Vol. 136, No. 23 Vol. 136, nº 23

Canada Gazette



Gazette du Canada Partie I

Part I

OTTAWA, SATURDAY, JUNE 8, 2002

OTTAWA, LE SAMEDI 8 JUIN 2002

NOTICE TO READERS

The Canada Gazette is published under authority of the Statutory Instruments Act. It consists of three parts as described below:

Part I Material required by federal statute or regulation to

be published in the Canada Gazette other than items identified for Parts II and III below - Published

every Saturday

Part II Statutory Instruments (Regulations) and other classes of statutory instruments and documents — Published

January 2, 2002, and at least every second Wednesday thereafter

Part III Public Acts of Parliament and their enactment proclamations — Published as soon as is reasonably

practicable after Royal Assent

The Canada Gazette is available in most public libraries for consultation.

To subscribe to, or obtain copies of, the Canada Gazette, contact bookstores selling Government publications as listed in the telephone directory or write to: Canadian Government Publishing, Communication Canada, Ottawa, Canada K1A 0S9.

The Canada Gazette is also available free of charge on the Internet at http://www.canada.gc.ca/gazette/main.html. It is available in PDF (Portable Document Format) and in an alternate format in ASCII (American Standard Code for Information Interchange).

AVIS AU LECTEUR

La Gazette du Canada est publiée conformément aux dispositions de la Loi sur les textes réglementaires. Elle est composée des trois parties suivantes :

Textes devant être publiés dans la Gazette du Partie I

Canada conformément aux exigences d'une loi fédérale ou d'un règlement fédéral et qui ne satisfont pas aux critères des Parties II et III — Publiée le

samedi

Partie II Textes réglementaires (Règlements) et autres catégories de textes réglementaires et de documents — Publiée le

2 janvier 2002 et au moins tous les deux mercredis par

la suite

Partie III Lois d'intérêt public du Parlement et les proclamations énonçant leur entrée en vigueur — Publiée aussitôt que

possible après la sanction royale

On peut consulter la Gazette du Canada dans la plupart des bibliothèques publiques.

On peut s'abonner à la Gazette du Canada ou en obtenir des exemplaires en s'adressant aux agents libraires associés énumérés dans l'annuaire téléphonique ou en s'adressant à : Les Éditions du gouvernement du Canada, Communication Canada, Ottawa, Canada K1A 0S9.

La Gazette du Canada est aussi disponible gratuitement sur Internet au http://www.canada.gc.ca/gazette/main.html. La publication v est accessible en format PDF (Portable Document Format) et en média substitut produit en code ASCII (code standard américain pour l'échange d'informations).

| Canada Gazette | Part I | Part II | Part III |
|-------------------------------------------------|------------------------|----------------------|----------------------|
| Yearly subscription Canada Outside Canada | \$135.00 US\$135.00 | \$67.50 US\$67.50 | \$28.50 US\$28.50 |
| Per copy Canada Outside Canada | \$2.95 US\$2.95 | \$3.50 US\$3.50 | \$4.50 US\$4.50 |

| Gazette du Canada | Partie I | Partie II | Partie III |
|----------------------------------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| Abonnement annuel Canada Extérieur du Canada | 135,00 \$ 135,00 \$US | 67,50 \$ 67,50 \$US | 28,50 \$ 28,50 \$US |
| Exemplaire Canada Extérieur du Canada | 2,95 \$ 2,95 \$US | 3,50 \$ 3,50 \$US | 4,50 \$ 4,50 \$US |

REQUESTS FOR INSERTION

Requests for insertion should be directed to the Canada Gazette Directorate, Communication Canada, 350 Albert Street, 5th Floor, Ottawa, Ontario K1A 0S9, (613) 996-2495 (Telephone), (613) 991-3540 (Facsimile).

Bilingual texts received as late as six working days before the desired Saturday's date of publication will, if time and other resources permit, be scheduled for publication that date.

Each client will receive a free copy of the *Canada Gazette* for every week during which a notice is published.

