, EXPLOSIVE  | 1.4S                 | UN0174                     |                |
| ROGNURES DE MÉTAUX FERREUX sous une forme susceptible d'échauffement spontané  | FERROUS METAL BORINGS, SHAVINGS, TURNINGS or CUTTINGS in a form liable to self-heating                             | 4.2                  | UN2793                     |                |
| ROQUETTES LANCE-AMARRES  | ROCKETS, LINE-THROWING   | 1.2G<br>1.3G<br>1.4G | UN0238<br>UN0240<br>UN0453 |                |
| Roténone (voir PESTICIDE, N.S.A.)  | Rotenone (see PESTICIDE, N.O.S.)   |                      |                            | P              |
| RUBIDIUM   | RUBIDIUM   | 4.3                  | UN1423                     |                |
| SALICYLATE DE MERCURE  | MERCURY SALICYLATE   | 6.1                  | UN1644                     | P              |
| SALICYLATE DE NICOTINE   | NICOTINE SALICYLATE  | 6.1                  | UN1657                     |                |
| Salicylate mercurieux  | Mercurous salicylate   | 6.1                  | Voir UN1644                | P              |
| Salithion (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)   | Salithion (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)   |                      |                            | P              |



| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name                                 | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| Salpêtre  | Saltpetre  | 5.1             | Voir UN1486 |                |
| Salpêtre du Chili   | Chile saltpetre  | 5.1             | Voir UN1498 |                |
| SELS DE L'ACIDE DICHLOUISOCYANURIQUE, à l'exception des sels de sodium dihydratés | DICHLOROISOCYANURIC ACID SALTS, except dihydrated sodium salts | 5.1             | UN2465      |                |
| Sel d'aniline   | Aniline salt   | 6.1             | Voir UN1548 |                |
| SELS D'ALCALOÏDES LIQUIDES, N.S.A.  | ALKALOID SALTS, LIQUID, N.O.S.                                 | 6.1             | UN3140      |                |
| SELS D'ALCALOÏDES SOLIDES, N.S.A.   | ALKALOID SALTS, SOLID, N.O.S.                                  | 6.1             | UN1544      |                |
| Sels de créosote  | Creosote salts   | 4.1             | Voir UN1334 | P              |
| SELS DE STRYCHNINE  | STRYCHNINE SALTS   | 6.1             | UN1692      | P              |
| SELS MÉTALLIQUES DE COMPOSÉS ORGANIQUES, INFLAMMABLES, N.S.A.                     | METAL SALTS OF ORGANIC COMPOUNDS, FLAMMABLE, N.O.S.            | 4.1             | UN3181      |                |
| SELS MÉTALLIQUES DÉFLAGRANTS DE DÉRIVÉS NITRÉS AROMATIQUES, N.S.A.                | DEFLAGRATING METAL SALTS OF AROMATIC NITRODERIVATIVES, N.O.S.  | 1.3C            | UN0132      |                |
| SÉLÉNATE D'HYDRAZINE  | HYDRAZINE SELENATE   | Interdit        |             |                |
| SÉLÉNIATES  | SELENATES  | 6.1             | UN2630      |                |
| Séléniate de baryum   | Barium selenate  | 6.1             | Voir UN2630 |                |
| Séléniate de calcium  | Calcium selenate   | 6.1             | Voir UN2630 |                |
| Séléniate de cuivre   | Copper selenate  | 6.1             | Voir UN2630 |                |
| Séléniate de potassium  | Potassium selenate   | 6.1             | Voir UN2630 |                |
| Séléniate de sodium   | Sodium selenate  | 6.1             | Voir UN2630 |                |
| Séléniate de zinc   | Zinc selenate  | 6.1             | Voir UN2630 |                |
| SÉLÉNITES   | SELENITES  | 6.1             | UN2630      |                |
| Sélénite de baryum  | Barium selenite  | 6.1             | Voir UN2630 |                |
| Sélénite de cuivre  | Copper selenite  | 6.1             | Voir UN2630 |                |
| Sélénite de potassium   | Potassium selenite   | 6.1             | Voir UN2630 |                |
| Sélénite de sodium  | Sodium selenite  | 6.1             | Voir UN2630 |                |
| Sélénite de zinc  | Zinc selenite  | 6.1             | Voir UN2630 |                |
| SÉLÉNIURE D'HYDROGÈNE ADSORBÉ   | HYDROGEN SELENIDE, ADSORBED                                    | 2.3             | UN3526      |                |
| SÉLÉNIURE D'HYDROGÈNE ANHYDRE   | HYDROGEN SELENIDE, ANHYDROUS                                   | 2.3             | UN2202      |                |
| Sesquichlorure de fer anhydre   | Iron sesquichloride, anhydrous                                 | 8               | Voir UN1773 |                |
| Sesquioxyde d'azote   | Nitrogen sesquioxide   | 2.3             | Voir UN2421 |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2                            | Colonne 3                                      | Colonne 4      |
|---|--|--------------------------------------|--|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                               | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire                      | Numéro UN                                      | Polluant marin |
| SESQUISULFURE DE PHOSPHORE ne contenant pas de phosphore jaune ou blanc | PHOSPHORUS SESQUISULFIDE, free from yellow and white phosphorus;<br>or<br>PHOSPHORUS SESQUISULPHIDE, free from yellow and white phosphorus | 4.1                                  | UN1341   |                |
| Shellacs  | Shellacs   | 3<br>8                               | Voir UN1263<br>Voir UN3066                     |                |
| SIGNAUX DE DÉTRESSE de bâtiments  | SIGNALS, DISTRESS, vessel  | 1.1G<br>1.3G<br>1.4G<br>1.4S         | UN0194<br>UN0195<br>UN0505<br>UN0506           |                |
| Signaux de détresse de bâtiments (hydroactifs)                          | Signals, distress, vessel, water-activated   | 1.2L<br>1.3L                         | Voir UN0248<br>Voir UN0249                     |                |
| SIGNAUX FUMIGÈNES   | SIGNALS, SMOKE   | 1.1G<br>1.2G<br>1.3G<br>1.4G<br>1.4S | UN0196<br>UN0313<br>UN0487<br>UN0197<br>UN0507 |                |
| Silafluofen   | Silafluofen  |                                      | Voir Note 1                                    | P              |
| SILANE  | SILANE   | 2.1                                  | UN2203   |                |
| Silicate d'éthyle   | Ethyl silicate   | 3                                    | Voir UN1292                                    |                |
| SILICATE DE TÉTRAÉTHYLE   | TETRAETHYL SILICATE  | 3                                    | UN1292   |                |
| Silicate tétraéthylique   | TETRAETHYL SILICATE  | 3                                    | Voir UN1292                                    |                |
| SILICIUM EN POUDRE AMORPHE  | SILICON POWDER, AMORPHOUS  | 4.1                                  | UN1346   |                |
| SILICIURE DE CALCIUM  | CALCIUM SILICIDE   | 4.3                                  | UN1405   |                |
| Siliciure de lithium  | Lithium silicide   | 4.3                                  | Voir UN1417                                    |                |
| SILICIURE DE MAGNÉSIUM  | MAGNESIUM SILICIDE   | 4.3                                  | UN2624   |                |
| SILICO-ALUMINIUM EN POUDRE NON ENROBÉ                                   | ALUMINUM SILICON POWDER, UNCOATED  | 4.3                                  | UN1398   |                |
| Silico-calcium  | Calcium silicon  | 4.3                                  | Voir UN1405                                    |                |
| Silicochloroforme   | Silicochloroform   | 4.3                                  | Voir UN1295                                    |                |
| SILICO-FERRO-LITHIUM  | LITHIUM FERROSILICON   | 4.3                                  | UN2830   |                |
| SILICO-LITHIUM  | LITHIUM SILICON  | 4.3                                  | UN1417   |                |
| SILICO-MANGANO-CALCIUM  | CALCIUM MANGANESE SILICON  | 4.3                                  | UN2844   |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3 | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|-----------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                    | Shipping and/or Technical Name                     | Classe primaire | Numéro UN | Polluant marin |
| SODIUM   | SODIUM   | 4.3             | UN1428    |                |
| SOLIDE AUTO-ÉCHAUFFANT, COMBURANT, N.S.A.                    | SELF-HEATING SOLID, OXIDIZING, N.O.S.              | Interdit        | UN3127    |                |
| SOLIDE AUTORÉACTIF DU TYPE B                                 | SELF-REACTIVE SOLID TYPE B                         | 4.1             | UN3222    |                |
| SOLIDE AUTORÉACTIF DU TYPE B, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE | SELF-REACTIVE SOLID TYPE B, TEMPERATURE CONTROLLED | 4.1             | UN3232    |                |
| SOLIDE AUTORÉACTIF DU TYPE C                                 | SELF-REACTIVE SOLID TYPE C                         | 4.1             | UN3224    |                |
| SOLIDE AUTORÉACTIF DU TYPE C, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE | SELF-REACTIVE SOLID TYPE C, TEMPERATURE CONTROLLED | 4.1             | UN3234    |                |
| SOLIDE AUTORÉACTIF DU TYPE D                                 | SELF-REACTIVE SOLID TYPE D                         | 4.1             | UN3226    |                |
| SOLIDE AUTORÉACTIF DU TYPE D, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE | SELF-REACTIVE SOLID TYPE D, TEMPERATURE CONTROLLED | 4.1             | UN3236    |                |
| SOLIDE AUTORÉACTIF DU TYPE E                                 | SELF-REACTIVE SOLID TYPE E                         | 4.1             | UN3228    |                |
| SOLIDE AUTORÉACTIF DU TYPE E, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE | SELF-REACTIVE SOLID TYPE E, TEMPERATURE CONTROLLED | 4.1             | UN3238    |                |
| SOLIDE AUTORÉACTIF DU TYPE F                                 | SELF-REACTIVE SOLID TYPE F                         | 4.1             | UN3230    |                |
| SOLIDE AUTORÉACTIF DU TYPE F, AVEC RÉGULATION DE TEMPÉRATURE | SELF-REACTIVE SOLID TYPE F, TEMPERATURE CONTROLLED | 4.1             | UN3240    |                |
| SOLIDES CONTENANT DU LIQUIDE CORROSIF, N.S.A.                | SOLIDS CONTAINING CORROSIVE LIQUID, N.O.S.         | 8               | UN3244    |                |
| SOLIDES CONTENANT DU LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A.             | SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.         | 4.1             | UN3175    |                |
| SOLIDES CONTENANT DU LIQUIDE TOXIQUE, N.S.A.                 | SOLIDS CONTAINING TOXIC LIQUID, N.O.S.             | 6.1             | UN3243    |                |
| SOLIDE COMBURANT, N.S.A.                                     | OXIDIZING SOLID, N.O.S.                            | 5.1             | UN1479    |                |
| SOLIDE COMBURANT, AUTO-ÉCHAUFFANT, N.S.A.                    | OXIDIZING SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.              | Interdit        | UN3100    |                |
