

C3



Catalogue 46-250 Annual

# Chemical and Chemical Products Industries

1991

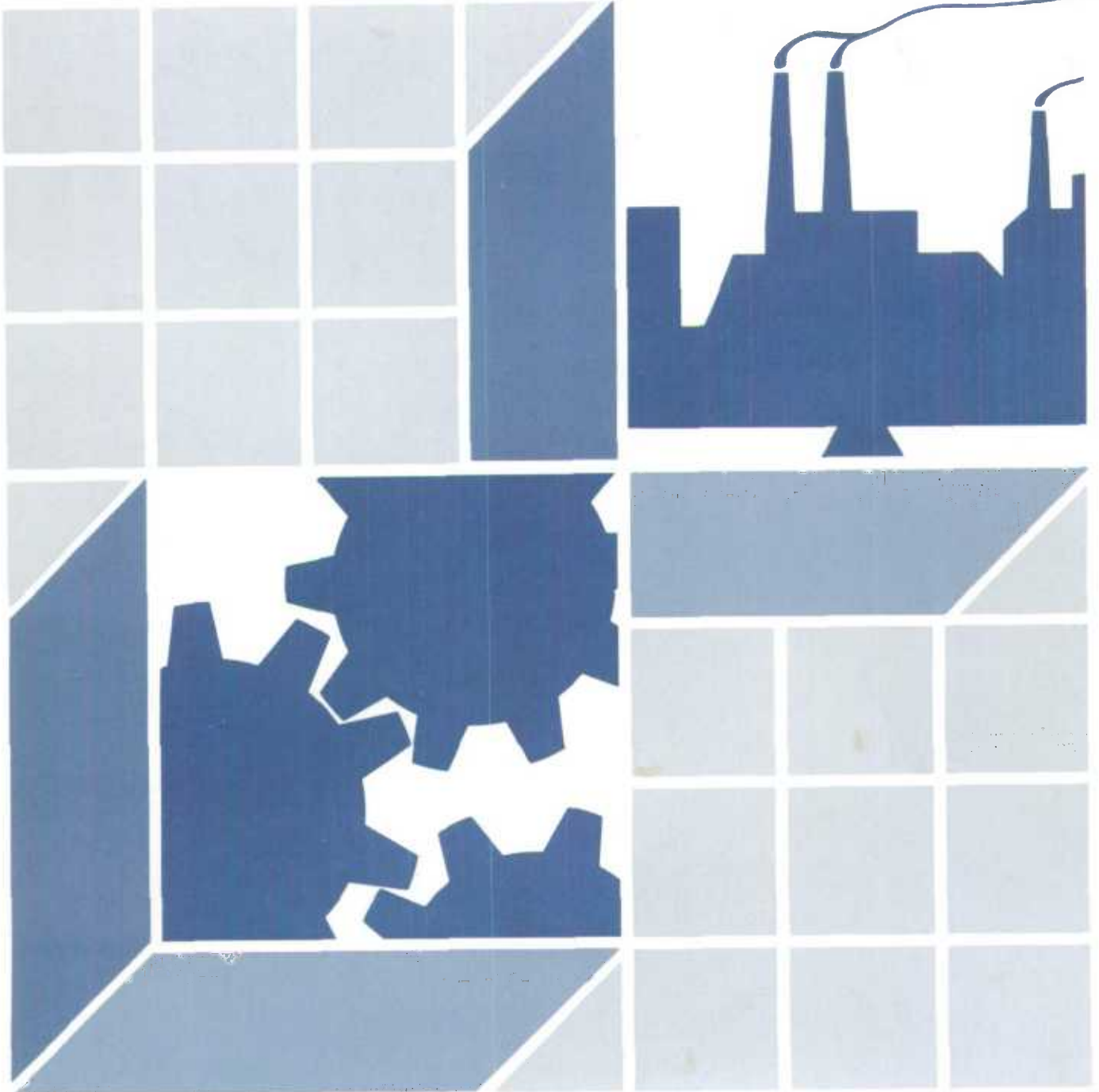
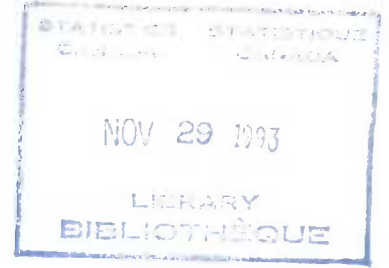


Years of *Ans*  
Excellence *d'excellence*

Catalogue 46-250 Annuel

# Industries chimiques

1991



Statistics Statistique  
Canada Canada

Canada

## Data in Many Forms...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered. Data are available on CD, diskette, computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct on line access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

## How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Annual Survey of Manufactures Section,  
Industry Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-9826) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(1-800-565-7192)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montreal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, for users who reside outside the local dialing area of any of the regional reference centres.

Newfoundland, Labrador, Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba, Saskatchewan, Alberta and Northwest Territories	1-800-563-7828
British Columbia and Yukon	1-800-663-1551

Telecommunications Device for the Hearing Impaired	1-800-363-7629
Toll Free Order Only Line (Canada and United States)	1-800-267-6677

## How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Marketing Division, Sales and Service, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Facsimile Number 1(613)951-1584

Toronto  
Credit card only (973-8018)

## Des données sous plusieurs formes...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes. Les données sont disponibles sur disque compact, disquette, imprimés d'ordinateur, microfiches et microfilms et bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordiolinguage et le système d'extraction de Statistique Canada.

## Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section de l'enquête annuelle des manufactures,  
Division de l'industrie,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-9826) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(1-800-565-7192)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador, Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba, Saskatchewan, Alberta et Territoires du Nord-Ouest	1-800-563-7828
Colombie-Britannique et Yukon	1-800-663-1551

Appareils de télécommunications pour les malentendants	1-800-363-7629
Numéro sans frais pour commander seulement(Canada et États-Unis)	1-800-267-6677

## Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Division du Marketing, Ventes et Service, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Numéro du télécopieur 1(613)951-1584

Toronto  
Carte de crédit seulement (973-8018)





Statistics Canada  
Industry Division  
Annual Survey of Manufactures Section

# Chemical and Chemical Products Industries

SIC 37

1991

Statistique Canada  
Division de l'Industrie  
Section de l'enquête annuelle des manufactures

# Industries chimiques

CTI 37

1991



Years of Ans  
Excellence d'excellence

Published by authority of the Minister  
responsible for Statistics Canada

© Minister of Industry,  
Science and Technology, 1993

All rights reserved. No part of this publication  
may be reproduced, stored in a retrieval system  
or transmitted in any form or by any means,  
electronic, mechanical, photocopying, recording  
or otherwise without prior written permission from  
Licence Services, Marketing Division, Statistics  
Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

November 1993

Price: Canada: \$35.00  
United States: US\$42.00  
Other Countries: US\$49.00

Catalogue 46-250

ISSN 0835-0183

Ottawa

Publication autorisée par le ministre  
responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, des  
Sciences et de la Technologie, 1993

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire  
ou de transmettre le contenu de la présente  
publication, sous quelque forme ou par quelque  
moyen que ce soit, enregistrement sur support  
magnétique, reproduction électronique,  
mécanique, photographique, ou autre, ou de  
l'emmagasiner dans un système de recouvrement,  
sans l'autorisation écrite préalable des  
Services de concession des droits de licence,  
Division de la commercialisation, Statistique  
Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Novembre 1993

Prix: Canada: 35 \$  
États-Unis: 42 \$ US  
Autres pays: 49 \$ US

Catalogue 46-250

ISSN 0835-0183

Ottawa

---

#### Note of Appreciation

Canada owes the success of its statistical system  
to a long-standing cooperation involving Statistics  
Canada, the citizens of Canada, its businesses  
and governments. Accurate and timely statistical  
information could not be produced without their  
continued cooperation and goodwill.

---

#### Note de reconnaissance

Le succès du système statistique du Canada  
repose sur un partenariat bien établi entre  
Statistique Canada et la population, les entreprises  
et les administrations canadiennes. Sans cette  
collaboration et cette bonne volonté, il serait  
impossible de produire des statistiques précises  
et actuelles.

## Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- p preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates.

Symbol	% Estimated
None	0-30
e	31-60
E	61-100

## Acknowledgements

This publication was prepared under the direction of:

- **G. Andrusiak**, Director;
  - **George Beelen**, Assistant Director, Manufacturing;
  - **Carl D. Hebert**, Chief, Annual Survey of Manufactures;
- and
- **T. Raj Sehdev**, Economist, principal coordinator. Mr. Sehdev may be reached at (613) 951-3513.

The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences - Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 - 1984.



## Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivant sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- p nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité.

Symbole	% Estimé
Aucun	0-30
e	31-60
E	61-100

## Remerciements

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- **G. Andrusiak**, directeur;
  - **George Beelen**, directeur-adjoint, industries manufacturières;
  - **Carl D. Hebert**, chef, enquête annuelle des manufactures;
- et
- **T. Raj Sehdev**, économiste, le principal coordonnateur. On peut téléphoner à M. Sehdev en composant le numéro (613) 951-3513.

Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'American National Standard for Information Sciences - "Permanence of Paper for Printed Library Materials", ANSI Z39.48 - 1984.



**Note to Users**

Due to programme reductions, commodity information for the reference year 1991 is available only for Major Group 24 - Clothing, Major Group 32 - Transportation Equipment, and Major Group 37 - Chemicals and Allied Products.

Principal statistics for all the Major Groups will be available in Catalogue 31-203, "Manufacturing Industries of Canada: National and Provincial Areas."

**Note aux utilisateurs**

A cause de la réduction des programmes, les données sur les marchandises pour l'année de référence 1991 sont disponibles seulement pour le grand groupe 24 - Industries de l'habillement, le grand groupe 32 - Industries du matériel de transport et le grand groupe 37 - Industries chimiques.

Les statistiques principales pour tous les grand groupes seront disponibles dans le catalogue 31-203, "Industries manufacturières du Canada: niveaux national et provincial."



