

Annexe 1 – Liste alphabétique des substances de l’Inventaire national des rejets de polluants pour l’an 2002

Les substances sont répertoriées en cinq parties. Les modifications apportées à la liste des substances et les substances ajoutées à l’INRP pour l’an 2002 sont en caractères gras.

SUBSTANCES DE LA PARTIE 1A

Nom	N° du CAS ¹	Nom	N° du CAS ¹
Acétaldéhyde	75-07-0	Carbonate de lithium	554-13-2
Acétate de 2-éthoxyéthyle	111-15-9	Catécho ¹	120-80-9
Acétate de 2-méthoxyéthyle	110-49-6	Cétone de Michler ²	90-94-8
Acétate de vinyle	108-05-4	CFC-11	75-69-4
Acétonitrile	75-05-8	CFC-12	75-71-8
Acétophénone	98-86-2	CFC-13	75-72-9
Acide acrylique ²	79-10-7	CFC-114	76-14-2
Acide chlorendique	115-28-6	CFC-115	76-15-3
Acide chlorhydrique	7647-01-0	Chlore	7782-50-5
Acide chloroacétique ²	79-11-8	Chlorhydrate de tétracycline	64-75-5
Acide formique	64-18-6	Chlorobenzène	108-90-7
Acide nitrilotriacétique ²	139-13-9	Chloroéthane	75-00-3
Acide nitrique	7697-37-2	Chloroforme	67-66-3
Acide peracétique ²	79-21-0	Chloroformiate d'éthyle	541-41-3
Acide sulfurique	7664-93-9	Chlorométhane	74-87-3
Acroléine	107-02-8	3-Chloro-2-méthylprop-1-ène	563-47-3
Acrylamide	79-06-1	3-Chloropropionitrile	542-76-7
Acrylate de butyle	141-32-2	Chlorure d'allyle	107-05-1
Acrylate d'éthyle	140-88-5	Chlorure de benzoyle	98-88-4
Acrylate de méthyle	96-33-3	Chlorure de benzyle	100-44-7
Acrylonitrile	107-13-1	Chlorure de vinyle	75-01-4
Adipate de bis(2-éthylhexyle)	103-23-1	Chlorure de vinylidène	75-35-4
Alcanes, C ₆₋₁₈ , chloro	68920-70-7	Chrome ⁷	*
Alcanes, C ₁₀₋₁₃ , chloro	85535-84-8	Cobalt ⁶	*
Alcool allylique	107-18-6	Crésol ^{2,9}	1319-77-3
Alcool iso-propylique	67-63-0	Crotonaldéhyde	4170-30-3
Alcool propargylique	107-19-7	Cuivre ⁶	*
Aluminium ³	7429-90-5	Cumène	98-82-8
Amiante ⁷	1332-21-4	Cyanamide calcique	156-62-7
Ammoniac (total) ⁵	*	Cyanures ¹⁰	*
Anhydride maléique	108-31-6	Cyanure d'hydrogène	74-90-8
Anhydride phtalique	85-44-9	Cyclohexane	110-82-7
Aniline ²	62-53-3	Cyclohexanol	108-93-0
Anthracène	120-12-7	2,4-Diaminotoluène ²	95-80-7
Antimoine ⁶	*	2,6-Di- <i>t</i> -butyl-4-méthylphénol	128-37-0
Argent ⁶	*	<i>o</i> -Dichlorobenzène	95-50-1
Benzène	71-43-2	<i>p</i> -Dichlorobenzène	106-46-7
Biphényle	92-52-4	3,3'-Dichlorobenzidine, dichlorhydrate	612-83-9
Bromate de potassium	7758-01-2	1,2-Dichloroéthane	107-06-2
Brome	7726-95-6	Dichlorométhane	75-09-2
1-Bromo-2-chloroéthane	107-04-0	2,4-Dichlorophénol ²	120-83-2
Bromométhane	74-83-9	1,2-Dichloropropane	78-87-5
Buta-1,3-diène	106-99-0	Dicyclopentadiène	77-73-6
Butan-1-ol	71-36-3	Diéthanolamine ²	111-42-2
Butan-2-ol	78-92-2	Diisocyanate d'isophorone	4098-71-9
2-Butoxyéthanol	111-76-2	Diisocyanate de 2,2,4-triméthylhexaméthylène	16938-22-0
Butyraldéhyde	123-72-8	Diisocyanate de 2,4,4-triméthylhexaméthylène	15646-96-5