| SOLIDE COMBURANT, CORROSIF, N.S.A.                           | OXIDIZING SOLID, CORROSIVE, N.O.S.                 | 5.1             | UN3085    |                |
| SOLIDE COMBURANT, HYDRORÉACTIF, N.S.A.                       | OXIDIZING SOLID, WATER-REACTIVE, N.O.S.            | Interdit        | UN3121    |                |
| SOLIDE COMBURANT, INFLAMMABLE, N.S.A.                        | OXIDIZING SOLID, FLAMMABLE, N.O.S.                 | Interdit        | UN3137    |                |
| SOLIDE COMBURANT, TOXIQUE, N.S.A.                            | OXIDIZING SOLID, TOXIC, N.O.S.                     | 5.1             | UN3087    |                |
| SOLIDE CORROSIF, N.S.A.                                      | CORROSIVE SOLID, N.O.S.                            | 8               | UN1759    |                |
| SOLIDE CORROSIF, AUTO-ÉCHAUFFANT, N.S.A.                     | CORROSIVE SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.              | 8               | UN3095    |                |
| SOLIDE CORROSIF, COMBURANT, N.S.A.                           | CORROSIVE SOLID, OXIDIZING, N.O.S.                 | 8               | UN3084    |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B                                       | Colonne 2       | Colonne 3 | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|-----------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique            | Shipping and/or Technical Name                   | Classe primaire | Numéro UN | Polluant marin |
| SOLIDE CORROSIF, HYDRORÉACTIF, N.S.A.                | CORROSIVE SOLID, WATER-REACTIVE, N.O.S.          | 8               | UN3096    |                |
| SOLIDE CORROSIF, INFLAMMABLE, N.S.A.                 | CORROSIVE SOLID, FLAMMABLE, N.O.S.               | 8               | UN2921    |                |
| SOLIDE CORROSIF, TOXIQUE, N.S.A.                     | CORROSIVE SOLID, TOXIC, N.O.S.                   | 8               | UN2923    |                |
| SOLIDE EXPLOSIBLE DÉSENSIBILISÉ, N.S.A.              | DESENSITIZED EXPLOSIVE, SOLID, N.O.S.            | 4.1             | UN3380    |                |
| SOLIDE HYDRORÉACTIF, N.S.A.                          | WATER-REACTIVE SOLID, N.O.S.                     | 4.3             | UN2813    |                |
| SOLIDE HYDRORÉACTIF, AUTO-ÉCHAUFFANT, N.S.A.         | WATER-REACTIVE SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.       | 4.3             | UN3135    |                |
| SOLIDE HYDRORÉACTIF, COMBURANT, N.S.A.               | WATER-REACTIVE SOLID, OXIDIZING, N.O.S.          | Interdit        | UN3133    |                |
| SOLIDE HYDRORÉACTIF, CORROSIF, N.S.A.                | WATER-REACTIVE SOLID, CORROSIVE, N.O.S.          | 4.3             | UN3131    |                |
| SOLIDE HYDRORÉACTIF, INFLAMMABLE, N.S.A.             | WATER-REACTIVE SOLID, FLAMMABLE, N.O.S.          | 4.3             | UN3132    |                |
| SOLIDE HYDRORÉACTIF, TOXIQUE, N.S.A.                 | WATER-REACTIVE SOLID, TOXIC, N.O.S.              | 4.3             | UN3134    |                |
| SOLIDE INFLAMMABLE, COMBURANT, N.S.A.                | FLAMMABLE SOLID, OXIDIZING, N.O.S.               | Interdit        | UN3097    |                |
| SOLIDE INORGANIQUE AUTO-ÉCHAUFFANT, N.S.A.           | SELF-HEATING SOLID, INORGANIC, N.O.S.            | 4.2             | UN3190    |                |
| SOLIDE INORGANIQUE AUTO-ÉCHAUFFANT, CORROSIF, N.S.A. | SELF-HEATING SOLID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S. | 4.2             | UN3192    |                |
| SOLIDE INORGANIQUE AUTO-ÉCHAUFFANT, TOXIQUE, N.S.A.  | SELF-HEATING SOLID, TOXIC, INORGANIC, N.O.S.     | 4.2             | UN3191    |                |
| SOLIDE INORGANIQUE CORROSIF, ACIDE, N.S.A.           | CORROSIVE SOLID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.       | 8               | UN3260    |                |
| SOLIDE INORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A.         | CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.        | 8               | UN3262    |                |
| SOLIDE INORGANIQUE INFLAMMABLE, N.S.A.               | FLAMMABLE SOLID, INORGANIC, N.O.S.               | 4.1             | UN3178    |                |
| SOLIDE INORGANIQUE INFLAMMABLE, CORROSIF, N.S.A.     | FLAMMABLE SOLID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.    | 4.1             | UN3180    |                |
| SOLIDE INORGANIQUE INFLAMMABLE, TOXIQUE, N.S.A.      | FLAMMABLE SOLID, TOXIC, INORGANIC, N.O.S.        | 4.1             | UN3179    |                |
| SOLIDE INORGANIQUE PYROPHORIQUE, N.S.A.              | PYROPHORIC SOLID, INORGANIC, N.O.S.              | 4.2             | UN3200    |                |
| SOLIDE INORGANIQUE TOXIQUE, N.S.A.                   | TOXIC SOLID, INORGANIC, N.O.S.                   | 6.1             | UN3288    |                |
| SOLIDE INORGANIQUE TOXIQUE, CORROSIF, N.S.A.         | TOXIC SOLID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.        | 6.1             | UN3290    |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| SOLIDE ORGANIQUE AUTO-ÉCHAUFFANT, N.S.A.  | SELF-HEATING SOLID, ORGANIC, N.O.S.  | 4.2             | UN3088      |                |
| SOLIDE ORGANIQUE AUTO-ÉCHAUFFANT, CORROSIF, N.S.A.  | SELF-HEATING SOLID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.   | 4.2             | UN3126      |                |
| SOLIDE ORGANIQUE AUTO-ÉCHAUFFANT, TOXIQUE, N.S.A.   | SELF-HEATING SOLID, TOXIC, ORGANIC, N.O.S.   | 4.2             | UN3128      |                |
| SOLIDE ORGANIQUE CORROSIF, ACIDE, N.S.A.  | CORROSIVE SOLID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.   | 8               | UN3261      |                |
| SOLIDE ORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A.  | CORROSIVE SOLID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.  | 8               | UN3263      |                |
| SOLIDE ORGANIQUE INFLAMMABLE, N.S.A.  | FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S.   | 4.1             | UN1325      |                |
| SOLIDE ORGANIQUE INFLAMMABLE, CORROSIF, N.S.A.  | FLAMMABLE SOLID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.  | 4.1             | UN2925      |                |
| SOLIDE ORGANIQUE INFLAMMABLE, FONDU, N.S.A.   | FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, MOLTEN, N.O.S.   | 4.1             | UN3176      |                |
| SOLIDE ORGANIQUE INFLAMMABLE, TOXIQUE, N.S.A.   | FLAMMABLE SOLID, TOXIC, ORGANIC, N.O.S.  | 4.1             | UN2926      |                |
| SOLIDE ORGANIQUE PYROPHORIQUE, N.S.A.   | PYROPHORIC SOLID, ORGANIC, N.O.S.  | 4.2             | UN2846      |                |
| SOLIDE ORGANIQUE TOXIQUE, N.S.A.  | TOXIC SOLID, ORGANIC, N.O.S.   | 6.1             | UN2811      |                |
| SOLIDE ORGANIQUE TOXIQUE, CORROSIF, N.S.A.  | TOXIC SOLID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.  | 6.1             | UN2928      |                |
| SOLIDE ORGANIQUE TOXIQUE, INFLAMMABLE, N.S.A.   | TOXIC SOLID, FLAMMABLE, ORGANIC, N.O.S.  | 6.1             | UN2930      |                |
| SOLIDE TOXIQUE, AUTO-ÉCHAUFFANT, N.S.A.   | TOXIC SOLID, SELF-HEATING, N.O.S.  | 6.1             | UN3124      |                |
| SOLIDE TOXIQUE, COMBURANT, N.S.A.   | TOXIC SOLID, OXIDIZING, N.O.S.   | 6.1             | UN3086      |                |
| SOLIDE TOXIQUE, HYDRORÉACTIF, N.S.A.  | TOXIC SOLID, WATER-REACTIVE, N.O.S.  | 6.1             | UN3125      |                |
| SOLIDE TRANSPORTÉ À CHAUD, N.S.A., à une température égale ou supérieure à 240 °C   | ELEVATED TEMPERATURE SOLID, N.O.S., at or above 240°C  | 9               | UN3258      |                |
| SOLUTION D'ENROBAGE (traitements de surface ou enrobages utilisés dans l'industrie ou à d'autres fins, tels que sous-couche pour carrosserie de véhicule, revêtement pour fûts et tonneaux) | COATING SOLUTION (includes surface treatments or coatings used for industrial or other purposes such as vehicle undercoating, drum or barrel lining) | 3               | UN1139      |                |
| Solvant-naphte  | Naphtha solvent  | 3               | Voir UN1268 |                |
| Solvants, inflammables, n.s.a.  | Solvents, flammable, n.o.s.  | 3               | Voir UN1993 |                |
| Solvants, inflammables, toxiques, n.s.a.  | Solvents, flammable, toxic, n.o.s.   | 3               | Voir UN1992 |                |
| Soude   | Lye  | 8               | Voir UN1823 |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3                  | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|----------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN                  | Polluant marin |
| Soude caustique  | Caustic soda   | 8               | Voir UN1824                |                |
| Soude caustique en solution  | Caustic soda liquor  | 8               | Voir UN1824                |                |
| SOUFRE   | SULFUR;<br>or<br>SULPHUR   | 4.1             | UN1350                     |                |
| SOUFRE FONDU   | MOLTEN SULFUR;<br>MOLTEN SULPHUR;<br>SULFUR, MOLTEN;<br>or<br>SULPHUR, MOLTEN  | 4.1             | UN2448                     |                |
| SOUFRE ET CHLORATE, EN MÉLANGE PULVÉRULENT   | SULFUR AND CHLORATE, LOOSE MIXTURES OF;<br>or<br>SULPHUR AND CHLORATE, LOOSE MIXTURES OF   | Interdit        |                            |                |
| SOUS-PRODUITS DE LA FABRICATION DE L'ALUMINIUM y compris les crasses d'aluminium, le laitier d'aluminium, les cathodes usées, le revêtement usé des cuves et les scories salines d'aluminium | ALUMINUM SMELTING BY-PRODUCTS including, but not limited to, aluminum dross, aluminum skimmings, spent cathodes, spent potliner and aluminum salt slags  | 4.3             | UN3170                     |                |
| SOUS-PRODUITS DE LA REFUSION DE L'ALUMINIUM y compris les crasses d'aluminium, le laitier d'aluminium, les cathodes usées, le revêtement usé des cuves et les scories salines d'aluminium    | ALUMINUM REMELTING BY-PRODUCTS including, but not limited to, aluminum dross, aluminum skimmings, spent cathodes, spent potliner and aluminum salt slags | 4.3             | UN3170                     |                |
| Squibs   | Squibs   | 1.4G<br>1.4S    | Voir UN0325<br>Voir UN0454 |                |
| STIBINE  | STIBINE  | 2.3             | UN2676                     |                |
| Strontium, alliage pyrophorique de   | Strontium alloys, pyrophoric   | 4.2             | Voir UN1383                |                |
| STRYCHNINE   | STRYCHNINE   | 6.1             | UN1692                     | P              |
| Strychnine, sels de  | STRYCHNINE SALTS   | 6.1             | Voir UN1692                | P              |
| Strychnine (pesticides) (voir PESTICIDE, N.S.A.)   | Strychnine pesticides (see PESTICIDE, N.O.S.)  |                 |                            | P              |
| STYPHNATE DE PLOMB (SEC)   | LEAD STYPHNATE (DRY)   | Interdit        |                            |                |