## Abbreviations

### Classifications

SCG Standard Classification of Goods  
(See Appendix 2)

SIC Standard Industrial Classification, 1980

### Units of Quantity

Bundle - Metric bundle

K - Thousand

K litres - Thousand litres

K m - Thousand metres

K m<sup>2</sup> - Thousand square metres

K m<sup>2</sup> (3.175 mm) - Thousand square metres 3.175  
mm basis

K m<sup>2</sup> (6.35 mm) - Thousand square metres 6.35mm  
basis

K m<sup>2</sup> (9.525 mm) - Thousand square metres 9.525  
mm basis

K m<sup>2</sup> (12.7 mm) - Thousand square metres 12.7  
mm basis

K m<sup>2</sup> (15.875 mm) - Thousand square metres  
15.875 mm basis

K m<sup>3</sup> - Thousand cubic metres

Kg - Kilogram

Kg but fat - Kilogram butter fat content

Kg sug sol - Kilogram - sugar solid basis

L (alcohol) - Litre absolute alcohol

m - Metre

m<sup>2</sup> - Square metre

m<sup>3</sup> - Cubic metre

m<sup>3</sup> (logs) - Cubic metres - logs

m<sup>3</sup> (sawn) - Cubic metre (sawn lumber)

Met roll - Metric roll

Suite - Number of suites

Tonne - Metric tonne

Tonne (ad) - Air dry metric tonne

Tonne (od) - Oven dry metric tonne

100 m<sup>2</sup> - 100 square metres

## Abréviations

### Classifications

CTB Classification type des biens  
(Voir l'annexe 2)

CTI Classification type des industries, 1980

### Unités de Quantité

K - Milliers

K litres - Millier de litres

K m - Millier de mètres

K m<sup>2</sup> - Millier de mètres carrés

K m<sup>2</sup> (3.175 mm) - 1,000 de mètres carrés base  
de 3.175 mm

K m<sup>2</sup> (6.35 mm) - 1,000 de mètres carrés base  
de 6.35 mm

K m<sup>2</sup> (9.525 mm) - 1,000 de mètres carrés base  
de 9.525 mm

K m<sup>2</sup> (12.7 mm) - 1,000 de mètres carrés base  
de 12.7 mm

K m<sup>2</sup> (15.875 mm) - 1000 de mètres carrés base  
de 15.875 mm

K m<sup>3</sup> - Millier de mètres cubes

kg - kilogramme

kg g beur - Kilogramme - gras de beurre

kg suc sol - Kilogramme (sucre), base solide

L (alcool) - Litre d'alcool absolu

m - Mètre

m<sup>2</sup> - Mètre carré

m<sup>3</sup> - Mètre cube

m<sup>3</sup> (billes) - Mètres cubes (billes)

m<sup>3</sup> (scié) - Mètres cubes bois scié

Mobiliers - Nombre de mobiliers

Paquet - Paquet métrique

Rouleau métr - Rouleau métrique

Tonne - Tonne métrique

Tonne (sa) - Tonne métrique, séché à l'air

Tonne (sf) - Tonne métrique, séché au four

100 m<sup>2</sup> - Cent mètres carrés

### Other Abbreviation

n.e.c. Not elsewhere classified

### Autre Abréviatiion

n.c.a. Non classé(e)s ailleurs

**Industrial Classification****Classification industrielle**

This publication contains data for the following four-digit industries classified to Major Group 37, Chemical and Chemical Products Industries.

Cette publication contient les données pour les industries suivantes à quatre chiffres classifiées au grand groupe 37, Industries chimiques.

Title	SIC CTI	Titre
Industrial Inorganic Chemical Industries n.e.c.	3711	Industries des produits chimiques inorganiques d'usage industriel n.c.a.
Industrial Organic Chemical Industries n.e.c.	3712	Industries des produits chimiques organiques d'usage industriel n.c.a.
Chemical Fertilizer and Fertilizer Materials Industry	3721	Industrie des engrais chimiques et de matières pour engrais
Mixed Fertilizer Industry	3722	Industrie des engrais composés
Other Agricultural Chemical Industry	3729	Autres industries des produits chimiques d'usage agricole
Plastic and Synthetic Resin Industry	3731	Industrie des matières plastiques et des résines synthétiques
Pharmaceutical and Medicine Industry	3741	Industrie des produits pharmaceutiques et des médicaments
Paint and Varnish Industry	3751	Industrie des peintures et vernis
Soap and Cleaning Compounds Industry	3761	Industrie des savons et composés pour le nettoyage
Toilet Preparations Industry	3771	Industrie des produits de toilette
Printing Ink Industry	3791	Industrie des encres d'imprimerie
Adhesives Industry	3792	Industrie des adhésifs
Other Chemical Products Industries n.e.c.	3799	Autres industries des produits chimiques n.c.a.

For more detailed information on the industrial classification please refer to Catalogue 12-501E, Standard Industrial Classification 1980.

Afin d'obtenir plus d'information au sujet de la classification industrielle, consultez la Classification type des industries 1980 au catalogue 12-501F.





**Table of Contents**

	Page
<b>Highlights</b>	<b>9</b>
<b>Review</b>	<b>9</b>
Text Table I. Selected Statistics, 1988-1991	12
Text Table II. Selected Analytical Variables, 1990-1992	13

**Charts**

1. Capacity Utilization Rates, 1987-1992	14
2. Canadian shipments & International Trade, 1990-1992	14
3. Distribution of the Value of Shipments by Province, 1991	15
4. Distribution of the Value of Shipments by Industry, 1991	15
5. Top 10 Industry Major Groups by Value of Shipments and GDP, 1991	16
6. Ranking of the 10 Largest Major Groups, 1990-1991	17

**Further Reading**

18

**Tables**

1. Principal Statistics	19
2. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	20
3. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	63
4. Materials and Supplies Used, by Commodity	65
5. Containers and Other Packaging Materials Used by Commodity	116

**Table des matières**

	Page
<b>Faits Saillants</b>	<b>9</b>
<b>Sommaire</b>	<b>9</b>
Tableau explicatif I. Certaines statisti- ques, 1988-1991	12
Tableau explicatif II. Certaines variables analytiques, 1990-1992	13

**Graphiques**

1. Taux d'utilisation de la capacité, 1987-1992	14
2. Livraisons canadiennes & commerce international, 1990-1992	14
3. Distribution de la valeur des livraisons par province, 1991	15
4. Distribution de la valeur des livraisons par industrie, 1991	15
5. Les 10 premiers grands groupes classés suivant la valeur des livraisons et PNB, 1991	16
6. Les 10 principaux grands groupes classés, 1990-1991	17

**Lectures suggérées**

18

**Tableaux**

1. Statistiques principales	19
2. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	20
3. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	63
4. Matières et fournitures utilisées, par produit	65
5. Contenants et autres matières d'emballage utilisés, par produit	116

**Table of Contents - Concluded****Table des matières - fin**

	Page		Page
List of Establishments Classified by Industry and Employment Size Range	124	Liste des établissements classifiés par industrie et par taille d'effectif	124
<b>Appendices</b>		<b>Annexes</b>	
1. Explanatory Notes		1. Notes explicatives	
(A) Concepts and Definitions	A1	(A) Concepts et définitions	A1
(B) Commodity Data	A2	(B) Les données sur les produits	A2
(C) Data Quality	A3	(C) Qualité des données	A3
(D) Estimation Flags	A4	(D) Indication du niveau d'estimation	A4
2. Standard Classification of Goods	A9	2. Classification type des biens	A9

## MAJOR GROUP 37

### CHEMICAL AND CHEMICAL PRODUCTS INDUSTRIES

#### Highlights 1991

- Value of shipments decreased 7.9% to \$21.3 billion.
- Employment fell by 3.8%; wages and salaries declined 0.6%.
- Value of production per worker declined 4.5%.

#### Review

In 1991, the value of shipments of the Chemical and Chemical Products Industries totalled \$21,297.4 million, down 7.9% from the previous year. Measured in constant dollars (1986=100), shipments declined 8.5% to \$18,535.6 million, a clear indication that the economic recession had taken hold, considerably shrinking the market for chemical products. Price fluctuations had a relatively minor role to play during this period since the Industry Product Price Index<sup>1</sup> changed marginally from 114.1 in 1990 to 114.9 in 1991. Gross Domestic Product (at 1986 prices) for the chemicals sector fell 3.8% in 1991 compared to a 5.8% decline for all manufacturing industries. The chemicals industries recovered some ground in 1992 as the GDP rose 1.8% to \$7,485.0 million, compared to \$7,351.8 in the previous year.

Among the component industries of this major group, the Pharmaceutical and Medicine Industry (SIC 3741) was the only significant industry that managed to maintain growth during this period of sluggish economic activity, posting \$991.1 million increase in the value of shipments to a level of \$4,573.1 million in 1991. Fairly large declines were experienced by Industrial Organic Chemical Industries (-18.2%), Plastic and Synthetic Resin Industry (-12.5%), Toilet Preparations Industry (-11.2%) and Paint and Varnish Industry (-8.2%). Please refer to Table 1 for detailed principal statistics by 4-digit industry.

Inputs, representing the combined cost of raw materials and energy (fuel and electricity) decreased 7.0% in 1991 to \$11,099.5 million. In the same period, the value of production fell 8.7% to \$21,229.3 million. The resulting input/output ratio rose to 52.3% in 1991 from 51.3% in the preceding year. The impact on manufacturing value added was a 10.6% slump to \$10,129.8 million in 1991.

## GRAND GROUPE 37

### INDUSTRIES CHIMIQUES

#### Faits saillants 1991

- La valeur des livraisons a diminué de 7.9% pour s'établir à \$21.3 milliards.
- L'effectif a régressé de 3.8% et les salaires et traitements ont diminué de 0.6%.
- La valeur de la production par travailleur a reculé de 4.5%.

#### Revue

En 1991, la valeur des livraisons des industries chimiques a totalisé \$21,297.4 millions, en baisse de 7.9% par rapport à l'année précédente. En dollars constants de 1986 (1986=100), la valeur des livraisons a diminué de 8.5% pour s'établir à \$18,535.6 millions. Cette baisse est une nette indication que la récession a entraîné une réduction considérable du marché des produits chimiques. Les fluctuations de prix n'ont pas vraiment eu un grand rôle à jouer durant cette période, puisque l'indice des prix des produits industriels<sup>1</sup> a subi un changement minime, passant de 114.1 en 1990 à 114.9 en 1991. En 1991, le produit intérieur brut (aux prix de 1986) a reculé de 3.8% dans le secteur des industries chimiques comparativement à 5.8% dans l'ensemble des industries manufacturières. En 1992, les industries chimiques se sont rattrapées avec l'augmentation du PBI de 1.8% pour s'établir à \$7,485.0 millions, comparativement à \$7,351.8 l'année précédente.