DEMANDES D'INSERTION

Les demandes d'insertion doivent être envoyées à la Direction de la Gazette du Canada, Communication Canada, 350, rue Albert, 5^e étage, Ottawa (Ontario) K1A 0S9, (613) 996-2495 (téléphone), (613) 991-3540 (télécopieur).

Un texte bilingue reçu au plus tard six jours ouvrables avant la date de parution demandée paraîtra, le temps et autres ressources le permettant, le samedi visé.

Pour chaque semaine de parution d'un avis, le client recevra un exemplaire gratuit de la *Gazette du Canada*.

1736 Canada Gazette Part I June 8, 2002

DEPARTMENT OF THE ENVIRONMENT

CANADIAN ENVIRONMENTAL PROTECTION ACT, 1999

Notice to Anyone Engaged in the Production, Import or Use of Ozone-depleting Substances (ODSs)

The Parties to the Montreal Protocol on Substances that Deplete the Ozone Layer have agreed to phase out the production and consumption of ozone-depleting substances (ODSs). The Fourth Meeting of the Parties decided to allow for possible exemptions to these production/consumption phase-out dates in order to meet the marketplace demand for uses that are considered "essential."

The Parties have established criteria and a procedure to assess nominations for "essential" use exemptions. Canada, as a signatory to the Montreal Protocol, must ensure that the requirements of this international treaty are implemented in Canada.

Pursuant to subparagraphs 68(a)(ix) and 68(a)(xiii) of the *Canadian Environmental Protection Act, 1999*, the following notice describes the criteria, process and schedule that the Department of the Environment will use to determine the relevance of nominations for an exemption for an "essential" use of ozone-depleting substances, as agreed to under the Montreal Protocol on Substances that Deplete the Ozone Layer.

These exemptions, valid for calendar years 2004 and beyond, are with respect to the regulatory provisions that set the phase-out dates for the production and importation of ODSs. These exemptions allow the production or importation of new ODSs after their respective phase-out dates. The use of ODSs present in Canada before the phase-out date or the use of recycled or reclaimed ODSs does not require an application for exemption.

Producers, importers and users of ozone-depleting substances are hereby invited to submit, prior to September 1, 2002, nominations for such "essential" use exemptions, as described in this notice

FRANCE JACOVELLA

Acting Executive Director National Office of Pollution Prevention On behalf of the Minister of the Environment

I. Introduction

The Parties to the Montreal Protocol on Substances that Deplete the Ozone Layer have agreed to phase out the production and consumption of:

MINISTÈRE DE L'ENVIRONNEMENT

LOI CANADIENNE SUR LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT (1999)

Avis à toute personne qui produit, importe ou utilise des substances qui appauvrissent la couche d'ozone (SACO)

Les Parties au Protocole de Montréal relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone sont convenues d'éliminer la production et la consommation de certaines substances qui appauvrissent la couche d'ozone. La quatrième Assemblée desdites Parties a décidé de permettre des exemptions aux dates d'élimination de production ou de consommation dans le but de répondre à la demande du marché pour les utilisations jugées « essentielles ».

Les Parties ont établi des critères et une procédure pour évaluer les nominations pour exemptions d'utilisations « essentielles ». Le Canada, en tant que signataire du Protocole de Montréal, doit s'assurer que les exigences de ce traité international sont respectées au Canada.

En vertu des sous-alinéas 68a)(ix) et 68a)(xiii) de la *Loi canadienne sur la protection de l'environnement (1999)*, le présent avis décrit les critères, le processus et le calendrier que le ministère de l'Environnement entend utiliser pour juger de la pertinence des candidatures à une exemption d'utilisation « essentielle » des substances qui appauvrissent la couche d'ozone (SACO), tel qu'il est convenu dans le Protocole de Montréal relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone.