| STYPHNATE DE PLOMB HUMIDIFIÉ avec au moins 20 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau  | LEAD STYPHNATE, WETTED with not less than 20% water, or mixture of alcohol and water, by mass  | 1.1A            | UN0130                     |                |
| STYRÈNE MONOMÈRE STABILISÉ   | STYRENE MONOMER, STABILIZED  | 3               | UN2055                     |                |
| Styrol   | STYRENE MONOMER, STABILIZED  | 3               | Voir UN2055                |                |

| Colonne 1A                                       | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3                  | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|----------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique        | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN                  | Polluant marin |
| Styrolène  | STYRENE MONOMER, STABILIZED  | 3               | Voir UN2055                |                |
| SUCCÉDANÉ D'ESSENCE DE TÉRÉBENTHINE              | TURPENTINE SUBSTITUTE  | 3               | UN1300                     |                |
| Sulfate acide d'éthyle                           | ALKYLSULFURIC ACIDS;<br>or<br>ALKYLSULPHURIC ACIDS   | 8               | Voir UN2571                |                |
| Sulfate acide de nitrosyle                       | NITROSYLSULFURIC ACID;<br>or<br>NITROSYLSULPHURIC ACID   | 8               | Voir UN2308<br>Voir UN3456 |                |
| Sulfate de cuivre                                | Cupric sulfate;<br>or<br>Cupric sulphate   |                 | Voir Note 1                | P              |
| Sulfate de cuivre anhydre, hydrates et solutions | Copper sulfate, anhydrous, hydrates and solutions;<br>or<br>Copper sulphate, anhydrous, hydrates and solutions |                 | Voir Note 1                | P              |
| SULFATE DE DIÉTHYLE                              | DIETHYL SULFATE;<br>or<br>DIETHYL SULPHATE   | 6.1             | UN1594                     |                |
| SULFATE DE DIMÉTHYLE                             | DIMETHYL SULFATE;<br>or<br>DIMETHYL SULPHATE   | 6.1             | UN1595                     |                |
| Sulfate d'éthyle                                 | Ethyl sulfate;<br>or<br>Ethyl sulphate   | 6.1             | Voir UN1594                |                |
| SULFATE DE MERCURE                               | MERCURY SULFATE;<br>or<br>MERCURY SULPHATE   | 6.1             | UN1645                     | P              |
| Sulfate de mercure (I)                           | Mercury (I) sulfate;<br>or<br>Mercury (I) sulphate   | 6.1             | Voir UN1645                | P              |
| Sulfate de mercure (II)                          | Mercury (II) sulfate;<br>or<br>Mercury (II) sulfate  | 6.1             | UN1645                     | P              |
| Sulfate de méthyle                               | Methyl sulfate;<br>or<br>Methyl sulphate   | 6.1             | Voir UN1595                |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3                  | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|----------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique            | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN                  | Polluant marin |
| SULFATE DE NICOTINE EN SOLUTION                      | NICOTINE SULFATE, SOLUTION;<br>or<br>NICOTINE SULPHATE, SOLUTION                             | 6.1             | UN1658                     |                |
| SULFATE DE NICOTINE SOLIDE                           | NICOTINE SULFATE, SOLID;<br>or<br>NICOTINE SULPHATE, SOLID                                   | 6.1             | UN3445                     |                |
| Sulfate d'oxyde de vanadium (IV)                     | Vanadium (IV) oxide sulfate;<br>or<br>Vanadium (IV) oxide sulphate                           | 6.1             | Voir UN2931                |                |
| SULFATE DE PLOMB contenant plus de 3 % d'acide libre | LEAD SULFATE with more than 3% free acid;<br>or<br>LEAD SULPHATE with more than 3% free acid | 8               | UN1794                     |                |
| Sulfate de thallium                                  | Thallium sulfate;<br>or<br>Thallium sulphate   | 6.1             | Voir UN1707                | P              |
| SULFATE DE VANADYLE                                  | VANADYL SULFATE;<br>or<br>VANADYL SULPHATE   | 6.1             | UN2931                     |                |
| Sulfate diéthylique                                  | DIETHYL SULFATE;<br>or<br>DIETHYL SULPHATE   | 6.1             | Voir UN1594                |                |
| Sulfate diméthylque                                  | DIMETHYL SULFATE;<br>or<br>DIMETHYL SULPHATE   | 6.1             | Voir UN1595                |                |
| Sulfate mercurieux                                   | Mercurous sulfate;<br>or<br>Mercurous sulphate   | 6.1             | Voir UN1645                | P              |
| Sulfate mercurique                                   | Mercuric sulphate;<br>or<br>Mercuric sulphate  | 6.1             | Voir UN1645                | P              |
| SULFATE NEUTRE D'HYDROXYLAMINE                       | HYDROXYLAMINE SULFATE;<br>or<br>HYDROXYLAMINE SULPHATE                                       | 8               | UN2865                     |                |
| Sulfhydrate de sodium                                | SODIUM HYDROSULFIDE  | 4.2<br>8        | Voir UN2318<br>Voir UN2949 |                |



| Colonne 1A                                      | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3                  | Colonne 4      |
|---|--|-----------------|----------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique       | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN                  | Polluant marin |
| Sulfhydrate d'éthyle                            | Ethyl hydrosulfide;<br>or<br>Ethyl hydrosulphide   | 3               | Voir UN2363                | P              |
| Sulfochlorure de phosphore                      | Phosphorus sulfochloride;<br>or<br>Phosphorus sulphochloride   | 8               | Voir UN1837                |                |
| Sulfotep (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)       | Sulfotep (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)  |                 |                            | P              |
| SULFURE D'AMMONIUM EN SOLUTION                  | AMMONIUM SULFIDE SOLUTION;<br>or<br>AMMONIUM SULPHIDE SOLUTION                                       | 8               | UN2683                     |                |
| SULFURE D'ANTIMOINE ET UN CHLORATE, MÉLANGES DE | ANTIMONY SULFIDE AND A CHLORATE, MIXTURES OF;<br>or<br>ANTIMONY SULPHIDE AND A CHLORATE, MIXTURES OF | Interdit        |                            |                |
| SULFURE D'ARSENIC ET UN CHLORATE, MÉLANGES DE   | ARSENIC SULFIDE AND A CHLORATE, MIXTURES OF;<br>or<br>ARSENIC SULPHIDE AND A CHLORATE, MIXTURES OF   | Interdit        |                            |                |
| Sulfures d'arsenic, n.s.a.                      | Arsenic sulfides;<br>or<br>Arsenic sulphides   | 6.1             | Voir UN1556<br>Voir UN1557 |                |
| Sulfure de cadmium                              | Cadmium sulfide;<br>or<br>Cadmium sulphide   | 6.1             | Voir UN2570                | P              |
| Sulfure de carbone                              | CARBON DISULFIDE;<br>or<br>CARBON DISULPHIDE   | 3               | Voir UN1131                |                |
| SULFURE DE CARBONYLE                            | CARBONYL SULFIDE;<br>or<br>CARBONYL SULPHIDE   | 2.3             | UN2204                     |                |
| SULFURE DE DICHLOROÉTHYLE                       | DICHLOROETHYL SULFIDE;<br>or<br>DICHLOROETHYL SULPHIDE   | Interdit        |                            |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                                | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| SULFURE DE DIPICRYLE sec ou humidifié avec moins de 10 % (masse) d'eau   | DIPICRYL SULFIDE, dry or wetted with less than 10% water, by mass;<br>or<br>DIPICRYL SULPHIDE, dry or wetted with less than 10% water, by mass                     | 1.1D            | UN0401      |                |
| SULFURE DE DIPICRYLE HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau          | DIPICRYL SULFIDE, WETTED with not less than 10% water, by mass;<br>or<br>DIPICRYL SULPHIDE, WETTED with not less than 10% water, by mass                           | 4.1             | UN2852      |                |
| Sulfure de dodécyle et d'hydroxyperoxyde                                 | Dodecyl hydroxypropyl sulfide;<br>or<br>Dodecyl hydroxypropyl sulphide   |                 | Voir Note 1 | P              |
| SULFURE D'ÉTHYLE   | DIETHYL SULFIDE;<br>or<br>DIETHYL SULPHIDE   | 3               | UN2375      |                |
| SULFURE D'HYDROGÈNE  | HYDROGEN SULFIDE;<br>or<br>HYDROGEN SULPHIDE   | 2.3             | UN1053      |                |
| SULFURE DE MÉTHYLE   | DIMETHYL SULFIDE;<br>or<br>DIMETHYL SULPHIDE   | 3               | UN1164      |                |
| Sulfure de phosphore (V) exempt de phosphore jaune ou blanc              | Phosphorus (V) sulfide, free from yellow and white phosphorus;<br>or<br>Phosphorus (V) sulphide, free from yellow and white phosphorus                             | 4.3             | Voir UN1340 |                |
| SULFURE DE POTASSIUM ANHYDRE   | POTASSIUM SULFIDE, ANHYDROUS;<br>or<br>POTASSIUM SULPHIDE, ANHYDROUS   | 4.2             | UN1382      |                |
| SULFURE DE POTASSIUM avec moins de 30 % d'eau de cristallisation         | POTASSIUM SULFIDE with less than 30% water of crystallization;<br>or<br>POTASSIUM SULPHIDE with less than 30% water of crystallization                             | 4.2             | UN1382      |                |
| SULFURE DE POTASSIUM HYDRATÉ avec au moins 30 % d'eau de cristallisation | POTASSIUM SULFIDE, HYDRATED with not less than 30% water of crystallization;<br>or<br>POTASSIUM SULPHIDE, HYDRATED with not less than 30% water of crystallization | 8               | UN1847      |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| SULFURE DE SODIUM ANHYDRE  | SODIUM SULFIDE, ANHYDROUS;<br>or<br>SODIUM SULPHIDE, ANHYDROUS   | 4.2             | UN1385      |                |
| SULFURE DE SODIUM avec moins de 30 % d'eau de cristallisation  | SODIUM SULFIDE with less than 30% water of crystallization;<br>or<br>SODIUM SULPHIDE with less than 30% water of crystallization | 4.2             | UN1385      |                |
| SULFURE DE SODIUM HYDRATÉ avec au moins 30 % d'eau   | SODIUM SULFIDE, HYDRATED with not less than 30% water;<br>or<br>SODIUM SULPHIDE, HYDRATED with not less than 30% water           | 8               | UN1849      |                |
| Sulprofos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)   | Sulprophos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)  |                 |             | P              |
| Superoxyde de baryum   | Barium superoxide  | 5.1             | Voir UN1449 |                |