Parmi les composantes de ce grand groupe, l'industrie des produits pharmaceutiques et des médicaments (CTI 3741) a été la seule industrie importante à maintenir sa croissance pendant cette période d'accalmie de l'activité économique. La valeur de ses livraisons a augmenté de \$991.1 millions pour totaliser \$4,573.1 millions en 1991. On a observé des baisses importantes dans les industries des produits chimiques organiques d'usage industriel (-18.2%), l'industrie des matières plastiques et résines synthétiques (-12.5%), l'industrie des produits de toilettes (11.2%) et l'industrie des peintures et vernis (-8.2%). Veuillez consulter le tableau 1 contenant les statistiques principales détaillées selon l'industrie codée à 4 chiffres.

Le coût des entrées, qui représentent les coûts combinés des matières brutes et de l'énergie (carburant et électricité) ont diminué de 7.0% en 1991 pour s'établir à \$11,099.5 millions. Au cours de la même période, la valeur de la production a régressé de 8.7% pour totaliser \$21,229.3 millions. Le ratio des entrées aux sorties a augmenté, passant de 51.3% l'année précédente pour atteindre 52.3% en 1991. En conséquence, la valeur ajoutée par les industries manufacturières a subi une forte baisse de 10.6% pour totaliser \$10,129.8 millions en 1991.



The chemicals sector employed 91,527 persons in 1991, down 3.5% from 1990. Estimated data on the number of employees presented in Text Table II show that the continuing recession during 1992 forced manufacturers to rationalise, restructure and downsize resulting in a further 6.0% decline in the workforce in 1992. The trend seems to be continuing in 1993, leading to shrinkage in employment approaching 4%<sup>2</sup>.

Average annual remuneration in 1991 was \$35,128, a gain of 2.5% from 1990. Average hourly earnings of production workers rose 3.4% to \$16.83 in 1991. Wages and salaries paid to manufacturing as well as non-manufacturing employees declined 0.6% to \$3,625.3 million in 1991. The ratio of wages and salaries to the value added from total activity moved up from 28.8% in the previous year to 32.5%.

The long-term prospects indicated by the level of investment in capital stock suggests fairly high level of confidence in the potential for future growth. In 1990, investment in capital and repair expenditures amounted \$2,712.3 million, up 12.6% from the previous year's level of \$2,408.3 million. Investments rose 10.3% to \$2,991.5 million in 1991. In 1992, however, the level of investment decelerated to \$2,598.8 million and investment intentions for 1993 are estimated at \$2,703.5 million, indicating a relatively high level of investment towards the development and maintenance of productive capacity. In comparison, investment for all manufacturing industries experienced a 14.8% decline in 1992. Investment intentions for 1993 suggest a 1.6% gain in the overall manufacturing sector of the Canadian economy.

The capacity utilization rate, declined to 82.5% in 1991 from 86.0% in the previous year. The rate improved marginally to 82.8 in 1992. Data for the first and second quarter of 1993 show utilization rates of 85.7% and 87.1% respectively. The manufacturing sector as a whole displayed considerably weaker performance with rates of 78.5% and 78.3% respectively for the first and second quarters of 1993. The existing overcapacity is likely to continue until the economy gathers momentum.

Le secteur des industries chimiques a employé 91,527 personnes en 1991, soit 3.5% de moins qu'en 1990 (1990??). Dans le tableau explicatif, les données estimatives du nombre d'employés montrent que la récession persistante en 1992 a obligé les fabricants à rationaliser, à restructurer et à réduire les effectifs, ce qui a entraîné une baisse de 6.0% du nombre de travailleurs en 1992. En 1993, cette baisse semble se poursuivre à un rythme proche de 4%<sup>2</sup>.

En 1991, la rémunération annuelle moyenne était de \$35,128, en hausse de 2.5% par rapport à 1990. La rémunération horaire moyenne des travailleurs de la production s'est accrue de 3.4% pour s'élever à \$16.83 en 1991. Les salaires et traitements versés aux employés des activités manufacturières et non manufacturières ont diminué de 0.6% pour s'établir à \$3,625.3 millions en 1991. Le ratio des salaires et des traitements à la valeur ajoutée par l'ensemble des activités a augmenté, passant de 28.8% l'année précédente à 32.5%.

Les perspectives à long terme déterminées par le niveau des investissements en capital laissent entrevoir une bonne possibilité de croissance. En 1990, les investissements en immobilisations et en réparations se sont chiffrés à \$2,712.3 millions, en hausse de 12.6% par rapport à l'année précédente (\$2,408.3 millions). Les investissements se sont accrus de 10.3% pour atteindre \$2,991.5 millions en 1991. Toutefois, en 1992 le niveau des investissements a diminué à \$2,598.8 millions et les projets d'investissements pour 1993 sont estimés à \$2,703.5 millions, ce qui indique un niveau plutôt élevé des investissements dans la mise en valeur et le maintien de la capacité de production. En comparaison, les investissements dans l'ensemble des industries manufacturières ont subi une baisse de 14.8% en 1992. Les projets d'investissements pour 1993 laissent entrevoir une hausse de 1.6% pour l'ensemble des industries manufacturières de l'économie canadienne.

Le taux d'utilisation de la capacité a fléchi, passant de 86.0% en 1990 à 82.5% en 1991. Ce taux s'est légèrement accru, à 82.8%, en 1992. Les données du premier et du deuxième trimestre de 1993 indiquent que les taux d'utilisation s'établissent à 85.7% et à 87.1% respectivement. L'ensemble du secteur de la fabrication a affiché un rendement beaucoup plus faible, les taux atteignant 78.5% et 78.3% respectivement pour le premier et le deuxième trimestre de 1993. Cette surcapacité devrait subsister jusqu'à la reprise de l'économie.

The apparent domestic market (ADM) for chemical and chemical products was \$24.47 billion in 1991 (see Text Table II) and remained almost unchanged at \$24.45 billion in 1992. Import penetration (the share of Canadian market supplied by imports) stood at 37.6% in 1991 and climbed to 41.4% in 1992. The rate of increase in exports was outpaced by imports, resulting in further worsening of the negative trade balance from \$3.17 billion in 1991 to \$3.32 billion in 1992.

1. Industry Price Indexes, Catalogue 62-011, Statistics Canada.
2. Employment, Earnings and Hours, Catalogue 72-002, Statistics Canada.

En 1991, le marché intérieur apparent (MIA) des industries chimiques était de \$24.47 milliards (voir le tableau explicatif II) et n'a presque pas changé en 1992 (\$24.45 milliards). Le taux de pénétration des importations (part du marché canadien que représentent les importations) était de 37.6% en 1991 et a grimpé à 41.4% en 1992. Le taux d'augmentation des exportations a été devancé par le taux des importations. En conséquence, le déficit commercial s'est de nouveau détérioré, passant de \$3.17 milliards en 1991 à \$3.32 milliards en 1992.

1. Indices des prix de l'industrie, no 62-011 au catalogue, Statistique Canada.
2. Emploi, gains et durée du travail, no 72-002 au catalogue, Statistique Canada.

Text Table I. Selected Statistics - Chemical and Chemical Products Industries, 1988-1991  
 Tableau Explicatif I. Certaines statistiques - Industries des produits chimiques, 1988-1991

Item		1988	1989	1990	1991	1989/	1990/	1991/
						1988	1989	1990
						%	%	%
<b>Manufacturing activity - Activité manufacturière:</b>								
Value of shipments - Valeur des livraisons	\$(millions)	22,775.3	23,667.7	23,117.9	21,297.4	3.9	-2.3	-7.9
Value of production (gross output) - Valeur de la production (sortie brute)	\$(millions)	22,741.0	22,888.2	23,266.1	21,229.3	3.7	1.7	-8.7
Industrial Product Price Index <sup>1</sup> (1986=100) - Indice des prix des produits industriels (1986=100)		114.4	116.5	114.1	114.9	1.8	-2.1	0.7
Value of shipments in 1986 constant dollars - Valeur des livraisons en dollar de 1986	\$(millions)	19,797.2	20,315.6	20,261.1	18,535.6	2.6	-0.3	-8.5
Inputs (Cost of materials, supplies, fuel and electricity) - Entrées (coût des matières, fournitures, combustible et électricité)	\$(millions)	11,380.9	11,992.7	11,935.8	11,099.5	5.4	-0.5	-7.0
Inputs/Outputs - Entrées/sorties	%	50.0	52.4	51.3	52.3	...	...	...
Value added - valeur ajoutée	\$(millions)	11,507.3	11,731.3	11,330.3	10,129.8	1.9	-3.4	-10.6
Value added/value of production - Valeur ajoutée/par rapport à la valeur de la production	%	50.6	51.3	48.7	47.7	...	...	...
Wages/value of production - Salaires/valeur de la production	%	6.8	7.1	7.4	8.0	...	...	...
Value of production per worker - Valeur de la production par travailleur	\$	451,150	456,626	461,044	440,049	1.2	1.0	-4.5
Average annual wage - Salaire annuel moyen	\$	30,883	32,245	34,274	35,128	4.4	6.3	2.5
Average hourly earnings - Salaire horaire moyen	\$	14.49	15.17	16.27	16.83	4.7	7.3	3.4
<b>Total Activity - Activité Total:</b>								
Investment-Capital and repair <sup>2</sup> - Investissements - Immobilisations et réparations <sup>2</sup>	\$(millions)	1,869.2	2,408.3	2,712.3	2,991.5	28.8	12.6	10.3
Wages and salaries/value added from total activity - Salaires et traitements/valeur ajoutée de l'activité totale	%	26.2	27.0	28.8	32.5	...	...	...

<sup>1</sup> Industry Price Indexes, Statistics Canada, Catalogue 62-011.