Ces exemptions, valides pour l'année civile 2004 ou pour une année ultérieure, sont liées aux dispositions réglementaires qui fixent les dates d'interdiction de production ou d'importation des SACO. Ces exemptions permettent la production ou l'importation de nouvelles SACO après leur dates d'interdiction respectives. Il n'est pas nécessaire de demander une exemption pour utiliser des SACO présentes au Canada avant les dates d'élimination ou pour utiliser des SACO recyclées ou régénérées.

Les producteurs, les importateurs et les utilisateurs de SACO sont invités à soumettre, avant le 1^{er} septembre 2002, les mises en candidature pour une exemption d'utilisation « essentielle », tel qu'il est décrit dans le présent avis.

La directrice exécutive intérimaire Bureau national de la prévention de la pollution FRANCE JACOVELLA

Au nom du ministre de l'Environnement

I. Introduction

Les Parties au Protocole de Montréal relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone sont convenues d'éliminer la production et la consommation des substances suivantes à compter du :

¹ Under the Montreal Protocol, "consumption" refers to the supply (production + import – export) of ODSs, and not to the use of ODSs.

¹ Selon le Protocole de Montréal, la consommation fait référence à l'approvisionnement (production + importation – exportation) des SACO et non à une utilisation des SACO.

Le 8 juin 2002 Gazette du Canada Partie I 1737

| by January 1, 1994 | halons |
|--------------------|----------------------------------------------------------|
| by January 1, 1996 | 1,1,1-trichloroethane (TCA) or methyl chloroform (MCF) |
| by January 1, 1996 | carbon tetrachloride (CTC) |
| by January 1, 1996 | chlorofluorocarbons (CFCs) |
| by January 1, 1996 | hydrobromofluorocarbons (HBFCs) |
| by January 1, 1996 | other fully halogenated chlorofluorocarbons (other CFCs) |
| by January 1, 2002 | bromochloromethane or halon 1011 |
| by January 1, 2005 | methyl bromide |
| by January 1, 2030 | hydrochlorofluorocarbons |
| | |

The Fourth Meeting of the Parties decided to allow for possible exemptions to these production/consumption phase-out dates in order to meet the marketplace demand for uses that are considered "essential." The Parties have established criteria and a procedure to assess nominations for "essential" use exemptions.

Canada, as a signatory to the Montreal Protocol, must ensure that the requirements of this international treaty are implemented in Canada.

II. Criteria for "essential" use

For the implementation in Canada of the Montreal Protocol requirements, a use of an ODS shall qualify as "essential" only if:

- (1) it is necessary for the health, safety, or is critical for the functioning of society (encompassing cultural and intellectual aspects); and
- (2) there are no available technically and economically feasible alternatives or substitutes that are acceptable from the standpoint of environment and health and that are consistent with regulatory regimes.

Furthermore, production and consumption of an ODS for "essential" uses after the phase-out dates, if any, shall be permitted only if

- (3) all economically feasible steps have been taken to minimize the "essential" use and any associated emission of the ODS to the atmosphere; and
- (4) the ODS is not available in sufficient quantity and quality from existing stocks of banked or recycled ODSs.

III. Process

The process that leads to decisions on "essential" use exemptions is as follows:

- (01) Application: An organization in a developed country that is a Party to the Montreal Protocol makes an application for an "essential" use exemption to the relevant authorities in its Government. The Government reviews the application and decides whether it should be nominated.
- (02) Nomination: The Party submits its "essential" use nomination to the Ozone Secretariat of the United Nations Environment Programme (UNEP) by January 31 of the year in which a decision is required; earlier submissions are encouraged.
- (03) Assignment: The Ozone Secretariat forwards the nominations to the Technology and Economic Assessment Panel (TEAP) which in turn assigns the nomination to the appropriate Technical Option Committee (TOC). In some circumstances, two or more TOCs may jointly consider the nomination.
- (04) Review: The Technical Options Committee reviews the nomination to determine if it meets the criteria for an "essential" use established by Decision IV/25. The TEAP reviews the TOC report and either recommends the nomination to the Open-Ended Working Group (OEWG) of the Parties to the