Nom	N° du CAS ¹	Nom	N° du CAS ¹
Diisocyanate de diphenylméthane (polymérisé)	9016-87-9	Méthacrylate de méthyle	80-62-6
Diméthylamine	124-40-3	Méthanol	67-56-1
N,N-diméthylformamide	68-12-2	2-Méthoxyéthanol	109-86-4
Diméthylphénol	1300-71-6	<i>p,p'</i> -Méthylènebis(2-chloroaniline)	101-14-4
N,N-Diméthylaniline ²	121-69-7	1,1-Méthylènebis(4-isocyanatocyclohexane)	5124-30-1
4,6-Dinitro- <i>o</i> -crésol ²	534-52-1	Méthylènebis(phénylisocyanate)	101-68-8
Dinitrotoluène ¹⁰	25321-14-6	<i>p,p'</i> -Méthylènedianiline	101-77-9
2,4-Dinitrotoluène	121-14-2	Méthyléthylcétone	78-93-3
2,6-Dinitrotoluène	606-20-2	Méthylisobutylcétone	108-10-1
1,4-Dioxane	123-91-1	2-Méthylpropan-1-ol	78-83-1
Dioxyde de chlore	10049-04-4	2-Méthylpropan-2-ol	75-65-0
Dioxyde de thorium	1314-20-1	2-Méthylpyridine	109-06-8
Diphénylamine	122-39-4	N-Méthyl-2-pyrrolidone	872-50-4
Disulfure de carbone	75-15-0	N-Méthylolacrylamide	924-42-5
Épichlorohydrine	106-89-8	Naphtalène	91-20-3
1,2-Époxybutane	106-88-7	Nickel ⁶	*
2-Éthoxyéthanol	110-80-5	Nitrate ¹⁴	*
Éthoxynonyl benzène	28679-13-2	Nitrite de sodium	7632-00-0
Éthylbenzène	100-41-4	<i>p</i> -Nitroaniline	100-01-6
Éthylène	74-85-1	Nitrobenzène	98-95-3
Éthylèneglycol	107-21-1	Nitroglycérine	55-63-0
Fer-pentacarbonyle	13463-40-6	<i>p</i> -Nitrophénol ²	100-02-7
Fluor	7782-41-4	2-Nitropropane	79-46-9
Fluorure de calcium	7789-75-5	N-Nitrosodiphénylamine	86-30-6
Fluorure d'hydrogène	7664-39-3	Nonylphénol	104-40-5
Fluorure de sodium	7681-49-4	Nonylphénol de qualité industrielle	84852-15-3
Formaldéhyde	50-00-0	Nonylphénol, dérivé hepta(oxyéthylène)éthanol	27177-05-5
Halon 1211	353-59-3	Nonylphénol, dérivé nona(oxyéthylène)éthanol	27177-08-8
Halon 1301	75-63-8	Nonylphénol, éther de polyéthylèneglycol	9016-45-9
HCFC-22	75-45-6	<i>p</i> -Nonylphénol, éther de polyéthylèneglycol	26027-38-3
HCFC-122 ¹¹	41834-16-6	<i>n</i> -Nonylphénol ¹⁰	25154-52-3
HCFC-123 ¹²	34077-87-7	Nonylphénoxy éthanol	27986-36-3
HCFC 124 ¹³	63938-10-3	2-(<i>p</i> -Nonylphénoxy) éthanol	104-35-8
HCFC-141b	1717-00-6	2-(2-(<i>p</i> -Nonylphénoxy)éthoxy) éthanol	20427-84-3
HCFC-142b	75-68-3	2-(2-(2-(2-(<i>p</i> -Nonylphénoxy)éthoxy)éthoxy)éthoxy) éthanol	7311-27-5
Hexachlorocyclopentadiène	77-47-4	4- <i>tert</i> -octylphénol	140-66-9
Hexachloroéthane	67-72-1	Oxirane, méthyl-, polymérisé avec l'oxirane, dérivé éther monononylphénylique	37251-69-7
Hexachlorophène	70-30-4	Oxyde d'aluminium ¹⁵	1344-28-1
Hexafluorure de soufre	2551-62-4	Oxyde de décabromodiphényle	1163-19-5
<i>n</i> -Hexane	110-54-3	Oxyde d'éthylène	75-21-8
Hydrazine ³	302-01-2	Oxyde de propylène	75-56-9
Hydroperoxyde de cumène	80-15-9	Oxyde de styrène	96-09-3
Hydroquinone ²	123-31-9	Oxyde de <i>tert</i> -butyle et de méthyle	1634-04-4
Imidazolidine-2-thione	96-45-7	Paraldéhyde	123-63-7
Indice de couleur bleu direct 218	28407-37-6	Pentachloroéthane	76-01-7
Indice de couleur jaune de dispersion 3	2832-40-8	Peroxyde de benzoyle	94-36-0
Indice de couleur jaune de solvant 14	842-07-9	Phénol ²	108-95-2
Indice de couleur orange de solvant 7	3118-97-6	<i>p</i> -Phénylènediamine ²	106-50-3
Indice de couleur rouge alimentaire 15	81-88-9	<i>o</i> -Phénylphénol ²	90-43-7
Indice de couleur rouge de base 1	989-38-8	Phosgène	75-44-5
Indice de couleur vert acide 3	4680-78-8	Phosphore ⁶	7723-14-0
Indice de couleur vert de base 4	569-64-2	Phtalate de benzyle et de butyle	85-68-7
Iodométhane	74-88-4	Phtalate de <i>bis</i> (2-éthylhexyle)	117-81-7
Isobutyraldéhyde	78-84-2	Phtalate de dibutyle	84-74-2
Isoprène	78-79-5	Phtalate de diéthyle	84-66-2
<i>p,p'</i> -Isopropylidènediphénol	80-05-7	Phtalate de diméthyle	131-11-3
Isosafrole	120-58-1	Phtalate de di- <i>n</i> -octyle	117-84-0
Manganèse ⁶	*		
2-Mercaptobenzothiazole	149-30-4		