<sup>1</sup> Indices des prix de l'industrie, Statistique Canada, no 62-011 au catalogue.

<sup>2</sup> Capital and Repair Expenditures - Manufacturing sub-industries, Statistics Canada Catalogue 61-214.

<sup>2</sup> Dépenses d'immobilisations et de réparations - sous-industries manufacturières), Statistique Canada, no 61-214 au catalogue.

r revised

r révisé



Text Table II. Selected Analytical Variables - Chemical and Chemical Products Industries, 1990-1992  
 Tableau Explicatif II. Certaines variables analytiques - Industries des produits chimiques, 1990-1992

Item		1990	1991	1992	1991/	1992/
					1990	1991
					%	%
1. Value of Shipments - Valeur des livraisons	\$(millions)	23,117.9	21,297.4	21,127.0	-7.9	-0.8
2. Industry Product Price Index <sup>2</sup> - Indice des prix des produits industriels <sup>2</sup>	(1986=100)	114.1	114.9	113.0	0.7	-1.7
3. Gross Domestic Product at 1986 prices <sup>3</sup> - Produit intérieur brute aux prix de 1986 <sup>3</sup>	\$(millions)	7,646.1	7,351.8	7,485.0	-3.8	1.8
4. Employment - Effectif	(number)	94,888	91,527	86,035	-3.5	-6.0
5. Investment - Capital & Repair <sup>5</sup> - Investissement - Immobilisations et réparations <sup>5</sup>	\$(millions)	2,712.3	2,991.5	2,598.8	10.3	-13.1
6. Capacity Utilization Rates - Taux d'utilisation de la capacité	(%)	86.0	82.5	82.8	...	...
7. International Trade - Commerce international						
7.1 Imports - Importations <sup>5</sup>	\$(millions)	8,829.1	9,193.7	10,112.6	4.1	10.0
7.2 Exports - Exportations <sup>5</sup>	\$(millions)	6,115.9	6,024.4	6,793.0	-1.5	12.8
8. Apparent Domestic Market - Marché intérieur apparent	\$(millions)	25,831.1	24,466.7	24,446.6	-5.2	-0.1
9. Imports/Apparent Domestic Market - Importations/marché intérieur apparent	(%)	34.2	37.6	41.4	..	..
10. Exports/value of shipments - Exportations/valeur des livraisons	(%)	26.5	28.3	32.2	..	..

<sup>1</sup> Estimated, based on percent change measured by the Monthly Survey of Manufacturing; Statistics Canada publication, Catalogue No. 31-001.

<sup>1</sup> Estimer d'après le taux de changement mesurer par l'enquête mensuelle sur les industries manufacturières; la publication de Statistique Canada, catalogue #31-001.

<sup>2</sup> Industry Prices Indexes, Statistics Canada, Catalogue #62-011.

<sup>2</sup> Indices des prix d'industries, la publication de Statistique Canada, catalogue #62-011.

<sup>3</sup> Gross Domestic Product by Industry, Statistics Canada, Catalogue #15-001.

<sup>3</sup> Produit intérieur brute par industrie, la publication de Statistique Canada, catalogue #15-001.

<sup>4</sup> Estimated based on percentage change measured by the Survey of Employment, Payroll & Hours, published in Employment, Earnings & Hours, Statistics Canada, Catalogue #72-012.

<sup>4</sup> Estimer d'après le taux de changement mesurer par l'enquête mensuelle sur l'employé, la rémunération et les heures de travail, la publication de Statistique Canada, catalogue #72-012.

<sup>5</sup> International Trade Division, Statistics Canada.

<sup>5</sup> Division du Commerce internationale, Statistique Canada.

Chart 1  
Graphique 1

**Capacity Utilization Rates**  
**Chemical Products Industries & Total Manufacturing**  
**Taux d'utilisation de la capacité**  
**Industries de produits chimiques et**  
**Total des industries manufacturières**  
**1987-1992**

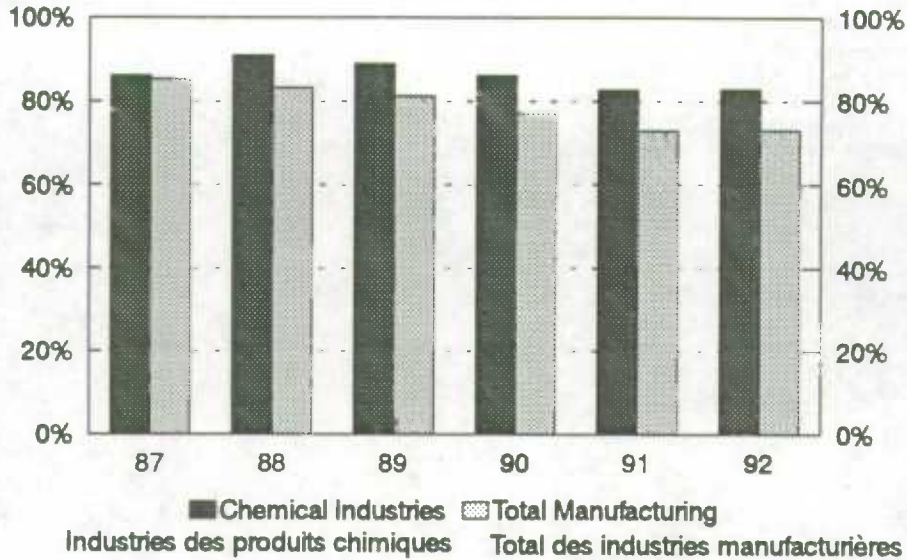


Chart 2  
Graphique 2

**Canadian Shipments & International Trade**  
**Chemical & Chemical Products Industries**  
**Livraisons canadiennes & commerce international**  
**Industries de produits chimiques**  
**1990-1992**

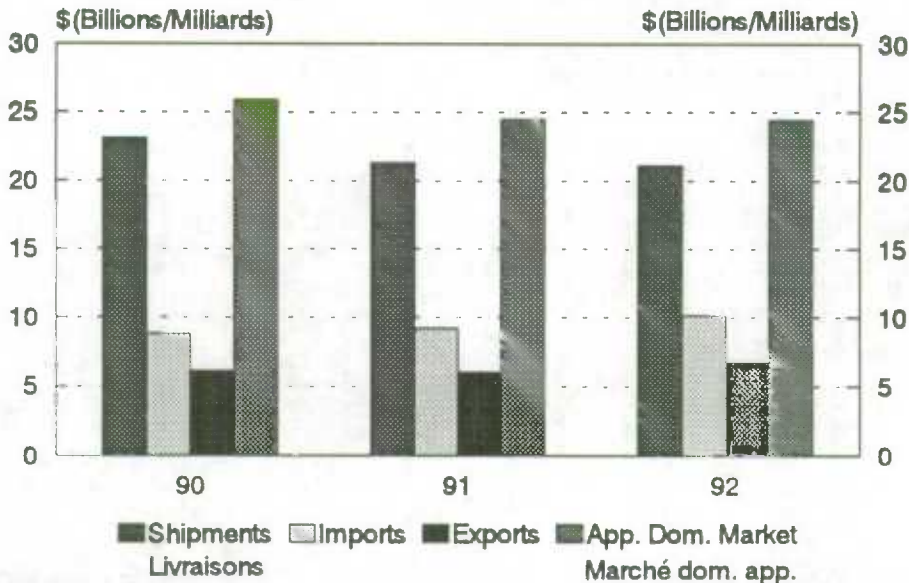


Chart 3  
Graphique 3

Distribution of the Value of Shipments by Province  
Chemical & Chemical Products Industries  
Distribution de la valeur des livraisons par province  
Industries de produits chimiques

1991

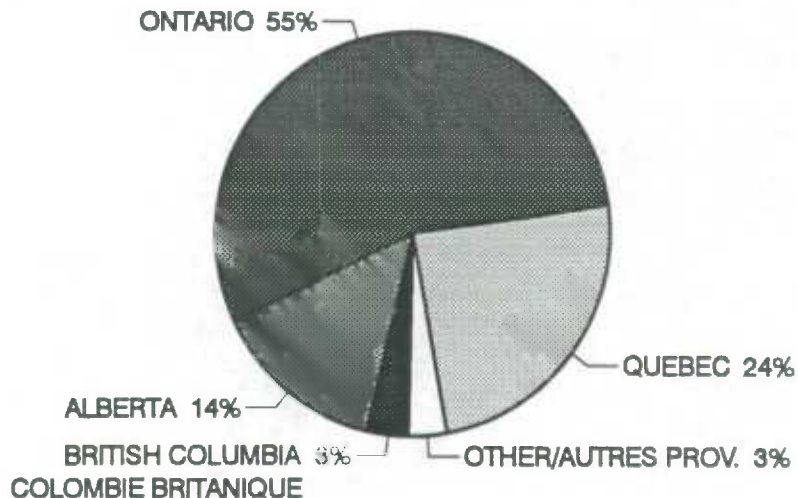
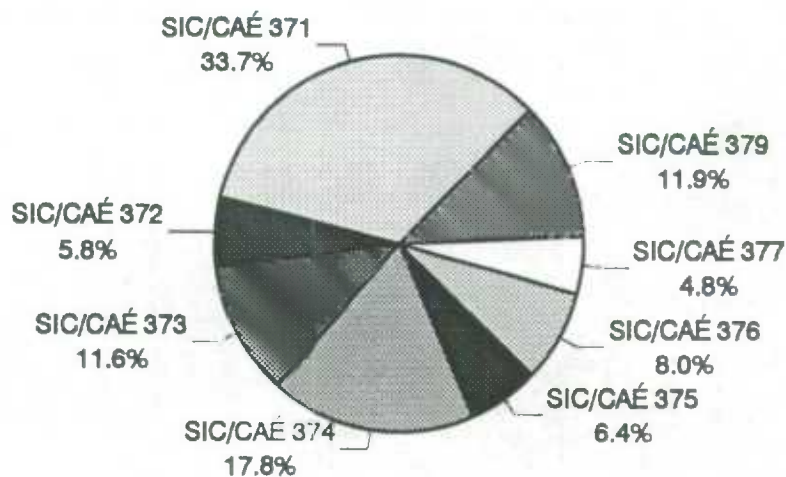