| 1 ^{er} janvier 1994 1 ^{er} janvier 1996 | halons 1,1,1-trichloroéthane (TCA) ou méthyl chloroforme (MCF) |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| 1er janvier 1996 | tétrachlorure de carbone |
| 1er janvier 1996 | chlorofluorocarbures (CFC) |
| 1er janvier 1996 | hydrobromofluorocarbures (HBFC) |
| 1 ^{er} janvier 1996 | autres chlorofluorocarbures halogénés (autres CFC) |
| 1er janvier 2002 | bromochlorométhane ou halon 1011 |
| 1er janvier 2005 | bromure de méthyle |
| 1 ^{er} janvier 2030 | hydrochlorofluorocarbures |

La quatrième Assemblée des Parties a décidé de permettre des exemptions à ces dates d'élimination de production ou de consommation dans le but de répondre à la demande du marché pour des utilisations jugées « essentielles ». Les Parties ont établi des critères et une procédure pour évaluer les nominations pour exemptions d'utilisations « essentielles ».

Le Canada, en tant que signataire du Protocole de Montréal, doit s'assurer que les exigences de ce traité international sont respectées au Canada.

II. Les critères d'une utilisation « essentielle »

Aux fins de mise en application au Canada des dispositions du Protocole de Montréal, une utilisation d'une substance contrôlée se qualifie comme « essentielle » si et seulement si :

- (1) elle est nécessaire à la santé, à la sécurité, ou si elle est indispensable au bon fonctionnement de la société (y compris les aspects culturels ou intellectuels);
- (2) il n'existe aucun substitut ou remplacement techniquement ou économiquement viable, ou acceptable pour l'environnement et la santé et conforme aux régimes réglementaires.

De plus, la production et la consommation d'une substance contrôlée pour une utilisation « essentielle » seront permises après la date d'élimination si et seulement si :

- (3) toutes les mesures économiquement viables ont été prises pour minimiser cette utilisation « essentielle » et toute émission de la substance contrôlée à l'atmosphère s'y rapportant;
- (4) la substance contrôlée n'est pas disponible en quantité et en qualité suffisantes à partir des stocks courants de substance contrôlée recyclée ou en banque.

III. Le processus

Voici le processus qui mène à une décision sur les exemptions pour utilisation « essentielle » :

- (01) La mise en candidature : Une organisation d'un pays industrialisé qui est Partie au Protocole de Montréal formule la mise en candidature à l'agence appropriée de son Gouvernement. Le Gouvernement révise la mise en candidature et décide d'entériner la démarche.
- (02) La mise en nomination : La Partie met en nomination la candidature auprès du Secrétariat de l'Ozone du Programme des Nations Unies pour l'Environnement (PNUE) au plus tard le 31 janvier de l'année de la décision; on encourage les soumissions avant la date limite des mises en nominations.
- (03) L'affectation : Le Secrétariat de l'Ozone transmet les candidatures au Groupe de l'évaluation technique et économique (GETE), qui les transmet à ses comités d'options techniques (COT) appropriés. Certaines mises en candidature pourront être étudiées conjointement par deux ou plusieurs comités d'options techniques (COT).
- (04) La révision : Le comité d'options techniques détermine si la candidature répond à tous les critères d'une utilisation « essentielle » selon la décision IV/25. Le GETE révise le rapport

1738 Canada Gazette Part I June 8, 2002

Montreal Protocol or reports that it is unable to recommend the nomination. The TEAP report to the OEWG is due by April 30 of the year of decision.

- (05) Evaluation: The Open-Ended Working Group (OEWG) reviews the TEAP report and recommends a decision for consideration by the Parties.
- (06) Decision: The Meeting of the Parties decides whether to allow production for "essential" use in accordance with the Montreal Protocol. The Parties may attach conditions to their
- (07) National decision: The Party in possession of an "essential" use exemption authorizes the applicant to acquire the ODS according to the terms of the decision.
- (08) Execution of authorization: The applicant exercises its authorization to use the ODS.