| Superoxyde de calcium  | Calcium superoxide   | 5.1             | Voir UN1457 |                |
| SUPEROXYDE DE POTASSIUM  | POTASSIUM SUPEROXIDE   | 5.1             | UN2466      |                |
| SUPEROXYDE DE SODIUM   | SODIUM SUPEROXIDE  | 5.1             | UN2547      |                |
| Talc avec de la trémolite ou de l'actinolite   | Talcum with tremolite and/or actinolite  | 9               | Voir UN2590 |                |
| TARTRATE D'ANTIMOINE ET DE POTASSIUM   | ANTIMONY POTASSIUM TARTRATE  | 6.1             | UN1551      |                |
| TARTRATE DE NICOTINE   | NICOTINE TARTRATE  | 6.1             | UN1659      |                |
| TEINTURES MÉDICINALES  | TINCTURES, MEDICINAL   | 3               | UN1293      |                |
| Téméphos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)  | Temephos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)  |                 |             | P              |
| TEPP (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)  | TEPP (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)  |                 |             | P              |
| Terbufos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)  | Terbuphos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)   |                 |             | P              |
| TERPHÉNYLES POLYHALOGÉNÉS LIQUIDES, réglementés seulement en concentration de plus de 50 ppm (masse) | POLYHALOGENATED TERPHENYLS, LIQUID, regulated only when the concentration is more than 50 ppm, by mass                           | 9               | UN3151      | P              |
| TERPHÉNYLES POLYHALOGÉNÉS SOLIDES, réglementés seulement en concentration de plus de 50 ppm (masse)  | POLYHALOGENATED TERPHENYLS, SOLID, regulated only when the concentration is more than 50 ppm, by mass                            | 9               | UN3152      | P              |
| TERPINOLÈNE  | TERPINOLENE  | 3               | UN2541      |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2                            | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|--|--------------------------------------|---|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name                       | Classe primaire                      | Numéro UN   | Polluant marin |
| TÊTES MILITAIRES POUR ENGIN<br>AUTOPROPULSÉS avec charge d'éclatement                           | WARHEADS, ROCKET with bursting charge                | 1.1D<br>1.1F<br>1.2D                 | UN0286<br>UN0369<br>UN0287  |                |
| TÊTES MILITAIRES POUR ENGIN<br>AUTOPROPULSÉS avec charge de dispersion<br>ou charge d'expulsion | WARHEADS, ROCKET with burster or<br>expelling charge | 1.4D<br>1.4F                         | UN0370<br>UN0371  |                |
| Têtes militaires pour missiles guidés   | Warheads for guided missiles                         | 1.1D<br>1.1F<br>1.2D<br>1.4D<br>1.4F | Voir UN0286<br>Voir UN0369<br>Voir UN0287<br>Voir UN0370<br>Voir UN0371 |                |
| TÊTES MILITAIRES POUR TORPILLES avec<br>charge d'éclatement                                     | WARHEADS, TORPEDO with bursting<br>charge            | 1.1D                                 | UN0221  |                |
| TÉTRAAZIDO BENZÈNE QUINONE  | TETRAAZIDO BENZENE QUINONE                           | Interdit                             |   |                |
| TÉTRABROMÉTHANE   | TETRABROMOETHANE                                     | 6.1                                  | UN2504  | P              |
| Tétrabromo-1,1,2,2 éthane   | 1,1,2,2-Tetrabromoethane                             | 6.1                                  | Voir UN2504   | P              |
| Tétrabromométhane   | Tetrabromomethane                                    | 6.1                                  | UN2516  | P              |
| Tétrabromure d'acétylène  | Acetylene tetrabromide                               | 6.1                                  | Voir UN2504   | P              |
| TÉTRABROMURE DE CARBONE   | CARBON TETRABROMIDE                                  | 6.1                                  | UN2516  | P              |
| Tétracarbonyl de nickel   | Nickel tetracarbonyl                                 | 6.1                                  | Voir UN1259   | P              |
| 1,1,2,2-TÉTRACHLORÉTHANE  | 1,1,2,2-TETRACHLOROETHANE                            | 6.1                                  | UN1702  | P              |
| TÉTRACHLORÉTHYLÈNE  | TETRACHLOROETHYLENE                                  | 6.1                                  | UN1897  | P              |
| Tétrachlorométhane  | Tetrachloromethane                                   | 6.1                                  | UN1846  | P              |
| Tétrachlorure d'acétylène   | Acetylene tetrachloride                              | 6.1                                  | Voir UN2504   | P              |
| Tétrachlorure d'étain   | Tin tetrachloride                                    | 8                                    | Voir UN1827   |                |
| TÉTRACHLORURE DE CARBONE  | CARBON TETRACHLORIDE                                 | 6.1                                  | UN1846  | P              |
| TÉTRACHLORURE DE SILICIUM   | SILICON TETRACHLORIDE                                | 8                                    | UN1818  |                |
| Tétrachlorure de thiocarbonyle  | Thiocarbonyl tetrachloride                           | 6.1                                  | Voir UN1670   | P              |
| TÉTRACHLORURE DE TITANE   | TITANIUM TETRACHLORIDE                               | 6.1                                  | UN1838  |                |
| TÉTRACHLORURE DE VANADIUM   | VANADIUM TETRACHLORIDE                               | 8                                    | UN2444  |                |
| TÉTRACHLORURE DE ZIRCONIUM  | ZIRCONIUM TETRACHLORIDE                              | 8                                    | UN2503  |                |
| Tétrachlorvinphos   | Tetrachlorvinphos                                    |                                      | Voir Note 1   | P              |
| Tétracyanomercurate de potassium (II)   | Potassium tetracyanomercurate (II)                   | 6.1                                  | Voir UN1626   |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                         | Shipping and/or Technical Name                                   | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| TÉTRAÉTHYLÈNEPENTAMINE  | TETRAETHYLENEPENTAMINE   | 8               | UN2320      |                |
| Tétraéthoxysilane   | Tetraethoxysilane  | 3               | Voir UN1292 |                |
| Tétrafluorodichloroéthane   | Tetrafluorodichloroethane  | 2.2             | Voir UN1958 |                |
| TÉTRAFLUORO-1,1,1,2 ÉTHANE  | 1,1,1,2-TETRAFLUROETHANE   | 2.2             | UN3159      |                |
| TÉTRAFLUORÉTHYLÈNE STABILISÉ                                      | TETRAFLUROETHYLENE, STABILIZED                                   | 2.1             | UN1081      |                |
| TÉTRAFLUOROMÉTHANE  | TETRAFLUROMETHANE  | 2.2             | UN1982      |                |
| Tétrafluorure de carbone  | Carbon tetrafluoride   | 2.2             | Voir UN1982 |                |
| TÉTRAFLUORURE DE SILICIUM   | SILICON TETRAFLURIDE   | 2.3             | UN1859      |                |
| TÉTRAFLUORURE DE SILICIUM ADSORBÉ                                 | SILICON TETRAFLURIDE, ADSORBED                                   | 2.3             | UN3521      |                |
| TÉTRAFLUORURE DE SOUFRE   | SULFUR TETRAFLURIDE;<br>or<br>SULPHUR TETRAFLURIDE               | 2.3             | UN2418      |                |
| TÉTRAHYDRO-1,2,3,6 BENZALDÉHYDE                                   | 1,2,3,6-TETRAHYDROBENZALDEHYDE                                   | 3               | UN2498      |                |
| TÉTRAHYDROFURANNE   | TETRAHYDROFURAN  | 3               | UN2056      |                |
| TÉTRAHYDROFURFURYLAMINE   | TETRAHYDROFURFURYLAMINE  | 3               | UN2943      |                |
| Tétrahydro- <i>p</i> -oxazine                                     | Tetrahydro-1,4-oxazine   | 8               | Voir UN2054 |                |
| TÉTRAHYDRO-1,2,3,6 PYRIDINE                                       | 1,2,3,6-TETRAHYDROPYRIDINE                                       | 3               | UN2410      |                |
| TÉTRAHYDROTHIOPHÈNE   | TETRAHYDROTHIOPHENE  | 3               | UN2412      |                |
| Tétraméthoxysilane  | Tetramethoxysilane   | 6.1             | Voir UN2606 |                |
| Tétraméthrine   | Tetramethrin   |                 | Voir Note 1 | P              |
| Tétraméthylène  | Tetramethylene   | 2.1             | Voir UN2601 |                |
| TÉTRAMÉTHYLÈNE DIPEROXYDE DICARBAMIDE                             | TETRAMETHYLENE DIPEROXIDE DICARBAMIDE                            | Interdit        |             |                |
| TÉTRAMÉTHYLSILANE   | TETRAMETHYLSILANE  | 3               | UN2749      |                |
| TÉTRANITRANILINE  | TETRANITROANILINE  | 1.1D            | UN0207      |                |
| TÉTRANITRATE DE DINITRO-1,4<br>TÉTRAMÉTHYLOL-1,1,4,4 BUTANE (SEC) | 1,4-DINITRO-1,1,4,4-<br>TETRAMETHYLOLBUTANETETRANITRATE<br>(DRY) | Interdit        |             |                |
| TÉTRANITRATE DE MANNITANE   | MANNITAN TETRANITRATE  | Interdit        |             |                |
| TÉTRANITRATE DE <i>α</i> -MÉTHYLGLUCOSIDE                         | <i>α</i> -METHYLGLUCOSIDE TETRANITRATE                           | Interdit        |             |                |
| TÉTRANITRATE DE PENTAÉRYTHRITE (SEC)                              | PENTAERYTHRIT TETRANITRATE (DRY)                                 | Interdit        |             |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|--|---|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| TÉTRANITRATE DE PENTAÉRYTHRITE avec au moins 7 % (masse) de cire   | PENTAERYTHRITE TETRANITRATE with not less than 7% wax, by mass  | 1.1D            | UN0411      |                |
| TÉTRANITRATE DE PENTAÉRYTHRITE DÉSENSIBILISÉ avec au moins 15 % (masse) de flegmatissant                                       | PENTAERYTHRITE TETRANITRATE, DESENSITIZED with not less than 15% phlegmatizer, by mass                                    | 1.1D            | UN0150      |                |
| TÉTRANITRATE DE PENTAÉRYTHRITE EN MÉLANGE, DÉSENSIBILISÉ, SOLIDE, N.S.A., avec plus de 10 % mais au plus 20 % (masse) de PETN  | PENTAERYTHRITE TETRANITRATE MIXTURE, DESENSITIZED, SOLID, N.O.S., with more than 10% but not more than 20% PETN, by mass  | Interdit        | UN3344      |                |
| TÉTRANITRATE DE PENTAÉRYTHRITE HUMIDIFIÉ avec au moins 25 % (masse) d'eau  | PENTAERYTHRITE TETRANITRATE, WETTED with not less than 25% water, by mass   | 1.1D            | UN0150      |                |
| TÉTRANITRATE DE PENTAÉRYTHRITOL (SEC)  | PENTAERYTHRITOL TETRANITRATE (DRY)  | Interdit        |             |                |
| TÉTRANITRATE DE PENTAÉRYTHRITOL avec au moins 7 % (masse) de cire  | PENTAERYTHRITOL TETRANITRATE with not less than 7% wax, by mass   | 1.1D            | UN0411      |                |