Nom	N° du CAS ¹	Nom	N° du CAS ¹
Propionaldéhyde	123-38-6	Thio-urée	62-56-6
Propylène	115-07-1	Toluène	108-88-3
Pyridine ³	110-86-1	Toluènediisocyanate ¹⁰	26471-62-5
Quinoléine ³	91-22-5	Toluène-2,4-diisocyanate	584-84-9
<i>p</i> -Quinone	106-51-4	Toluène-2,6-diisocyanate	91-08-7
Safrole	94-59-7	1,2,4-Trichlorobenzène	120-82-1
Sélénium ⁶	*	1,1,2-Trichloroéthane	79-00-5
Styrène	100-42-5	Trichloroéthylène	79-01-6
Sulfate de diéthyle	64-67-5	Triéthylamine	121-44-8
Sulfate de diméthyle	77-78-1	Trifluorure de bore	7637-07-2
Sulfure d'hydrogène	7783-06-4	1,2,4-Triméthylbenzène	95-63-6
1,1,1,2-Tétrachloroéthane	630-20-6	Trioxyde de molybdène	1313-27-5
1,1,2,2-Tétrachloroéthane	79-34-5	Vanadium ¹⁷	7440-62-2
Tétrachloroéthylène	127-18-4	Xylène ¹⁸	1330-20-7
Tétrachlorure de carbone	56-23-5	Zinc ⁶	*
Tétrachlorure de titane	7550-45-0		

* Il n'y a pas de numéro du CAS unique pour cette substance.

1 Le numéro d'enregistrement est celui du Chemical Abstracts Service (CAS), le cas échéant.

2 « et ses sels » – Le numéro du CAS correspond à l'acide ou la base faible. Toutefois, cette substance comprend les sels de ces acides et bases faibles.

3 « fumée ou poussière »

4 « formes fibreuses »

5 « Ammoniac – total » désigne la somme de l'ammoniac (NH₃ - numéro du CAS 7664-41-7) et de l'ion d'ammonium (NH₄⁺) en solution.

6 « et ses composés »

7 « forme friable »

8 « et ses composés », à l'exclusion des composés du chrome hexavalent

9 « tous les isomères » y compris, sans y être limité, les isomères du crésol : *m*-crésol (numéro du CAS 108-39-4), *o*-crésol (numéro du CAS 95-48-7) et *p*-crésol (numéro du CAS 106-44-5).

10 « ioniques »

11 « mélange d'isomères »

12 « tous les isomères » y compris, sans y être limité, le HCFC-122 (numéro du CAS 354-21-2)

13 « tous les isomères » y compris, sans y être limité, le HCFC-123 (numéro du CAS 306-83-2) et le HCFC-123a (numéro du CAS 90454-18-5)

14 « tous les isomères » y compris, sans y être limité, le HCFC-124 (numéro du CAS 2837-89-0) et le HCFC-124a (numéro du CAS 354-25-6)

15 « ion en solution à un pH de 6 ou plus »

16 « jaune ou blanc »

17 (sauf lorsque dans un alliage) et ses composés

18 « tous les isomères » y compris, sans y être limité, les isomères individuels du xylène : *m*-xylène (numéro du CAS 108-38-3), *o*-xylène (numéro du CAS 95-47-6) and *p*-xylène (numéro du CAS 106-42-3).