Note: The Montreal Protocol authorizes but does not require production; each applicant must locate a willing supplier and negotiate supply.

IV. Timetable

The Parties agreed, under Decision V/18, that all nominations are due by January 31 for consideration by the Parties at their next meeting, typically in the fall of each year.

The international timetable for the submission of nominations for "essential" use exemption is as follows:

| 1 | |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| June—September | Applicant organizations prepare and submit nominations to national Governments. |
| September—December | Governments review applications and prepare nominations to the Ozone Secretariat. |
| January 31 | Deadline for submissions of nominations to the Ozone Secretariat. Nominations received after January 31 will be considered for the next year. |

| April 30 | The TEAP publishes its evaluation and |
|----------|---------------------------------------|
| | the Ozone Secretariat mails it to the |

Parties.

The OEWG meets and recommends June-July whether or not the nomination should

be approved.

The Parties meet and decide whether October-November

or not to grant the exemption for

"essential" use.

V. Information requirements

The form recommended for nomination is attached. It calls for information in the following areas:

- role of use in society;
- alternatives/substitutes to use;
- steps to minimize use;
- steps to minimize emissions; and
- requested quantity per year.

- du COT et recommande la nomination au Groupe de travail à composition non limitée (GTCNL) des Parties au Protocole de Montréal ou rapporte qu'il ne peut émettre une recommandation. Le GETE remettra son rapport au GTCNL au plus tard le 30 avril de l'année où se prend la décision.
- (05) L'évaluation : Le Groupe de travail à composition non limitée (GTCNL) révise le rapport du GETE et transmet les décisions à la considération des Parties.
- (06) La décision : L'Assemblée des Parties au Protocole décide d'accorder une exemption pour utilisation « essentielle » selon les procédures établies par le Protocole de Montréal. Les Parties peuvent fixer des conditions à leur approbation.
- (07) La décision nationale : La Partie en possession d'une exemption pour utilisation « essentielle » autorise l'organisation ayant formulé une mise en candidature à se procurer la SACO selon les termes de la décision.
- (08) L'exécution de l'autorisation : L'organisation ayant formulé une mise en candidature utilise la SACO.

Note : Le Protocole de Montréal permet mais n'exige pas la production; chaque organisation en possession d'une exemption doit trouver un fournisseur disposé à fournir des SACO et négocier son approvisionnement.

IV. Le calendrier

Les Parties au Protocole sont convenues, dans la décision V/18, que toutes les candidatures sont dues au plus tard le 31 janvier afin que les Parties en délibèrent lors de leur réunion subséquente, habituellement tenue à l'automne de chaque année.

Voici le calendrier international pour la soumission des exemptions pour utilisation « essentielle »:

| juin à septembre | Les organisations formulent leur mise en candidature à leur gouvernement national. |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| septembre à décembre | Le gouvernement national révise les |

candidatures et soumet les nominations

au Secrétariat de l'Ozone.

31 janvier Date limite pour la soumission des nominations au Secrétariat de l'Ozone. Les nominations reçues après le 31 janvier ne seront considérées que

l'année suivante.

30 avril Le GETE publie son évaluation et le

Secrétariat de l'Ozone la distribue aux

Parties.

juin et juillet Le GTCNL recommande les

nominations à être approuvées.

octobre et novembre Les Parties accordent ou non

l'exemption d'utilisation « essentielle ».

V. Les renseignements requis

Voir en annexe le formulaire recommandé pour la mise en candidature. Ce formulaire demande les renseignements suivants :

- le rôle de l'utilisation dans la société;
- les solutions de rechange ou de remplacement pour cette utilisation;
- les mesures pour minimiser l'utilisation;
- les mesures pour minimiser les émissions;
- la quantité annuelle requise.

Le 8 juin 2002 Gazette du Canada Partie I 1739

VI. Canadian assessment of nominations

Only the Government of Canada, as a Party to the Protocol. may nominate "essential" use exemptions for Canada. Organizations and/or individuals interested in obtaining an exemption for ODSs for 2004 or later are hereby invited to submit nominations to the Department of the Environment.