Chart 4  
Graphique 4

Distribution of the Value of Shipments by Industry  
Chemical & Chemical Products Industries  
Distribution de la valeur des livraisons par industrie  
Industries de produits chimiques

1991

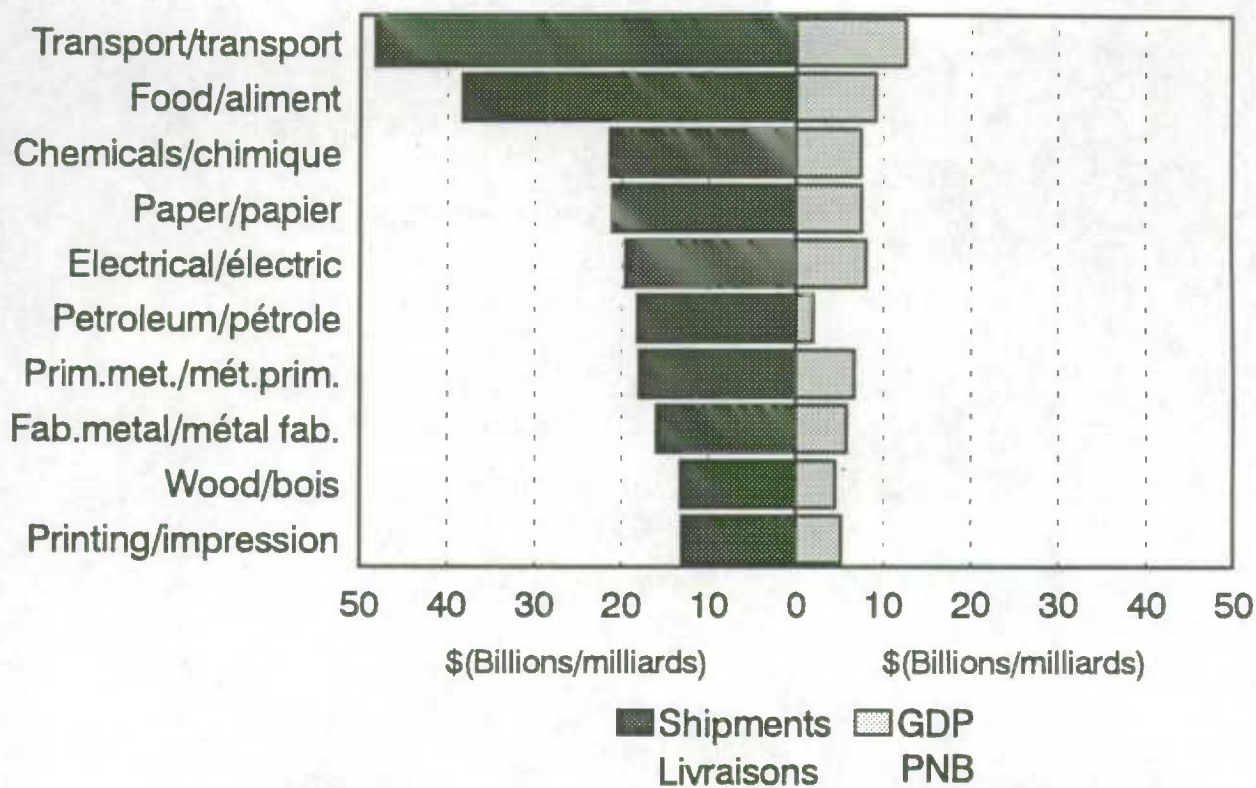


For SIC descriptions, see page 4.  
Pour la descriptions du CAÉ, voir la page 4.

Top 10 Industry Major groups  
by Value of Shipments &  
their Gross Domestic Product

Les 10 premiers grands groupes classés  
suyant la valeur des livraisons &  
leur produit national brute

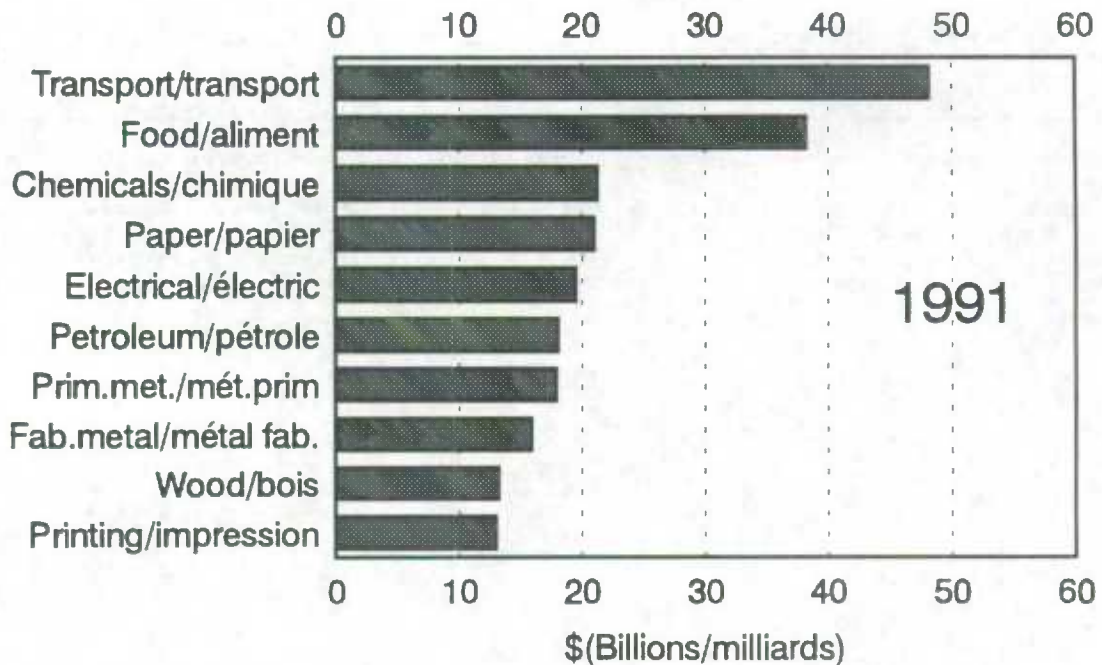
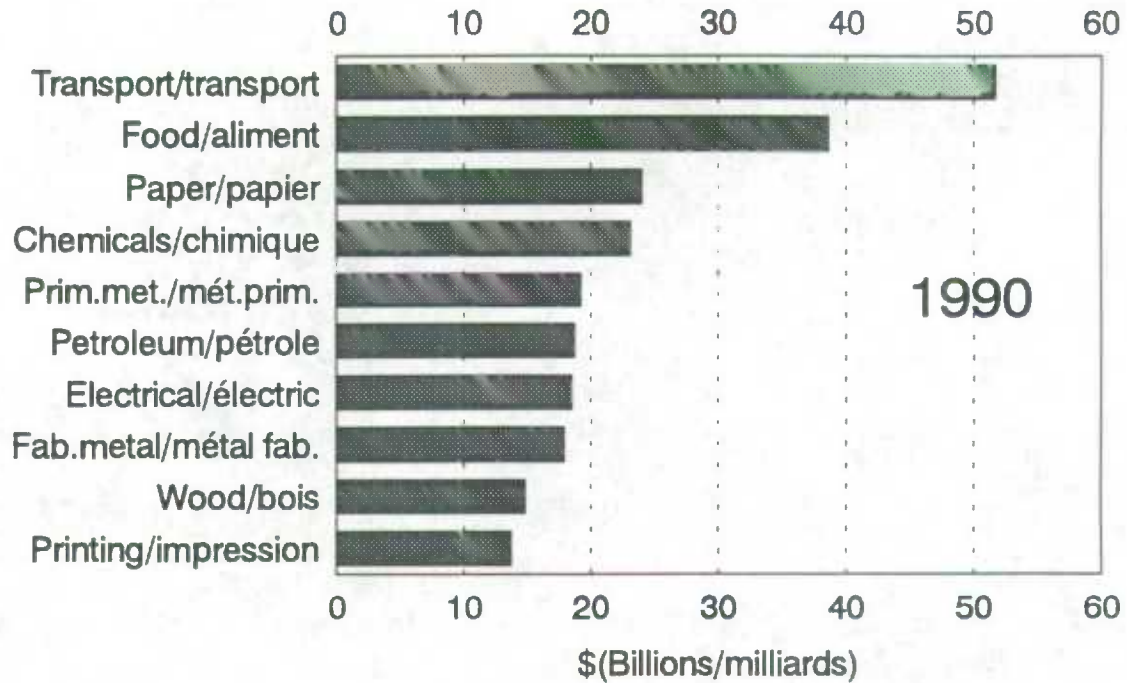
1991





## Ranking of the 10 Largest Major Groups By Value of Manufacturing Shipments

### Les 10 principaux grands groupes classés suivant la valeur des livraisons manufacturières



Source: Annual Survey of Manufactures  
Enquête annuelle des manufactures



**For Further Reading  
Selected Publications from  
Statistics Canada on Manufacturing**

**Lectures suggérées  
Choisies parmi les publications de  
Statistique Canada sur l'industrie  
manufacturière**

---

**Catalogue**

---

**Monthly Publications**

Monthly Survey of Manufacturing 31-001

**Publications mensuelles**

Enquête mensuelle sur les industries  
manufacturières

**Annual Publications**

Manufacturing Industries of Canada:  
National and Provincial Areas 31-203

**Publications annuelles**

Industries manufacturières du Canada:  
niveaux national et provincial

Products Shipped by Canadian Manufac-  
turers 31-211

Produits livrés par les fabricants  
canadiens

Consumption of Containers and Other  
Packaging Supplies by the Manufac-  
turing Industries 31-212

Consommation de contenants et autres  
matières d'emballage, par industrie  
manufacturière

**Occasional Publications**

Industrial Organization and Concen-  
tration in the Manufacturing, Mining  
and Logging Industries 31-402

**Hors série**

Organisation des industries et con-  
centration dans le secteur de la  
fabrication, des mines et de  
l'abattage

Destination of Shipments of Manufac-  
turers, 1984 31-530

Destination des livraisons des manu-  
facturiers, 1984

---

To order a publication you may telephone  
1-613-951-7277 or use facsimile number  
1-613-951-1584. For toll free in Canada  
only telephone 1-800-267-6677. When  
ordering by telephone or facsimile a  
written confirmation is not required.