| TÉTRANITRATE DE PENTAÉRYTHRITOL DÉSENSIBILISÉ avec au moins 15 % (masse) de flegmatissant                                      | PENTAERYTHRITOL TETRANITRATE, DESENSITIZED with not less than 15% phlegmatizer, by mass                                   | 1.1D            | UN0150      |                |
| TÉTRANITRATE DE PENTAÉRYTHRITOL EN MÉLANGE, DÉSENSIBILISÉ, SOLIDE, N.S.A., avec plus de 10 % mais au plus 20 % (masse) de PETN | PENTAERYTHRITOL TETRANITRATE MIXTURE, DESENSITIZED, SOLID, N.O.S., with more than 10% but not more than 20% PETN, by mass | Interdit        | UN3344      |                |
| TÉTRANITRATE DE PENTAÉRYTHRITOL, HUMIDIFIÉ avec au moins 25 % (masse) d'eau  | PENTAERYTHRITOL TETRANITRATE, WETTED with not less than 25% water, by mass  | 1.1D            | UN0150      |                |
| TÉTRANITRO DIGLYCÉRINE   | TETRANITRODIGLYCERIN  | Interdit        |             |                |
| TÉTRANITROMÉTHANE  | TETRANITROMETHANE   | 6.1             | UN1510      |                |
| TÉTRANITRO-2,3,4,6 PHÉNOL  | 2,3,4,6-TETRANITROPHENOL  | Interdit        |             |                |
| TÉTRANITRO-2,3,4,6 PHÉNYL MÉTHYL NITRAMINE   | 2,3,4,6-TETRANITROPHENYL METHYL NITRAMINE   | Interdit        |             |                |
| TÉTRANITRO-2,3,4,6 PHÉNYLNITRAMINE   | 2,3,4,6-TETRANITROPHENYLNITRAMINE   | Interdit        |             |                |
| TÉTRANITRORÉSORCINOL (SEC)   | TETRANITRORESORCINAL (DRY)  | Interdit        |             |                |
| TÉTRANITROSO-2,3,5,6 DINITRO-1,4 BENZÈNE   | 2,3,5,6-TETRANITROSO-1,4-DINITROBENZENE   | Interdit        |             |                |
| TÉTRANITROSO-2,3,5,6 NITROBENZÈNE (SEC)  | 2,3,5,6-TETRANITROSO NITROBENZENE (DRY)   | Interdit        |             |                |
| TÉTRANITRURE DE SODIUM   | SODIUM TETRANITRIDE   | Interdit        |             |                |
| Tétraphosphate d'éthyle  | Ethyl tetraphosphate  | 6.1             | Voir UN1611 | P              |
| TÉTRAPHOSPHATE D'HEXAÉTHYLE  | HEXAETHYL TETRAPHOSPHATE  | 6.1             | UN1611      | P              |

| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| TÉTRAPHOSPHATE D'HEXAÉTHYLE ET GAZ COMPRIMÉ EN MÉLANGE  | HEXAETHYL TETRAPHOSPHATE AND COMPRESSED GAS MIXTURE                                      | 2.3             | UN1612      |                |
| Tétraphosphate hexaéthylique  | HEXAETHYL TETRAPHOSPHATE   | 6.1             | Voir UN1611 | P              |
| TÉTRAPROPYLÈNE  | PROPYLENE TETRAMER   | 3               | UN2850      | P              |
| TÉTRAZÈNE HUMIDIFIÉ avec au moins 30 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau                  | TETRAZENE, WETTED with not less than 30% water, or mixture of alcohol and water, by mass | 1.1A            | UN0114      |                |
| TÉTRAZINE   | TETRAZINE  | Interdit        |             |                |
| 1H-TÉTRAZOLE  | 1H-TETRAZOLE   | 1.1D            | UN0504      |                |
| TÉTROXYDE DE DIAZOTE  | DINITROGEN TETROXIDE   | 2.3             | UN1067      |                |
| TÉTROXYDE D'OSMIUM  | OSMIUM TETROXIDE   | 6.1             | UN2471      | P              |
| TÉTRYL  | TETRYL   | 1.1D            | UN0208      |                |
| Thallium, composé du, n.s.a.  | THALLIUM COMPOUND, N.O.S.  | 6.1             | Voir UN1707 | P              |
| Thallium, sulfate de  | Thallium sulfate;<br>or<br>Thallium sulphate   | 6.1             | Voir UN1707 | P              |
| 4-THIAPENTANAL  | 4-THIAPENTANAL   | 6.1             | UN2785      |                |
| THIOCARBAMATE PESTICIDE LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C         | THIOCARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C            | 3               | UN2772      |                |
| THIOCARBAMATE PESTICIDE LIQUIDE TOXIQUE   | THIOCARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC   | 6.1             | UN3006      |                |
| THIOCARBAMATE PESTICIDE LIQUIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C | THIOCARBAMATE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C        | 6.1             | UN3005      |                |
| THIOCARBAMATE PESTICIDE SOLIDE TOXIQUE  | THIOCARBAMATE PESTICIDE, SOLID, TOXIC  | 6.1             | UN2771      |                |
| THIOCYANATE DE MERCURE  | MERCURY THIOCYANATE  | 6.1             | UN1646      | P              |
| Thiocyanate mercurique  | Mercuric thiocyanate   | 6.1             | Voir UN1646 | P              |
| THIOGLYCOL  | THIOGLYCOL   | 6.1             | UN2966      |                |
| THIOPHÈNE   | THIOPHENE  | 3               | UN2414      |                |
| Thiophénol  | Thiophenol   | 6.1             | Voir UN2337 |                |
| THIOPHOSGÈNE  | THIOPHOSGENE   | 6.1             | UN2474      |                |
| TISSUS D'ORIGINE ANIMALE, VÉGÉTALE ou SYNTHÉTIQUE imprégnés d'huile, N.S.A.                             | FABRICS, ANIMAL or VEGETABLE or SYNTHETIC, N.O.S., with oil                              | 4.2             | UN1373      |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| TISSUS IMPRÉGNÉS DE NITROCELLULOSE FAIBLEMENT NITRÉE, N.S.A.   | FABRICS IMPREGNATED WITH WEAKLY NITRATED NITROCELLULOSE, N.O.S.  | 4.1             | UN1353      |                |
| Titane, éponge, sous forme de granulés   | TITANIUM SPONGE GRANULES   | 4.1             | Voir UN2878 |                |
| Titane, éponge, sous forme de poudre   | TITANIUM SPONGE POWDERS  | 4.1             | Voir UN2878 |                |
| TITANE EN POUDRE HUMIDIFIÉ avec au moins 25 % d'eau (un excès d'eau doit être apparent) :<br>a) produit mécaniquement, d'une granulométrie de moins de 53 microns;<br>b) produit chimiquement, d'une granulométrie de moins de 840 microns | TITANIUM POWDER, WETTED with not less than 25% water (a visible excess of water must be present)<br>(a) mechanically produced, particle size less than 53 microns;<br>(b) chemically produced, particle size less than 840 microns | 4.1             | UN1352      |                |
| TITANE EN POUDRE SEC   | TITANIUM POWDER, DRY   | 4.2             | UN2546      |                |
| TNT en mélange avec de l'aluminium   | TNT mixed with aluminium   | 1.1D            | Voir UN0390 |                |
| TNT EN MÉLANGE AVEC DE L'HEXANITROSTILBÈNE   | TNT AND HEXANITROSTILBENE MIXTURE  | 1.1D            | UN0388      |                |
| TNT EN MÉLANGE AVEC DU TRINITROBENZÈNE   | TNT AND TRINITROBENZENE MIXTURE  | 1.1D            | UN0388      |                |
| TNT EN MÉLANGE AVEC DU TRINITROBENZÈNE ET DE L'HEXANITROSTILBÈNE   | TNT MIXTURE CONTAINING TRINITROBENZENE AND HEXANITROSTILBENE   | 1.1D            | UN0389      |                |
| TNT HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau   | TNT, WETTED with not less than 10% water, by mass  | 4.1             | UN3366      |                |
| TNT HUMIDIFIÉ avec au moins 30 % (masse) d'eau   | TNT, WETTED with not less than 30% water, by mass  | 4.1             | UN1356      |                |
| TNT sec ou humidifié avec moins de 30 % (masse) d'eau  | TNT, dry or wetted with less than 30% water, by mass   | 1.1D            | UN0209      |                |
| Toile enduite de nitrocellulose (industrie de la chaussure)  | FABRICS IMPREGNATED WITH WEAKLY NITRATED NITROCELLULOSE, N.O.S.  | 4.1             | Voir UN1353 |                |
| TOLITE EN MÉLANGE AVEC DE L'HEXANITROSTILBÈNE  | TNT AND HEXANITROSTILBENE MIXTURE;<br>or<br>TRINITROTOLUENE AND HEXANITROSTILBENE MIXTURE  | 1.1D            | UN0388      |                |
| TOLITE EN MÉLANGE AVEC DU TRINITROBENZÈNE  | TNT AND TRINITROBENZENE MIXTURE;<br>or<br>TRINITROTOLUENE AND TRINITROBENZENE MIXTURE  | 1.1D            | UN0388      |                |



| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2            | Colonne 3                  | Colonne 4      |
|---|---|----------------------|----------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                           | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire      | Numéro UN                  | Polluant marin |
| TOLITE EN MÉLANGE AVEC DU TRINITROBENZÈNE ET DE L'HEXANITROSTILBÈNE | TNT MIXTURE CONTAINING TRINITROBENZENE AND HEXANITROSTILBENE;<br><br>or<br>TRINITROTOLUENE MIXTURE CONTAINING TRINITROBENZENE AND HEXANITROSTILBENE | 1.1D                 | UN0389                     |                |
| TOLITE HUMIDIFIÉE avec au moins 10 % (masse) d'eau                  | TNT, WETTED with not less than 10% water, by mass;<br><br>or<br>TRINITROTOLUENE, WETTED, with not less than 10% water, by mass                      | 4.1                  | UN3366                     |                |
| TOLITE HUMIDIFIÉE avec au moins 30 % (masse) d'eau                  | TNT, WETTED with not less than 30% water, by mass;<br><br>or<br>TRINITROTOLUENE, WETTED, with not less than 30% water, by mass                      | 4.1                  | UN1356                     |                |
| TOLITE sèche ou humidifiée avec moins de 30 % (masse) d'eau         | TNT, dry or wetted with less than 30% water, by mass;<br><br>or<br>TRINITROTOLUENE, dry or wetted with less than 30% water, by mass                 | 1.1D                 | UN0209                     |                |
| TOLUÈNE   | TOLUENE   | 3                    | UN1294                     |                |
| TOLUIDINES LIQUIDES   | TOLUIDINES, LIQUID  | 6.1                  | UN1708                     | P              |
| TOLUIDINES SOLIDES  | TOLUIDINES, SOLID   | 6.1                  | UN3451                     | P              |
| Toluol  | Toluol  | 3                    | Voir UN1294                |                |
| Toluylène diisocyanate  | Toluylene diisocyanate  | 6.1                  | Voir UN2078                |                |
| <i>m</i> -TOLUYLÈNEDIAMINE EN SOLUTION                              | 2,4-TOLUYLENEDIAMINE SOLUTION   | 6.1                  | UN3418                     |                |
| <i>m</i> -TOLUYLÈNEDIAMINE, SOLIDE                                  | 2,4-TOLUYLENEDIAMINE, SOLID   | 6.1                  | UN1709                     |                |
| Tolyléthylène, stabilisé  | Tolyethylene, stabilized  | 3                    | Voir UN2618                |                |
| TORPILLES À COMBUSTIBLE LIQUIDE avec ou sans charge d'éclatement    | TORPEDOES, LIQUID FUELLED with or without bursting charge   | 1.1J                 | UN0449                     |                |
| TORPILLES À COMBUSTIBLE LIQUIDE avec tête inerte                    | TORPEDOES, LIQUID FUELLED with inert head   | 1.3J                 | UN0450                     |                |
| TORPILLES avec charge d'éclatement                                  | TORPEDOES with bursting charge  | 1.1D<br>1.1E<br>1.1F | UN0451<br>UN0329<br>UN0330 |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2                    | Colonne 3  | Colonne 4      |
|---|---|------------------------------|--|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire              | Numéro UN  | Polluant marin |