The Department of the Environment will evaluate all nominations received in order to decide whether to support them for international review using the following process and schedule:

- (1) Written submissions must be received at the following address by September 1, 2002: Jean M. Carbonneau, Ozone Protection Programs Section, National Office of Pollution Prevention, Environment Canada, Place Vincent Massey, 12th Floor, Hull, Quebec K1A 0H3, (819) 953-1675 (Telephone), (819) 994-0007 (Facsimile), jean.carbonneau@ec.gc.ca (Electronic
- (2) Applicants must demonstrate that all elements of the "essential" use criteria described above have been met. Submissions must contain all the information elements.
- (3) Nominations will be rigorously evaluated in consultation with independent recognized experts, other government departments and non-government organizations who will have complete access to all submitted information.
- (4) The final decision to forward any nomination for international consideration rests with the Government of Canada.

VI. L'évaluation canadienne des candidatures

Seul le gouvernement du Canada, en tant que Partie au Protocole, peut soumettre des candidatures d'exemption pour utilisation « essentielle » au Canada. Toute personne ou organisation désirant obtenir une exemption pour les SACO pour l'année 2004 ou pour une année ultérieure soumettra une demande écrite au ministère de l'Environnement.

Le ministère de l'Environnement évaluera toutes les demandes reçues pour décider lesquelles seront portées à l'attention de la révision internationale. Il utilisera les processus et calendrier suivants :

- (1) Les soumissions écrites devront être reçues au plus tard le 1er septembre 2002 à l'adresse suivante : Jean M. Carbonneau, Section des programmes de la protection de l'ozone, Bureau national de la prévention de la pollution, Environnement Canada, Place Vincent Massey, 12^e étage, Hull (Québec) K1A 0H3, (819) 953-1675 (téléphone), (819) 994-0007 (télécopieur), jean.carbonneau@ec.gc.ca (courriel).
- (2) Tous les éléments d'une utilisation « essentielle » décrits cidessus devront être démontrés. Les soumissions devront contenir tous les renseignements requis.
- (3) Les soumissions seront rigoureusement évaluées en consultation avec des experts reconnus et indépendants et des représentants d'autres organisations gouvernementales et non gouvernementales qui auront un accès illimité à toute l'information soumise.
- (4) Le gouvernement du Canada se réserve le droit de porter ou non les soumissions à l'attention internationale.

FORMULAIRE pour la mise en candidature d'une EXEMPTION pour UTILISATION « ESSENTIELLE » Έ))

| FORM | |
|-------------|------------------|
| to nominate | |
| "ESSENTIAL | L" USE EXEMPTION |
| for an | |
| OZONE-DEP | LETING SUBSTANCE |

(01)

| 01) Applicant organization (User) | | | | |
|-----------------------------------|--|--|--|--|
| Organization: | | | | |
| Address: | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| Contact person: | | | | |
| Telephone: | | | | |
| Facsimile: | | | | |
| Electronic mail: | | | | |
| | | | | |

(02) Identification of nominated use

- A. Please identify and describe in detail the nominated use.
- B. Please indicate, for each controlled ODS for the nominated use, the quantity requested for each year being nominated. Please take note that the TEAP recommended to the Parties that nominations which were granted multi-year exemptions be reviewed annually (for quantities required) and biennially (for essentiality).

(03) Substantiation of nominated use

A. Role in society

1. Why is this use necessary for health and/or safety or critical for the functioning of society?

| | d'une SUBSTANC |
|------|----------------------------------------|
| | APPAUVRISSANT LA COUCHE D'OZONE (SACO |
| (01) | Organisation qui postule (Utilisateur) |

| Organisation. | |
|-------------------------|--|
| Adresse: | |
| | |
| | |
| Personne-ressource: | |
| Téléphone : | |
| Télécopieur : | |
| Courrier électronique : | |
| | |

(02) Identification de l'utilisation en nomination

- A. Veuillez identifier et décrire en détail l'utilisation en nomination.
- B. Veuillez indiquer, pour chaque SACO réglementée pour l'utilisation en nomination, la quantité requise pour chaque année en nomination.