SUBSTANCES DE LA PARTIE 1B

Nom	N° du CAS ¹	Nom	N° du CAS ¹
Mercure ⁶	*	Composés du chrome hexavalent	*
Cadmium ⁶	*	Plomb ^{19,20}	*
Arsenic ⁶	*	Plomb tétraéthyle	78-00-2

19 « et ses composés », à l'exclusion du plomb tétraéthyle

20 Ne comprend pas le plomb (et ses composés) contenu dans l'acier inoxydable, le laiton et les alliages de bronze.

SUBSTANCES DE LA PARTIE 2

Nom	N° du CAS ¹	Nom	N° du CAS ¹
Benzo(a)anthracène	56-55-3	Dibenz(a,h)anthracène	53-70-3
Benzo(a)phénanthrène	218-01-9	Dibenzo(a,i)pyrène	189-55-9
Benzo(a)pyrène	50-32-8	7H-dibenzo(c,g)carbazole	194-59-2
Benzo(b)fluoranthène	205-99-2	Fluoranthène	206-44-0
Benzo(e)pyrène	192-97-2	Indeno(1,2,3-c,d)pyrène	193-39-5
Benzo(g,h,i)pérylène	191-24-2	Pérylène	198-55-0
Benzo(j)fluoranthène	205-82-3	Phénanthrène	85-01-8
Benzo(k)fluoranthène	207-08-9	Pyrène	129-00-0
Dibenz(a,j)acridine	224-42-0		

SUBSTANCES DE LA PARTIE 3

Nom	N° du CAS ¹	Nom	N° du CAS ¹
Hexachlorobenzène	118-74-1	Dibenzo- <i>p</i> -dioxines polychlorées et dibenzofurannes polychlorés ²¹	*

21 Cette catégorie, connue comme des dibenzo-*p*-dioxines polychlorées et des dibenzofurannes polychlorés comprend seulement les congénères suivants :

- 2,3,7,8-Tétrachlorodibenzo-*p*-dioxine (numéro du CAS 1746-01-6);
- 1,2,3,7,8-Pentachlorodibenzo-*p*-dioxine (numéro du CAS 40321-76-4);
- 1,2,3,4,7,8-Hexachlorodibenzo-*p*-dioxine (numéro du CAS 39227-28-6);
- 1,2,3,7,8,9-Hexachlorodibenzo-*p*-dioxine (numéro du CAS 19408-74-3);
- 1,2,3,6,7,8-Hexachlorodibenzo-*p*-dioxine (numéro du CAS 57653-85-7);
- 1,2,3,4,6,7,8-Heptachlorodibenzo-*p*-dioxine (numéro du CAS 35822-46-9);
- Octachlorodibenzo-*p*-dioxine (numéro du CAS 3268-87-9);
- 2,3,7,8-Tétrachlorodibenzofuranne (numéro du CAS 51207-31-9);
- 2,3,4,7,8-Pentachlorodibenzofuranne (numéro du CAS 57117-31-4);
- 1,2,3,7,8-Pentachlorodibenzofuranne (numéro du CAS 57117-41-6);
- 1,2,3,4,7,8-Hexachlorodibenzofuranne (numéro du CAS 70648-26-9);
- 1,2,3,7,8,9-Hexachlorodibenzofuranne (numéro du CAS 72918-21-9);
- 1,2,3,6,7,8-Hexachlorodibenzofuranne (numéro du CAS 57117-44-9);
- 2,3,4,6,7,8-Hexachlorodibenzofuranne (numéro du CAS 6085-34-5);
- 1,2,3,4,6,7,8-Heptachlorodibenzofuranne (numéro du CAS 67562-39-4);
- 1,2,3,4,7,8,9-Heptachlorodibenzofuranne (numéro du CAS 55673-89-7);
- Octachlorodibenzofuranne (numéro du CAS 39001-02-0).

SUBSTANCES DE LA PARTIE 4

Nom	N° du CAS ¹	Nom	N° du CAS ¹
Composés organiques volatils ^{2 2}	*	PM _{2,5} ²³	*
Dioxyde de soufre	7446-09-5	PM ₁₀ ²⁴	*
Monoxyde de carbone	630-08-0	Particules totales ²⁵	*
Oxydes d'azote (exprimés sous forme de NO ₂)	11104-93-1		

22 Consulter l'Annexe 1 du Guide supplémentaire de déclaration des principaux contaminants atmosphériques (PCA) à l'Inventaire national des rejets de polluants pour une définition de « COV ».

23 Toute particule de matière dont le diamètre est égal ou inférieur à 2,5 microns.

24 Toute particule de matière dont le diamètre est égal ou inférieur à 10 microns.

25 Toute particule de matière dont le diamètre est inférieur à 100 microns.