Pour obtenir une publication veuillez téléphoner  
au 1-613-951-7277 ou utiliser le numéro du télé-  
copieur 1-613-951-1584. Pour appeler sans frais,  
au Canada, composez le 1-800-267-6677. Il n'est  
pas nécessaire de nous faire parvenir une con-  
firmation pour une commande faite par téléphone  
ou télécopieur.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Canada

Table 1  
Principal Statistics

Tableau 1  
Statistiques principales

	Number of establishments Nombre d'établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total Activity - Activité totale		
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires					Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
millions of dollars millions de dollars											
<b>1990</b>											
3711	143	6.337	13.616	272.6	423.2	862.7	2.770.5	1.502.3	10.631	482.6	1.605.2
3712	67	7.098	15.752	363.2	378.2	3.142.5	5.593.5	2.082.5	11.339	584.2	2.298.1
3721	13	976	2.035	44.0	84.0	319.0	668.4	256.1	1.552	71.8	254.8
3722	138	1.147	2.429	26.7	4.3	255.9	360.8	100.3	1.704	43.7	149.2
3729	14	227	471	6.4	1.3	183.1	312.5	125.8	1.179	48.2	177.5
3731	100	3.927	8.435	154.3	85.9	1.803.9	2.834.0	997.1	7.403	317.9	1.130.2
3741	156	8.561	17.346	247.0	27.3	987.0	3.582.0	2.617.1	19.876	733.6	2.934.8
3751	140	4.190	8.749	119.1	15.1	702.1	1.493.6	768.2	8.331	281.2	833.0
3761	144	4.256	8.961	127.2	18.4	859.5	1.745.0	884.1	9.378	323.5	920.9
3771	96	4.729	9.494	105.3	8.3	405.1	1.154.2	755.4	8.573	250.6	835.7
3791	76	1.055	2.201	31.7	3.4	155.0	281.3	120.4	1.815	62.0	132.8
3792	46	831	1.785	21.4	3.0	111.5	207.7	91.9	1.416	45.9	102.4
3799	337	7.130	15.035	210.7	43.0	1.053.0	2.114.1	1.029.1	11.691	402.8	1.089.7
<b>37</b>	<b>1.450</b>	<b>50.464</b>	<b>106.316</b>	<b>1.729.6</b>	<b>1.095.5</b>	<b>10.840.3</b>	<b>23.117.9</b>	<b>11.330.3</b>	<b>94.888</b>	<b>3.648.1</b>	<b>12.464.3</b>
<b>1991</b>											
3711	141	6.139	12.851	269.2	417.4	800.5	2.604.0	1.377.0	10.593	492.5	1.677.3
3712	61	6.531	14.172	340.7	359.1	2.831.9	4.573.1	1.346.8	10.410	546.3	1.435.9
3721	12	1.017	2.115	47.9	80.3	299.4	644.8	260.7	1.622	77.9	257.1
3722	130	1.114	2.308	26.7	4.7	254.4	338.3	84.7	1.823	52.5	140.8
3729	11	153	309	4.1	1.2	168.8	245.5	83.9	523	20.0	86.3
3731	91	3.687	7.809	146.2	86.3	1.539.7	2.479.1	779.8	7.194	313.4	948.3
3741	122	8.933	18.160	270.0	28.9	1.042.8	3.796.9	2.728.1	21.146	815.3	3.004.2
3751	129	3.633	7.569	104.0	13.9	657.6	1.370.6	700.6	7.494	257.9	790.7
3761	131	4.025	8.233	124.3	17.7	841.2	1.693.9	850.1	8.274	293.4	887.1
3771	78	3.908	8.075	90.9	7.0	348.4	1.024.8	666.4	7.176	218.2	774.7
3791	70	1.076	2.267	32.6	3.2	126.3	251.8	124.7	1.704	58.4	136.6
3792	48	1.345	2.838	36.7	4.7	141.2	302.5	159.7	2.346	80.5	182.4
3799	296	6.682	13.990	201.3	39.1	983.6	1.972.1	967.1	11.222	399.0	1.045.4
<b>37</b>	<b>1.320</b>	<b>48.243</b>	<b>100.701</b>	<b>1.694.7</b>	<b>1.063.7</b>	<b>10.035.8</b>	<b>21.297.4</b>	<b>10.129.8</b>	<b>91.527</b>	<b>3.625.3</b>	<b>11.167.0</b>
<b>Percentage Change: / Taux de Variation: 1991/1990</b>											
<b>MG/GG: 37</b>	<b>-9.0</b>	<b>-4.4</b>	<b>-5.3</b>	<b>-2.0</b>	<b>-2.9</b>	<b>-7.4</b>	<b>-7.9</b>	<b>-10.6</b>	<b>-3.5</b>	<b>-0.6</b>	<b>-10.4</b>

Note: Provincial detail, by industry and size range classification, is available in catalogue 31-203. Detailed information on inventories is available on request.  
Les statistiques au niveau des provinces, par industrie et la classification par taille d'effectif, sont disponibles dans le catalogue 31-203. L'information sur les stocks est disponible sur demande.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000.000			\$'000.000
25								
Salt: sulphur, earth and stone; plastering materials; lime and cement	3711	Tonne	7	..	x	6	..	x
Sel: soufre; terres et pierres; plâtres; chaux et ciments	3712		3	x	x	-	-	-
	3792		2	..	x	2	..	x
	3799		4	..	x	2	..	x
	37		16	..	35.2	10	..	26.8
27								
Mineral fuels, mineral oils and products of their distillation; bituminous substances; mineral waxes	3711	Tonne	2	x	x	2	x	x
Combustibles minéraux, huiles minérales et produits de leur distillation; matières bitumineuses; cires minérales	3712		9	..	376.5	4	..	x
	3731	Tonne	2	..	x	1	x	x
	3751		3	..	x	1	..	x
	3761		1	..	x	2	..	x
	3771		2	..	x	2	..	x
	3792		-	-	-	2	..	x
	3799		16	..	x	20	..	x
	37		35	..	485.3	34	..	188.0e
27.08								
Pitch and pitch coke, obtained from coal tar or from other mineral tars	3751		2	..	x	-	-	-
Brai et coke de brai, provenant de goudron de houille ou autres goudrons minéraux	3792		-	-	-	2	..	x
	3799		1	..	x	2	..	x
	37		3	..	x	4	..	x
27.10								
Petroleum oils and oils obtained from bituminous minerals, o/t crude	3712	m <sup>3</sup>	2	x	x	3	..	x
Huiles de pétrole et de minéraux bitumineux, m/q brutes	3731		1	..	x	-	-	-
	3751		1	..	x	-	-	-
	3761		1	..	x	2	..	x
	3799		10	..	x	11	..	16.6
	37		15	..	x	16	..	87.0E
2710.00.B								
Lubricating oils and greases	3751		1	..	x	-	-	-
Huiles et graisses lubrifiantes	3761		1	..	x	2	..	x
	3799		7	..	x	9	..	x
	37		9	..	13.4	11	..	17.0
2711.2								
Petroleum gases and other gaseous hydrocarbons, in gaseous state	3712		6	..	x	1	..	x
Gaz de pétrole et autres hydrocarbures gazeux, à l'état gazeux								
27.12								
Petroleum jelly; paraffin wax and other mineral waxes and similar products	3711	Tonne	1	x	x	1	x	x
Vaseline; paraffine et autres cires minérales et produits similaires	3771		2	..	x	2	..	x
	3799		1	..	x	1	..	x
	37		4	..	8.6	4	..	10.5
2801.1								
Chlorine	3711	Tonne	13	795 620	112.7	12	685 589	70.9
Chlore	3799		-	-	-	1	..	x
	37	Tonne	13	795 620	112.7	13	..	x
28.03								
Carbon (carbon blacks and other forms of carbon)	3711	Tonne	3	178 754	101.7	3	197 031	82.8
Carbone (noirs de carbone et autres formes de carbone)								
2804.1								
Hydrogen	3711		20	..	x	21	..	x
Hydrogène	3712		5	..	x	4	..	x
	3731	K m <sup>3</sup>	1	x	x	1	x	x
	3799		2	..	x	3	..	x
	37		28	..	36.5	29	..	37.9

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000.000			\$'000.000
2804.21 Argon	3711	Tonne	8	..	x	8	..	x
Argon	3721		1	x	x	1	x	x
	3799		-	-	-	1	..	x
	37		9	..	24.4	10	..	26.4
2804.3 Nitrogen	3711	Tonne	28	..	x	28	..	x
Azote	3712		5	..	x	-	-	-
	3722		-	-	-	1	x	x
	3799		-	-	-	1	..	x
	37		33	..	97.6	30	..	81.4
2804.4 Oxygen	3711	Tonne	30	..	129.2	30	..	128.5
Oxygène								
2804.40.1 Oxygen, gas	3711	Tonne	25	..	x	25	..	67.1
Oxygène, à l'état gazeux								
2804.40.9 Oxygen, liquid	3711	Tonne	26	..	x	27	..	x
Oxygène, liquide								
2804.7 Phosphorus	3711	Tonne	3	x	x	2	x	x
Phosphore								
2806.1 Hydrogen chloride (hydrochloric acid)	3711	Tonne	11	x	x	12	x	x
Chlorure d'hydrogène (acide chlorhydrique)	3712		1	x	x	2	x	x
	3799		2	..	x	2	..	x
	37		14	..	23.4	16	..	23.6
2806.10.1 Hydrogen chloride (hydrochloric acid), anhydrous	3711	Tonne	2	x	x	1	x	x
Chlorure d'hydrogène (acide chlorhydrique), anhydre	3799		2	..	x	2	..	x
	37		4	..	x	3	..	x
2806.10.2 Hydrogen chloride (hydrochloric acid), aqueous solution (muriatic acid)	3711	Tonne	11	x	x	12	x	x
Chlorure d'hydrogène (acide chlorhydrique), solution aqueuse (acide muriatique)	3712		1	x	x	2	x	x
	37		12	x	x	14	x	x
28.07 Sulphuric acid; oleum	3711	Tonne	9	x	x	7	x	x
Acide chlorosulfurique; oléum	3712		1	x	x	1	x	x
	3799		-	-	-	2	..	x
	37		10	224 169	28.1	10	..	35.3
28.08 Nitric acid; sulphonitric acids	3711	Tonne	1	x	x	2	x	x
Acide nitrique; acides sulfonitriques	3712		1	x	x	1	x	x
	3721		1	x	x	1	x	x
	3761		-	-	-	1	..	x
	3799		3	..	x	1	..	x
	37		6	..	13.7	6	..	x
28.09 Diphosphorus pentoxide; phosphoric acid and polyphosphoric acids	3711	Tonne	2	x	x	1	x	x
Pentaoxyde de diphosphore; acide phosphorique et acides polyphosphoriques	3721		1	x	x	1	x	x
	3722		1	x	x	1	x	x
	37		4	x	x	3	x	x

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.



Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1990			1991		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
28.11 Inorganic acids and other inorganic oxygen compounds of non-metals, other Acides inorganiques et autres composés oxygénés inorganiques des éléments non métalliques, autres	3711 3712 3721 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	12 4 2 - 18	.. x x - ..	x x x - 66.0	15 4 2 1 22	.. x x .. ..	x x x x 57.6
2811.11 Hydrogen fluoride (hydrofluoric acid) Fluorure d'hydrogène (acide fluorhydrique)	3711 3712 37	Tonne Tonne Tonne	1 1 2	x x x	x x x	3 1 4	x x x	x x x
2811.2 Inorganic oxygen compounds of non-metals, other Composés oxygénés inorganiques des éléments non métalliques, autres	3711 3712 3721 37	Tonne Tonne Tonne Tonne	11 3 2 16	.. x x ..	x x x x	11 3 2 16	.. x x ..	x x x x
2811.21 Carbon dioxide Dioxyde de carbone	3711 3712 3721 37	Tonne Tonne Tonne Tonne	8 3 2 13	x x x x	x x x x	7 3 2 12	x x x x	x x x x
28.14 Ammoniac, anhydrous or in aqueous solution Ammoniac, anhydride ou en solution aqueuse	3711 3712 3721 3722 3761 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	3 1 7 15 1 27	x x 1 317 432 x .. ..	x x 151.0 x x 176.3	2 1 7 15 - 25	x x 1 362 322 x - 1 425 374	x x 148.7 x - 160.6
2814.1 Anhydrous ammoniac Ammoniac anhydride	3711 3721 3722 37	Tonne Tonne Tonne Tonne	3 6 10 19	x x x 1 408 142	x x x 168.3	1 6 11 18	x x x 1 375 089	x x x 153.0
2814.2 Ammoniac in aqueous solution Ammoniac en solution aqueuse	3711 3712 3721 3722 3761 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	1 1 2 9 1 14	x x x x .. ..	x x x x x 8.0	2 1 2 9 - 14	x x x x - 50 285	x x x x - 7.5
2815.12 Sodium hydroxide (caustic soda), in aqueous solution Hydroxyde de sodium (soude caustique), en solution aqueuse	3711	Tonne	13	1 406 261	379.7	12	1 385 175	349.9
2817.00.1 Zinc oxide Oxyde de zinc	3711 3712 37	Tonne Tonne Tonne	3 1 4	x x 35 964	x x 73.1	3 1 4	x x 27 973	x x 45.3
28.27 Chlorides, chloride oxides and chloride hydroxides; bromides and bromide oxides; iodides and iodide oxides Chlorures, oxychlorures et hydroxychlorures; bromures et oxybromures; iodures et oxyiodures	3711 3712 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne	6 1 2 9	x x .. ..	x x x x	6 2 5 13	.. x .. ..	x x x 73.3
2827.2 Calcium chloride Chlorure de calcium	3711 3799 37	Tonne Tonne Tonne	3 2 5	x .. ..	x x x	3 3 6	x .. ..	x x x

Note: See footnotes at end of tables  
Voir notes à la fin des tableaux.



Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1990			1991		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
28.28 Hypochlorites; commercial calcium hypochlorite; chlorites; hypobromites Hypochlorites; hypochlorite de calcium du commerce; chlorites; hypobromites	3711 3761 37	Tonne Tonne	7 - 7	47 264 - 47 264	13.1 - 13.1	7 1 8	x .. ..	x x 18.6
2829.11 Sodium chlorate Chlorate de sodium	3711	Tonne	13	608 598	283.8	13	640 786	281.1
2833.22 Aluminum sulphate Sulfate d'aluminium	3711	Tonne	13	227 519	34.3	12	189 817	32.3
2835.2 Phosphates Phosphates	3711 3741 3799 37	Tonne Tonne	2 1 2 5	x .. .. ..	x x x x	4 - - 4	x - - x	x - - x
2835.3 Polyphosphates Polyphosphates	3711	Tonne	2	x	x	2	x	x
28.36 Carbonates; peroxocarbonates; commercial ammonium carbonate containing ammonium carbamate Carbonates; peroxocarbonates; carbonate d'ammonium contenant du carbamate d'ammonium	3711 3712 3722 37	Tonne Tonne	6 1 2 9	.. x .. ..	x x x 153.9	6 - 2 8	.. - .. ..	x - x 172.5
2836.2 Disodium carbonate (soda ash) Carbonate de disodium (soude du commerce)	3711 3712 37	Tonne Tonne Tonne	2 1 3	x x x	x x x	2 - 2	x - x	x - x
28.39 Silicates; commercial alkali metal silicates Silicates; silicates de métaux alcalins du commerce	3711 3799 37	Tonne Tonne	5 1 6	.. .. ..	x x x	7 - 7	.. - ..	x - x
28.44 Radioactive chemical elements and isotopes, etc. Éléments chimiques radioactifs et isotopes, etc.	3711 3741 37	Tonne Tonne	2 1 3	.. .. ..	x x x	2 1 3	.. .. ..	x x x
28.47 Hydrogen peroxide Peroxyde d'hydrogène	3711 3712 3741 37	Tonne Tonne Tonne	2 1 - 5	x x - x	x x - x	2 2 2 6	x x .. ..	x x x 82.4
29.01 Acyclic hydrocarbons Hydrocarbures acycliques	3711 3712 3731 37	Tonne Tonne Tonne	15 14 1 30	x .. x ..	x x x 1,337.3	14 13 1 28	x .. x ..	x x x 1,134.9
2901.21 Ethylene Éthylène	3712	Tonne	5	2 317 187	962.4	5	2 338 599	856.6
2901.22 Propene (propylene) Propène (propylène)	3712 3731 37	Tonne Tonne Tonne	4 1 5	x x x	x x x	4 1 5	x x x	x x x

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000.000	#		\$'000.000
2901.23 Butene (butylene) and their isomers Butène (butylène) et ses isomères	3712	Tonne	2	x	x	1	x	x
2901.24.1 Buta-1, 3-diene Buta-1, 3-diène	3712	Tonne	4	163 784	82.4	4	156 309	50.3
2901.29 Unsaturated acyclic hydrocarbons n.e.s. Hydrocarbures acycliques non saturés n.d.a.	3711 3712 37	Tonne	15 8 23	x ..	x x	14 7 21	x ..	x x
2901.29.1 Acetylene Acétylène	3711 3712 37	Tonne	15 5 20	x x	x x	14 5 19	x x	x x
2901.29.2 Nonenes Nonènes	5712	m <sup>3</sup>	2	..	x	1	x	x
29.02 Cyclic hydrocarbons Hydrocarbures cycliques	5711 3712 3799 37	Tonne	- 15 1 16	- .. x ..	- x x 1,263.4	3 14 1 18	x .. x ..	x x x 846.1
2902.2 Benzene Benzène	3711 3712 37	Tonne	- 7 7	- 459 699e 459 699e	- 201.4 201.4	1 8 9	x x	x x
2902.3 Toluene Toluène	3711 3712 37	Tonne	- 9 9	- x x	- x x	1 9 10	x x	x x
2902.4 Xylenes Xilènes	3712	Tonne	6	475 999	204.9	6	316 014e	139.9
2902.5 Styrene Styrène	3711 3712 37	Tonne	- 3 3	- x x	- x x	1 3 4	x x	x x
2902.9 Cyclic hydrocarbons n.e.s. Hydrocarbures cycliques n.d.a.	3712 3799 37	Tonne	3 1 4	x x x	x x x	4 1 5	x x	x x
29.03 Halogenated derivatives of hydrocarbons Dérivés halogénés des hydrocarbures	3711 3712 3799 37	Tonne	2 8 3 13	x .. ..	x x x 344.9	2 5 3 10	x ..	x x
2903.1 Saturated chlorinated derivatives of acyclic hydrocarbons Dérivés chlorés saturés des hydrocarbures acycliques	3711 3712 3799 37	Tonne	1 2 3 6	x x ..	x x x	1 2 3 6	x x	x x
2903.21 Vinyl chloride (chloroethylene) Chlorure de vinyle (chloroéthylène)	3712	Tonne	2	x	x	2	x	x