SVP noter que le GETE a recommandé aux Parties que les exemptions accordées pour plusieurs années soient révisées annuellement (pour les quantités demandées) et à tous les deux ans (pour le caractère essentiel).

(03) Justification de l'utilisation en nomination

A. Rôle dans la société

1. Pourquoi cette utilisation est-elle nécessaire à la santé ou la sécurité ou critique pour le bon fonctionnement de la société?

1740 Canada Gazette Part I June 8, 2002

B. Alternatives/Substitutes

- 1. Explain what alternatives or substitutes to the nominated use are currently available.
- 2. Explain what steps are being taken to implement these alternatives and substitutes.
- 3. Explain why alternatives and substitutes are not sufficient or appropriate to eliminate the nominated use.

C. Steps to minimize use

- 1. Describe all steps that are being taken, including the development of ODS-free replacement products, to minimize the nominated use.
- Describe factors that affect the timetable for the introduction of alternatives and substitutes (including regulatory requirements).

D. Steps to minimize emissions

- 1. What steps are being taken to minimize the emissions associated with the nominated use.
- Estimate the ultimate portion of each nominated ODS emitted in the manufacture or use, or recycled or destroyed. (Fill in the breakdown table).

Breakdown Table

| ODS | % contained in finished product | % emitted in manufacture/ use | % recycled or destroyed | Total |
|-----|---------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|-------|
| | | | | 100 % |

E. Recycling and Stockpiling

 Explain why recycled and stockpiled ODSs are not available in adequate quantity and quality for the nominated use. Give a detailed technical and chemical explanation including descriptions of the appropriate standards of purity for such use.

(04) Substantiation of volumes

- Indicate the actual or estimated quantities of controlled substances used in years prior to the first year for which the use is nominated for exemption.
- 2. Explain the trends in quantities used in years prior to the year(s) for which the use is nominated for exemption.

B. Solutions de rechange/de remplacement

- 1. Décrire les solutions de rechange ou de remplacement présentement disponibles pour l'utilisation en nomination.
- 2. Décrire les mesures prises pour mettre en place ces solutions de rechange ou de remplacement.
- 3. Expliquer pourquoi ces solutions de rechange ou de remplacement ne sont pas adéquates pour éliminer l'utilisation en nomination.

C. Étapes pour éliminer l'utilisation

- Décrire toutes les mesures prises, y compris le développement de produits de remplacement sans SACO, pour minimiser l'utilisation en nomination.
- Décrire les facteurs qui affectent l'échéancier de l'introduction des solutions de rechange ou de remplacement (y compris les exigences réglementaires).

D. Étapes pour éliminer les émissions

- 1. Décrire les mesures prises pour minimiser les émissions associées avec l'utilisation en nomination.
- Fournir une estimation de la fraction de chaque SACO en nomination et émise dans la production, ou l'utilisation, recyclée ou détruite. (SVP remplir la table de ventilation.)

Tableau de ventilation

| SACO | % contenu dans le produit fini | % émis dans la production/ utilisation | % recyclé ou détruit | Total |
|------|-----------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------|-------|
| | | | | 100 % |

E. Recyclage et mise en réserve

 Expliquer pourquoi les SACO recyclées et mises en réserve ne sont pas disponibles en qualité et en quantité pour l'utilisation en nomination. Fournir une explication technique et chimique détaillée, y compris une description des normes appropriées de pureté pour une telle utilisation.

(04) Justification des volumes

- Indiquer les quantités actuelles ou estimées des substances réglementées qui ont été utilisées durant les années précédant la première année pour laquelle une demande d'exemption pour utilisation essentielle est formulée.
- Décrire les tendances des quantités utilisées durant les années précédant l'année (ou les années) pour laquelle (lesquelles) une demande d'exemption pour utilisation essentielle est formulée.