| Torpilles Bangalore   | Bangalore torpedoes   | 1.1D<br>1.1F<br>1.2D<br>1.2F | Voir UN0137<br>Voir UN0136<br>Voir UN0138<br>Voir UN0294 |                |
| TORPILLES DE FORAGE EXPLOSIVES sans détonateur, pour puits de pétrole   | FRACTURING DEVICES, EXPLOSIVE without detonator, for oil wells  | 1.1D                         | UN0099   |                |
| TOURNURE DE FER RÉSIDUAIRE provenant de la purification du gaz de ville   | IRON SPONGE, SPENT obtained from coal gas purification  | 4.2                          | UN1376   |                |
| TOURNURES DE MÉTAUX FERREUX sous une forme susceptible d'échauffement spontané  | FERROUS METAL BORINGS, SHAVINGS, TURNINGS or CUTTINGS in a form liable to self-heating  | 4.2                          | UN2793   |                |
| TOURTEAUX contenant au plus 1,5 % d'huile et ayant 11 % d'humidité au maximum   | SEED CAKE with not more than 1.5% oil and not more than 11% moisture  | 4.2                          | UN2217   |                |
| TOURTEAUX contenant plus de 1,5 % d'huile et ayant 11 % d'humidité au maximum   | SEED CAKE with more than 1.5% oil and not more than 11% moisture  | 4.2                          | UN1386   |                |
| TOURTEAUX DE RICIN  | CASTOR POMACE   | 9                            | UN2969   |                |
| TOXINES EXTRAITES D'ORGANISMES VIVANTS, LIQUIDES, N.S.A. (les toxines d'origine végétale, animale ou bactérienne qui contiennent des matières infectieuses, ou les toxines qui sont contenues dans des matières infectieuses, doivent être classées dans la division 6.2) | TOXINS, EXTRACTED FROM LIVING SOURCES, LIQUID, N.O.S. (toxins from plant, animal or bacterial sources that contain infectious substances, or toxins that are contained in infectious substances must be classified in Division 6.2) | 6.1                          | UN3172   |                |
| TOXINES EXTRAITES D'ORGANISMES VIVANTS, SOLIDES, N.S.A. (les toxines d'origine végétale, animale ou bactérienne qui contiennent des matières infectieuses, ou les toxines qui sont contenues dans des matières infectieuses, doivent être classées dans la division 6.2)  | TOXINS, EXTRACTED FROM LIVING SOURCES, SOLID, N.O.S. (toxins from plant, animal or bacterial sources that contain infectious substances, or toxins that are contained in infectious substances must be classified in Division 6.2)  | 6.1                          | UN3462   |                |
| TRACEURS POUR MUNITIONS   | TRACERS FOR AMMUNITION  | 1.3G<br>1.4G                 | UN0212<br>UN0306   |                |
| Trémolite   | Tremolite   | 9                            | Voir UN2590  |                |
| TRIALLYLAMINE   | TRIALLYLAMINE   | 3                            | UN2610   |                |
| TRIAZIDO-1,3,5 TRINITRO-2,4,6 BENZÈNE (SEC)   | 2,4,6-TRINITRO-1,3,5-TRIAZIDO BENZENE (DRY)   | Interdit                     |  |                |
| TRIAZINE PESTICIDE LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, ayant un point d'éclair inférieur à 23 °C  | TRIAZINE PESTICIDE, LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, flash point less than 23°C  | 3                            | UN2764   |                |
| TRIAZINE PESTICIDE LIQUIDE TOXIQUE  | TRIAZINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC   | 6.1                          | UN2998   |                |
| TRIAZINE PESTICIDE LIQUIDE TOXIQUE, INFLAMMABLE, ayant un point d'éclair égal ou supérieur à 23 °C  | TRIAZINE PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, FLAMMABLE, flash point not less than 23°C  | 6.1                          | UN2997   |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B                                      | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|---|---|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                   | Shipping and/or Technical Name                  | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| TRIAZINE PESTICIDE SOLIDE TOXIQUE                           | TRIAZINE PESTICIDE, SOLID, TOXIC                | 6.1             | UN2763      |                |
| Triazophos (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)                 | Triazophos (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)     |                 |             | P              |
| TRIAZOTURE CYANURIQUE                                       | CYANURIC TRIAZIDE                               | Interdit        |             |                |
| Tribromométhane   | Tribromomethane                                 | 6.1             | Voir UN2515 | P              |
| TRIBROMURE DE BORE  | BORON TRIBROMIDE                                | 8               | UN2692      |                |
| TRIBROMURE DE PHOSPHORE                                     | PHOSPHORUS TRIBROMIDE                           | 8               | UN1808      |                |
| TRIBUTYLAMINE   | TRIBUTYLAMINE                                   | 6.1             | UN2542      |                |
| Tributylétain, composés du (voir PESTICIDE ORGANOSTANNIQUE) | Tributyltin compounds (see ORGANOTIN PESTICIDE) |                 |             | P              |
| TRIBUTYLPHOSPHANE   | TRIBUTYLPHOSPHANE                               | 4.2             | UN3254      |                |
| Trichloracétaldéhyde  | Trichloroacetaldehyde                           | 6.1             | Voir UN2075 |                |
| TRICHLORACÉTATE DE MÉTHYLE                                  | METHYL TRICHLOROACETATE                         | 6.1             | UN2533      |                |
| TRICHLORÉTHYLÈNE  | TRICHLOROETHYLENE                               | 6.1             | UN1710      |                |
| Trichlorfon (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)                | Trichlorfon (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)    |                 |             | P              |
| Trichlorobenzènes-1,2,3                                     | 1,2,3-Trichlorobenzenes                         |                 | Voir Note 1 | P              |
| TRICHLOROBENZÈNES LIQUIDES                                  | TRICHLOROBENZENES, LIQUID                       | 6.1             | UN2321      | P              |
| TRICHLOROBUTÈNE   | TRICHLOROBUTENE                                 | 6.1             | UN2322      | P              |
| Trichlorobutylène   | Trichlorobutylene                               | 6.1             | Voir UN2322 | P              |
| TRICHLORO-1,1,1 ÉTHANE                                      | 1,1,1-TRICHLOROETHANE                           | 6.1             | UN2831      |                |
| Trichloronate (voir PESTICIDE ORGANOPHOSPHORÉ)              | Trichloronat (see ORGANOPHOSPHORUS PESTICIDE)   |                 |             | P              |
| Trichloronitrométhane                                       | Trichloronitromethane                           | 6.1             | Voir UN1580 |                |
| TRICHLOROSILANE   | TRICHLOROSILANE                                 | 4.3             | UN1295      |                |
| Trichloro-2,4,6 triazine-1,3,5                              | 2,4,6-Trichloro-1,3,5-triazine                  | 8               | Voir UN2670 |                |
| Trichloro-1,3,5 trione-2,4,6 triazine-1,3,5                 | 1,3,5-Trichloro-s-triazine-2,4,6-trione         | 5.1             | Voir UN2468 |                |
| TRICHLORURE D'ANTIMOINE                                     | ANTIMONY TRICHLORIDE                            | 8               | UN1733      |                |
| TRICHLORURE D'ARSENIC                                       | ARSENIC TRICHLORIDE                             | 6.1             | UN1560      |                |
| TRICHLORURE D'AZOTE   | NITROGEN TRICHLORIDE                            | Interdit        |             |                |
| TRICHLORURE DE BORE   | BORON TRICHLORIDE                               | 2.3             | UN1741      |                |
| TRICHLORURE DE PHOSPHORE                                    | PHOSPHORUS TRICHLORIDE                          | 6.1             | UN1809      |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B                                       | Colonne 2       | Colonne 3                  | Colonne 4      |
|---|--|-----------------|----------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique               | Shipping and/or Technical Name                   | Classe primaire | Numéro UN                  | Polluant marin |
| TRICHLORURE DE TITANE EN MÉLANGE                        | TITANIUM TRICHLORIDE MIXTURE                     | 8               | UN2869                     |                |
| TRICHLORURE DE TITANE EN MÉLANGE PYROPHORIQUE           | TITANIUM TRICHLORIDE MIXTURE, PYROPHORIC         | 4.2             | UN2441                     |                |
| TRICHLORURE DE TITANE PYROPHORIQUE                      | TITANIUM TRICHLORIDE, PYROPHORIC                 | 4.2             | UN2441                     |                |
| TRICHLORURE DE VANADIUM                                 | VANADIUM TRICHLORIDE                             | 8               | UN2475                     |                |
| TRIÉTHYLAMINE   | TRIETHYLAMINE                                    | 3               | UN1296                     |                |
| Triéthylbenzène   | Triethylbenzene                                  | 9               | UN3082                     | P              |
| TRIÉTHYLÈNETÉTAMINE                                     | TRIETHYLENETETRAMINE                             | 8               | UN2259                     |                |
| Trifluorobromométhane                                   | Trifluorobromomethane                            | 2.2             | Voir UN1009                |                |
| TRIFLUOROCHLORÉTHYLÈNE STABILISÉ                        | TRIFLUOROCHLOROETHYLENE, STABILIZED              | 2.3             | UN1082                     |                |
| Trifluorochloroéthane                                   | Trifluorochloroethane                            | 2.2             | Voir UN1983                |                |
| Trifluorochlorométhane                                  | Trifluorochloromethane                           | 2.2             | Voir UN1022                |                |
| TRIFLUORO-1,1,1 ÉTHANE                                  | 1,1,1-TRIFLUOROETHANE                            | 2.1             | UN2035                     |                |
| TRIFLUOROMÉTHANE  | TRIFLUOROMETHANE                                 | 2.2             | UN1984                     |                |
| TRIFLUOROMÉTHANE LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ                      | TRIFLUOROMETHANE, REFRIGERATED LIQUID            | 2.2             | UN3136                     |                |
| TRIFLUOROMÉTHYL-2 ANILINE                               | 2-TRIFLUOROMETHYLANILINE                         | 6.1             | UN2942                     |                |
| TRIFLUOROMÉTHYL-3 ANILINE                               | 3-TRIFLUOROMETHYLANILINE                         | 6.1             | UN2948                     |                |
| TRIFLUORURE D'AZOTE                                     | NITROGEN TRIFLUORIDE                             | 2.2             | UN2451                     |                |
| TRIFLUORURE DE BORE                                     | BORON TRIFLUORIDE                                | 2.3             | UN1008                     |                |
| TRIFLUORURE DE BORE ADSORBÉ                             | BORON TRIFLUORIDE, ADSORBED                      | 2.3             | UN3519                     |                |
| TRIFLUORURE DE BORE DIHYDRATÉ                           | BORON TRIFLUORIDE DIHYDRATE                      | 8               | UN2851                     |                |
| Trifluorure de bore et d'acide acétique, complexe de    | BORON TRIFLUORIDE ACETIC ACID COMPLEX, LIQUID    | 8               | Voir UN1742<br>Voir UN3419 |                |
| Trifluorure de bore et d'acide propionique, complexe de | BORON TRIFLUORIDE PROPIONIC ACID COMPLEX, LIQUID | 8               | Voir UN1743<br>Voir UN3420 |                |
| TRIFLUORURE DE BROME                                    | BROMINE TRIFLUORIDE                              | 5.1             | UN1746                     |                |
| TRIFLUORURE DE CHLORE                                   | CHLORINE TRIFLUORIDE                             | 2.3             | UN1749                     |                |
| TRIIODURE D'AZOTE                                       | NITROGEN TRIIODIDE                               | Interdit        |                            |                |
| TRIIODURE D'AZOTE MONOAMINE                             | NITROGEN TRIIODIDE MONOAMINE                     | Interdit        |                            |                |
| TRIIOSOBUTYLÈNE   | TRIIOSOBUTYLENE                                  | 3               | UN2324                     |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2              | Colonne 3                            | Colonne 4      |
|---|---|------------------------|--------------------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire        | Numéro UN                            | Polluant marin |
| TRIMÉTHYLAMINE ANHYDRE  | TRIMETHYLAMINE, ANHYDROUS   | 2.1                    | UN1083                               |                |
| TRIMÉTHYLAMINE EN SOLUTION AQUEUSE contenant au plus 50 % (masse) de triméthylamine | TRIMETHYLAMINE, AQUEOUS SOLUTION, not more than 50% trimethylamine, by mass | 3                      | UN1297                               |                |
| TRIMÉTHYL-1,3,5 BENZÈNE   | 1,3,5-TRIMETHYLBENZENE  | 3                      | UN2325                               | P              |
| TRIMÉTHYLCHLOROSILANE   | TRIMETHYLCHLOROSILANE   | 3                      | UN1298                               |                |
| TRIMÉTHYLCYCLOHEXYLAMINE  | TRIMETHYLCYCLOHEXYLAMINE  | 8                      | UN2326                               |                |
| TRIMÉTHYLHEXAMÉTHYLÈNEDIAMINES  | TRIMETHYLHEXAMETHYLENEDIAMINES  | 8                      | UN2327                               |                |
| Triméthyl-2,2,4 pentane   | 2,2,4-Trimethylpentane  | 3                      | Voir UN1262                          | P              |
| Triméthyl-2,4,4 pentanethiol-2  | 2,4,4-Trimethyl-2-pentanethiol  | 6.1                    | Voir UN3023                          |                |
| Triméthyl-2,4,4 pentène-1   | 2,4,4-Trimethylpentene-1  | 3                      | Voir UN2050                          |                |
| Triméthyl-2,4,4 pentène-2   | 2,4,4-Trimethylpentene-2  | 3                      | Voir UN2050                          |                |
| TRIMÉTHYL-1,3,5 TRINITRO-2,4,6 BENZÈNE  | 1,3,5-TRIMETHYL-2,4,6-TRINITROBENZENE                                       | Interdit               |                                      |                |
| TRINITRANILINE  | TRINITROANILINE   | 1.1D                   | UN0153                               |                |
| TRINITRANISOLE  | TRINITROANISOLE   | 1.1D                   | UN0213                               |                |
| TRINITRATE DE BUTANETRIOL-1,2,4   | 1,2,4-BUTANETRIOL TRINITRATE  | Interdit               |                                      |                |
| TRINITRATE DE GALACTAN  | GALACTAN TRINITRATE   | Interdit               |                                      |                |
| TRINITRATE DE GLUCONATE DE GLYCÉROL   | GLYCEROL GLUCONATE TRINITRATE   | Interdit               |                                      |                |
| Trinitrate de glycéryl  | Glyceryl trinitrate   | 1.1D<br>1.1D<br>3<br>3 | UN0143<br>UN0144<br>UN1204<br>UN3064 |                |
| TRINITRATE D'INULINE (SEC)  | INULIN TRINITRATE (DRY)   | Interdit               |                                      |                |
| TRINITRATE DE LACTATE DE GLYCÉROL   | GLYCEROL LACTATE TRINITRATE   | Interdit               |                                      |                |
| TRINITRATE DE <i>a</i> -MÉTHYLGLYCÉROL  | <i>a</i> -METHYLGLYCEROL TRINITRATE   | Interdit               |                                      |                |
| TRINITRATE DE MÉTHYL TRIMÉTHYLOL MÉTHANE  | METHYL TRIMETHYLOL METHANE TRINITRATE                                       | Interdit               |                                      |                |
| TRINITRATE DE NITROISOBUTANE TRIOL  | NITRO ISOBUTANE TRIOL TRINITRATE  | Interdit               |                                      |                |
| TRINITRATE DE TRIFORMOXIME  | TRIFORMOXIME TRINITRATE   | Interdit               |                                      |                |
| TRINITRATE DE TRIMÉTHYLOL NITROMÉTHANE  | TRIMETHYLOL NITROMETHANE TRINITRATE   | Interdit               |                                      |                |
| TRINITRATE DE TRINITRO-2,4,6 PHÉNYL TRIMÉTHYLOL MÉTHYL NITRAMINE (SEC)              | 2,4,6-TRINITROPHENYL TRIMETHYLOL METHYL NITRAMINE TRINITRATE (DRY)          | Interdit               |                                      |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3 | Colonne 4      |
|---|--|-----------------|-----------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN | Polluant marin |
| TRINITROACÉTONITRILE  | TRINITROACETONITRILE   | Interdit        |           |                |
| TRINITROBENZÈNE sec ou humidifié avec moins de 30 % (masse) d'eau   | TRINITROBENZENE, dry or wetted with less than 30% water, by mass   | 1.1D            | UN0214    |                |
| TRINITROBENZÈNE HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau  | TRINITROBENZENE, WETTED, with not less than 10% water, by mass   | 4.1             | UN3367    |                |
| TRINITROBENZÈNE HUMIDIFIÉ avec au moins 30 % (masse) d'eau  | TRINITROBENZENE, WETTED, with not less than 30% water, by mass   | 4.1             | UN1354    |                |
| TRINITROCHLOROBENZÈNE   | TRINITROCHLOROBENZENE  | 1.1D            | UN0155    |                |
| TRINITROCHLOROBENZÈNE HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau  | TRINITROCHLOROBENZENE, WETTED, with not less than 10% water, by mass   | 4.1             | UN3365    |                |
| TRINITRO- <i>m</i> -CRÉSOL  | TRINITRO- <i>m</i> -CRESOL   | 1.1D            | UN0216    |                |
| TRINITRO-2,4,6 DIAZO-1,3 BENZÈNE  | 2,4,6-TRINITRO-1,3-DIAZOBENZENE  | Interdit        |           |                |
| TRINITRO-1,3,5 NAPHTALÈNE   | 1,3,5-TRINITRONAPHTHALENE  | Interdit        |           |                |
| TRINITROÉTHANOL   | TRINITROETHANOL  | Interdit        |           |                |
| TRINITROFLUORÉNONE  | TRINITROFLUORENONE   | 1.1D            | UN0387    |                |
| TRINITROMÉTHANE   | TRINITROMETHANE  | Interdit        |           |                |
| TRINITRONAPHTALÈNE  | TRINITRONAPHTHALENE  | 1.1D            | UN0217    |                |
| TRINITROPHÉNÉTOLE   | TRINITROPHENETOLE  | 1.1D            | UN0218    |                |
| TRINITROPHÉNOL sec ou humidifié avec moins de 30 % (masse) d'eau  | TRINITROPHENOL, dry or wetted with less than 30% water, by mass  | 1.1D            | UN0154    |                |
| TRINITROPHÉNOL HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau   | TRINITROPHENOL, WETTED, with not less than 10% water, by mass  | 4.1             | UN3364    |                |
| TRINITROPHÉNOL HUMIDIFIÉ avec au moins 30 % (masse) d'eau   | TRINITROPHENOL, WETTED, with not less than 30% water, by mass  | 4.1             | UN1344    |                |
| TRINITRO-2,4,6 PHÉNYLGUANIDINE (SÈCHE)  | 2,4,6-TRINITROPHENYL GUANIDINE (DRY)   | Interdit        |           |                |
| TRINITRO-2,4,6 PHÉNYLNITRAMINE  | 2,4,6-TRINITROPHENYL NITRAMINE   | Interdit        |           |                |
| TRINITROPHÉNYLMÉTHYLNITRAMINE   | TRINITROPHENYLMETHYLNITRAMINE  | 1.1D            | UN0208    |                |
| TRINITRORÉSORCINATE DE PLOMB HUMIDIFIÉ avec au moins 20 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau | LEAD TRINITRORESORCINATE, WETTED with not less than 20% water, or mixture of alcohol and water, by mass  | 1.1A            | UN0130    |                |
| TRINITRORÉSORCINE sèche ou humidifiée avec moins de 20 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau  | STYPHNIC ACID, dry or wetted with less than 20% water, or mixture of alcohol and water, by mass;<br>or<br>TRINITRORESORCINOL, dry or wetted with less than 20% water, or mixture of alcohol and water, by mass | 1.1D            | UN0219    |                |

| Colonne 1A   | Colonne 1B   | Colonne 2       | Colonne 3   | Colonne 4      |
|--|--|-----------------|-------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique  | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire | Numéro UN   | Polluant marin |
| TRINITRORÉSORCINOL sec ou humidifié avec moins de 20 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau                   | TRINITRORESORCINOL, dry or wetted with less than 20% water, or mixture of alcohol and water, by mass                   | 1.1D            | UN0219      |                |
| TRINITRORÉSORCINOL HUMIDIFIÉ avec au moins 20 % (masse) d'eau ou d'un mélange d'alcool et d'eau                          | TRINITRORESORCINOL, WETTED with not less than 20% water, or mixture of alcohol and water, by mass                      | 1.1D            | UN0394      |                |
| TRINITROSO-2,4,6 MÉTHYL-3 NITRAMINOANISOLE   | 2,4,6-TRINITROSO-3-METHYL NITRAMINOANISOLE   | Interdit        |             |                |
| TRINITROTOLUÈNE sec ou humidifié avec moins de 30 % (masse) d'eau  | TRINITROTOLUENE, dry or wetted with less than 30% water, by mass   | 1.1D            | UN0209      |                |
| TRINITROTOLUÈNE EN MÉLANGE AVEC DE L'HEXANITROSTILBÈNE   | TRINITROTOLUENE AND HEXANITROSTILBENE MIXTURE  | 1.1D            | UN0388      |                |
| TRINITROTOLUÈNE EN MÉLANGE AVEC DU TRINITROBENZÈNE   | TRINITROTOLUENE AND TRINITROBENZENE MIXTURE  | 1.1D            | UN0388      |                |
| TRINITROTOLUÈNE EN MÉLANGE AVEC DU TRINITROBENZÈNE ET DE L'HEXANITROSTILBÈNE   | TRINITROTOLUENE MIXTURE CONTAINING TRINITROBENZENE AND HEXANITROSTILBENE   | 1.1D            | UN0389      |                |
| TRINITROTOLUÈNE HUMIDIFIÉ avec au moins 10 % (masse) d'eau   | TRINITROTOLUENE, WETTED, with not less than 10% water, by mass   | 4.1             | UN3366      |                |
| TRINITROTOLUÈNE HUMIDIFIÉ avec au moins 30 % (masse) d'eau   | TRINITROTOLUENE, WETTED, with not less than 30% water, by mass   | 4.1             | UN1356      |                |
| TRIOXSILICATE DE DISODIUM  | DISODIUM TRIOXSILICATE   | 8               | UN3253      |                |
| TRIOXYDE D'ARSENIC   | ARSENIC TRIOXIDE   | 6.1             | UN1561      |                |
| TRIOXYDE D'AZOTE   | NITROGEN TRIOXIDE  | 2.3             | UN2421      |                |
| TRIOXYDE DE CHROME ANHYDRE   | CHROMIUM TRIOXIDE, ANHYDROUS   | 5.1             | UN1463      |                |
| TRIOXYDE DE PHOSPHORE  | PHOSPHORUS TRIOXIDE  | 8               | UN2578      |                |
| TRIOXYDE DE SOUFRE STABILISÉ   | SULFUR TRIOXIDE, STABILIZED;<br>or<br>SULPHUR TRIOXIDE, STABILIZED   | 8               | UN1829      |                |
| TRIOZONURE DE BENZÈNE  | BENZENE TRIOZONIDE   | Interdit        |             |                |
| TRIOZONURE DE BIPHÉNYLE  | BIPHENYL TRIOZONIDE  | Interdit        |             |                |
| Triphénylétain, composés du (autres que l'acétate de fentine et l'hydroxyde de fentine) (voir PESTICIDE ORGANOSTANNIQUE) | Triphenyltin compounds (other than Fentin acetate and Fentin hydroxide) (see ORGANOTIN PESTICIDE)                      |                 |             | P              |
| Triphénylphosphate/triphénylphosphate <i>tert</i> -butylé en mélanges contenant 5 % à 10 % de triphénylphosphate         | Triphenyl phosphate/ <i>tert</i> -butylated triphenyl phosphates mixtures containing 5% to 10% of triphenyl phosphate  |                 | Voir Note 1 | P              |
| Triphénylphosphate/triphénylphosphate <i>tert</i> -butylé en mélanges contenant 10 % à 48 % de triphénylphosphate        | Triphenyl phosphate/ <i>tert</i> -butylated triphenyl phosphates mixtures containing 10% to 48% of triphenyl phosphate |                 | Voir Note 1 | P              |

| Colonne 1A  | Colonne 1B   | Colonne 2            | Colonne 3                                 | Colonne 4      |
|---|--|----------------------|---|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                                 | Shipping and/or Technical Name   | Classe primaire      | Numéro UN                                 | Polluant marin |
| TRIPROPYLAMINE  | TRIPROPYLAMINE   | 3                    | UN2260                                    |                |
| TRIPROPYLÈNE  | TRIPROPYLENE   | 3                    | UN2057                                    | P              |
| TRIS, BIS-FLUOROAMINO DIÉTHOXY PROPANE (TVOPA)                            | TRIS, BIS-BIFLUORAMINO DIETHOXY PROPANE (TVOPA)  | Interdit             |   |                |
| TRISULFURE DE PHOSPHORE ne contenant pas de phosphore jaune ou blanc      | PHOSPHORUS TRISULFIDE, free from yellow and white phosphorus;<br>or<br>PHOSPHORUS TRISULPHIDE, free from yellow and white phosphorus | 4.1                  | UN1343                                    |                |
| TRITONAL  | TRITONAL   | 1.1D                 | UN0390                                    |                |
| Tropilidène   | Tropilidene  | 3                    | Voir UN2603                               |                |
| TROUSSE CHIMIQUE  | CHEMICAL KIT   | 9                    | UN3316                                    |                |
| TROUSSE DE PREMIERS SECOURS   | FIRST AID KIT  | 9                    | UN3316                                    |                |
| TROUSSE DE RÉSINE POLYESTER, constituant de base liquide                  | POLYESTER RESIN KIT, liquid base material  | 3                    | UN3269                                    |                |
| TROUSSE DE RÉSINE POLYESTER, constituant de base solide                   | POLYESTER RESIN KIT, solid base material   | 4.1                  | UN3527                                    |                |
| Trousses de survie d'aéronef  | Aircraft survival kits   | 9                    | Voir UN2990                               |                |
| Tubes porte-amorces   | PRIMERS, TUBULAR   | 1.3G<br>1.4G<br>1.4S | Voir UN0319<br>Voir UN0320<br>Voir UN0376 |                |
| UNDÉCANE  | UNDECANE   | 3                    | UN2330                                    |                |
| URÉE-PEROXYDE D'HYDROGÈNE   | UREA HYDROGEN PEROXIDE   | 5.1                  | UN1511                                    |                |
| Valéral   | Valeral  | 3                    | Voir UN2058                               |                |
| VALÉRALDÉHYDE   | VALERALDEHYDE  | 3                    | UN2058                                    |                |
| VANADATE DOUBLE D'AMMONIUM ET DE SODIUM                                   | SODIUM AMMONIUM VANADATE   | 6.1                  | UN2863                                    |                |
| Vanadate double de sodium et d'ammonium                                   | SODIUM AMMONIUM VANADATE   | 6.1                  | Voir UN2863                               |                |
| VÉHICULE À PROPULSION PAR GAZ INFLAMMABLE                                 | VEHICLE, FLAMMABLE GAS POWERED   | 9                    | UN3166                                    |                |
| VÉHICULE À PROPULSION PAR LIQUIDE INFLAMMABLE                             | VEHICLE, FLAMMABLE LIQUID POWERED  | 9                    | UN3166                                    |                |
| VÉHICULE À PROPULSION PAR PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU GAZ INFLAMMABLE | VEHICLE, FUEL CELL, FLAMMABLE GAS POWERED  | 9                    | UN3166                                    |                |



| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3                  | Colonne 4      |
|---|---|-----------------|----------------------------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique                                     | Shipping and/or Technical Name                              | Classe primaire | Numéro UN                  | Polluant marin |
| VÉHICULE À PROPULSION PAR PILE À COMBUSTIBLE CONTENANT DU LIQUIDE INFLAMMABLE | VEHICLE, FUEL CELL, FLAMMABLE LIQUID POWERED                | 9               | UN3166                     |                |
| VÉHICULE MÛ PAR ACCUMULATEURS   | BATTERY-POWERED VEHICLE                                     | 9               | UN3171                     |                |
| Vernis  | Varnishes   | 3<br>8          | Voir UN1263<br>Voir UN3066 |                |
| Villiamite  | Villiamite  | 6.1             | Voir UN1690                |                |
| Vinylbenzène  | Vinylbenzene  | 3               | Voir UN2055                |                |
| VINYLPYRIDINES STABILISÉES  | VINYLPYRIDINES, STABILIZED                                  | 6.1             | UN3073                     |                |
| VINYLTOLUÈNES STABILISÉS  | VINYLTOLUENES, STABILIZED                                   | 3               | UN2618                     |                |
| VINYLTRICHLOROSILANE  | VINYLTRICHLOROSILANE  | 3               | UN1305                     |                |
| Warfarine (et ses sels) (voir PESTICIDE COUMARINIQUE)                         | Warfarin (and salts of) (see COUMARIN DERIVATIVE PESTICIDE) |                 |                            | P              |
| White-spirit  | White spirit  | 3               | Voir UN1300                | P              |
| White-spirit, à faible teneur en aromatiques (15 % - 20 %)                    | White spirit, low (15% - 20%) aromatic                      | 3               | Voir UN1300                | P              |
| XANTHATES   | XANTHATES   | 4.2             | UN3342                     |                |
| XÉNON   | XENON   | 2.2             | UN2036                     |                |
| XÉNON LIQUIDE RÉFRIGÉRÉ   | XENON, REFRIGERATED LIQUID                                  | 2.2             | UN2591                     |                |
| XYLÈNES   | XYLENES   | 3               | UN1307                     |                |
| XYLÉNOLS LIQUIDES   | XYLENOLS, LIQUID  | 6.1             | UN3430                     |                |
| XYLÉNOLS SOLIDES  | XYLENOLS, SOLID   | 6.1             | UN2261                     |                |
| XYLIDINES LIQUIDES  | XYLIDINES, LIQUID   | 6.1             | UN1711                     |                |
| XYLIDINES SOLIDES   | XYLIDINES, SOLID  | 6.1             | UN3452                     |                |
| Xylols  | Xylols  | 3               | Voir UN1307                |                |
| Zinc, cendres de  | ZINC ASHES  | 4.3             | UN1435                     |                |
| ZINC EN POWDRE  | ZINC POWDER   | 4.3             | UN1436                     |                |
| ZINC EN POUSSIÈRE   | ZINC DUST   | 4.3             | UN1436                     |                |
| Zirconium, déchets de   | ZIRCONIUM SCRAP   | 4.2             | UN1932                     |                |

| Colonne 1A  | Colonne 1B  | Colonne 2       | Colonne 3 | Colonne 4      |
|---|---|-----------------|-----------|----------------|
| Appellation réglementaire et/ou technique   | Shipping and/or Technical Name  | Classe primaire | Numéro UN | Polluant marin |
| ZIRCONIUM EN POUDRE HUMIDIFIÉ avec au moins 25 % d'eau (un excès d'eau doit être apparent) :<br>a) produit mécaniquement, d'une granulométrie de moins de 53 microns;<br>b) produit chimiquement, d'une granulométrie de moins de 840 microns | ZIRCONIUM POWDER, WETTED with not less than 25% water (a visible excess of water must be present)<br><br>(a) mechanically produced, particle size less than 53 microns;<br>(b) chemically produced, particle size less than 840 microns | 4.1             | UN1358    |                |
| ZIRCONIUM EN POUDRE SEC   | ZIRCONIUM POWDER, DRY   | 4.2             | UN2008    |                |
| ZIRCONIUM EN SUSPENSION DANS UN LIQUIDE INFLAMMABLE   | ZIRCONIUM SUSPENDED IN A FLAMMABLE LIQUID   | 3               | UN1308    |                |
| ZIRCONIUM SEC, sous forme de feuilles, de bandes ou de fils   | ZIRCONIUM, DRY, finished sheets, strip or coiled wire   | 4.2             | UN2009    |                |
| ZIRCONIUM SEC, sous forme de fils enroulés, de plaques métalliques ou de bandes (d'une épaisseur inférieure à 254 microns mais au minimum 18 microns)   | ZIRCONIUM, DRY, coiled wire, finished metal sheets, strip (thinner than 254 microns but not thinner than 18 microns)  | 4.1             | UN2858    |                |

DORS/2002-306, art. 65 et 66; DORS/2008-34, art. 117 à 121; DORS/2011-239, art. 13(A), 14(A), 15(F) et 16(F); DORS/2014-306, art. 71; DORS/2017-137, art. 152 à 162; DORS/2017-253, art. 45 et 46(A), 47(F) et 48(F), 49 à 52; DORS/2020-23, art. 7.