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description								
					\$'000,000			\$'000,000
2903.6 Halogenated derivatives of aromatic hydrocarbons Dérivés halogénés des hydrocarbures aromatiques	3712		5	..	x	2	..	x
29.05 Acyclic alcohols and their halogenated, sulphonated, nitrated or nitrosated derivatives Alcools acycliques et leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés	3712 3731 3741 3751 3792 3799 37	Tonne	12 1 — — 5 7 25	.. x — — x .. ..	598.2 x — — x x x	11 1 2 1 — 6 21	.. x .. .. — .. ..	552.4 x x x — x x
2905.1 Saturated monohydric alcohols Monoalcools saturés	3712 3731 3741 3751 3799 37	Tonne	7 1 — — 6 14	.. x — — .. ..	x x — — x 209.2	6 1 2 1 5 15	.. x .. .. .. ..	x x x x x 356.8
2905.11 Methanol (methyl alcohol) Méthanol (alcool méthylique)	3712 3741 3751 3799 37	m <sup>3</sup>	5 — — 6 11	x — — .. ..	x — — x x	5 1 1 5 12	x .. .. .. ..	x x x x x
2905.12 Propan-1-ol (propyl alcohol) and propan-2-ol (isopropyl alcohol) Propane-1-ol (alcool propylique) et propane-2-ol (alcool isopropylique)	3712 3731 3741 3799 37	Tonne Tonne	2 1 — 2 5	x x — .. ..	x x — x x	1 1 1 2 5	x x .. .. ..	x x x x x
2905.31 Ethylene glycol (ethanediol) Éthylène glycol (éthanediol)	3712 3799 37		4 2 6	.. .. ..	x x x	4 2 6	.. .. ..	x x x
2906.1 Cyclanic, cyclenic or cycloterpenic Cyclanique, cyclénique ou cycloterpénique	3712		2	..	x	2	..	x
29.07 Phenols; phenol-alcohols Phénols; phénols-alcools	3712 3731 37		3 1 4	.. .. ..	x x 54.6	3 1 4	.. .. ..	x x 40.7E
2907.1 Monophenols Monophénols	3712		3	..	x	3	..	x
29.10 Epoxides, with a three-membered ring and halogenated, sulphonated, nitrated or nitrosated derivatives Époxydes, ayant trois atomes dans le cycle, et leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés	3712 3731 3751 37	Tonne	3 2 4 9	x .. .. ..	x x x x	4 1 4 9	.. .. .. ..	x x x x
2912.11 Methanal (formaldehyde) Méthanal (formaldéhyde)	3712 3731 37	Tonne Tonne Tonne	1 2 5	x x x	x x x	1 5 6	x x 68 189	x x 18.4

Note: See footnotes at end of tables  
Voir notes à la fin des tableaux

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1990			1991		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
2914.1 Acyclic ketones, w/o other oxygen function Cétones acycliques ne contenant pas d'autres fonctions oxygénées	3712 3731 57	Tonne Tonne	5 1 6	x .. ..	x x x	3 - 3	x - x	x - x
2914.11 Acetone Acétone	3712 3731 37	Tonne Tonne Tonne	5 1 6	x .. ..	x x 15.0	3 - 3	12 220E - 12 220E	7.9 - 7.9
29.15 Saturated acyclic monocarboxylic acids and anhydrides; their halogenated, sulphonated, nitrated, nitrosated derivatives Acides monocarboxyliques acycliques saturés et leurs anhydrides; leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés	3711 3712 3741 3761 3799 57	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	- 5 1 - 1 7	- x .. - .. ..	- x x - x 34.4	1 6 - 1 2 10	x .. - .. .. ..	x x - x x 47.5
2915.7 Palmitic acid, stearic acid, their salts and esters Acide palmitique, acide stéarique, leurs sels et leurs esters	3712	Tonne	4	x	x	3	x	x
29.16 Unsaturated acyclic and cyclic monocarboxylic acids, their anhydrides, etc. Acides monocarboxyliques cycliques et acycliques non saturés, leurs anhydrides, etc.	3712	Tonne	4	x	x	4	..	x
29.17 Polycarboxylic acids and anhydrides, etc., halogenated, sulphonated, nitrated or nitrosated derivatives Acides polycarboxyliques, leurs anhydrides, etc. et leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés	3712 3731 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne	2 1 1 4	x .. .. ..	x x x x	3 1 1 5	.. x .. ..	x x x x
2917.3 Aromatic polycarboxylic acids, their anhydrides, halides, peroxides, peroxyacids and their derivatives Acides polycarboxyliques aromatiques, leurs anhydrides, halogénures, peroxydes, peroxyacides et leurs dérivés	3712 3731 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne	1 1 1 3	x .. .. ..	x x x 15.0	1 - 1 2	x - .. ..	x - x x
29.18 Carboxylic acids with other oxygen function and their anhydrides, halides, peroxides, etc. and derivatives Acides carboxyliques contenant d'autres fonctions oxygénées, leurs anhydrides, halogénures, peroxydes, etc. et dérivés	3711 3712 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne	2 2 3 7	x x .. ..	x x x x	2 1 2 5	x x .. ..	x x x x
29.21 Amine-function compounds Composés à fonction amine	3712	Tonne	2	..	x	2	x	x

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.



Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1990			1991		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
29.24 Carboxamide-function compounds; amide- function compounds of carbonic acid Composés à fonction carboxamide; composés à fonction amide de l'acide carbonique	3712 3771 3792 37		1 1 1 3	.. .. .. ..	x x x x	- 1 - 1	- .. - ..	- x - x
29.36 Provitamins and vitamins and derivatives and intermixs Provitamines et vitamines, leurs dérivés et mélanges de ces dérivés	3741 3771 37		20 1 21	.. .. ..	x x 79.5	32 1 33	.. .. ..	x x 123.2
2936.2 Vitamins and their derivatives, unmixed Vitamines et leurs dérivés, non mélangés	3741 3771 37		18 1 19	.. .. ..	x x 64.9	25 - 25	.. - ..	86.0 - 86.0
2936.27 Vitamin C and its derivatives Vitamine C et ses dérivés	3741		8	..	12.4	9	..	10.5
2936.28 Vitamin E and its derivatives Vitamine E et ses dérivés	3741		5	..	9.7	9	..	15.4
2936.29 Vitamins n.e.s., and their derivatives, unmixed Vitamines n.d.a. et leurs dérivés, non mélangés	3741 3771 37		14 1 15	.. .. ..	x x 37.1	20 - 20	.. - ..	37.7 - 37.7
2936.9 Vitamins, incl. natural concentrates, etc., n.e.s. Vitamines, incl. les concentrats naturels, etc., n.d.a.	3741 3771 37		5 1 6	.. .. ..	13.5 x x	11 1 12	.. .. ..	19.2 x x
30.01 Glands, extracts of glands or other organs, dried; heparin, its salts; other human, animal substances, therapeutic uses Glandes, extrait de glande ou autre organe, desséchés; héparine, ses sels; autres subs. humaines, animales, fins thérap.	3741		5	..	15.4	7	..	18.1
30.02 Human blood; animal blood; antisera and other blood fractions; vaccines, toxins, etc. Sang humain; sang animal; sérums immunisants et autres constituants du sang; vaccins, toxines, etc.	3741		14	..	80.5	14	..	87.1
3002.2 Vaccines for human medicine Vaccins pour la médecine humaine	3741		4	..	x	4	..	x
3002.3 Vaccines for veterinary medicine Vaccins pour la médecine vétérinaire	3741		5	..	x	5	..	13.4

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000.000	#		\$'000.000
3002.9 Human blood; animal blood for therapeutic, prophylactic or diagnostic uses; microbial preparations n.e.s. Sang humain; sang animal à des fins thérapeutiques, prophylactiques ou de diagnostic; préparations microbiennes n.d.a.	3741		7	..	x	4	..	x
30.03 Medicaments of two or more constituents mixed together, SOLD IN BULK Médicaments constitués de deux produits mêlés ou plus, VENDUS EN VRAC	3741 3799 37		12 2 14	.. .. ..	x x 221.3	14 2 16	.. .. ..	x x 129.0
3003.2 Antibiotics n.e.s., formulated, in bulk Antibiotiques n.d.a., formulés, en vrac	3741		3	..	11.6	2	..	x
3003.9 Medicaments n.e.s., formulated, in bulk Médicaments n.d.a., formulés, en vrac	3741 3799 37		9 2 11	.. .. ..	x x 55.0	13 2 15	.. .. ..	x x x
30.04 Medicaments n.e.s., w/n mixed, in measured dosage or packaged for retail sale Médicaments n.d.a., même constitués de produits mêlés, sous forme de doses ou conditionnés pour la vente au détail	3741 3741 3771 37		77 1 3 81	.. .. .. ..	x x x 2,828.3	74 1 5 80	.. .. .. ..	x x x 3,190.5
3004.1 Penicillins or streptomycins and their derivatives, in measured dosage Pénicillines ou streptomycines et leurs dérivés, sous forme de doses	3741		12	..	x	11	..	x
3004.10.3 Penicillins or streptomycins and derivatives, for veterinary use, in measured dosage Pénicillines ou streptomycines et leurs dérivés, pour usage vétérinaire, sous forme de doses	3741		7	..	15.3	7	..	18.9
3004.2 Antibiotics n.e.s., in measured dosage Antibiotiques n.d.a., sous forme de doses	3741		14	..	98.9	16	..	135.7
3004.3 Medicaments containing hormones, not containing antibiotics, for therapeutic, prophylactic uses, in dosage or for retail Médicaments contenant des hormones, sans antibiotiques, fins thérapeutiques ou prophylactiques, doses ou vente au détail	3741 3771 37		24 1 25	.. .. ..	x x 158.9	24 1 25	.. .. ..	x x 173.5
3004.32 Adrenal cortex hormones, in measured dosage or packaged for retail sale Hormones corticosurrénales, sous forme de doses ou conditionnées pour la vente au détail	3741		16	..	63.2	17	..	63.7

Note: See footnotes at end of tables  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
3004.32.2 Adrenal cortex hormones, for human use, in measured dosage, other Hormones corticosurrénales, pour usage humain, sous forme de doses, autres	3741		15	..	61.9	16	..	62.2
3004.32.21 Adrenal cortex hormones, containing hydrocortisone, for human use, in measured dosage, other Hormones corticosurrénales, contenant de l'hydrocortisone, pour usage humain, sous forme de doses, autres	3741		8	..	23.3	10	..	25.7
3004.32.29 Adrenal cortex hormones, for human use, in measured dosage, n.e.s. Hormones corticosurrénales, pour usage humain, sous forme de doses, n.d.e.	3741		8	..	x	8	..	x
3004.39 Hormones n.e.s., not containing antibiotics, in measured dosage, o/t contraceptive Hormones n.d.e., sans antibiotiques, sous forme de doses, s/q contraceptifs	3741 3771 37		15 1 16	.. .. ..	x x x	15 1 16	.. .. ..	x x x
3004.4 Alkaloids and their derivatives, not containing antibiotics or hormones, in measured dosage Alcaloïdes et leurs dérivés, sans antibiotiques ni hormones, sous forme de doses	3741		20	..	58.7	15	..	42.8e
3004.40.2 Alkaloids, not containing antibiotics or hormones, containing codeine or its derivatives, in measured dosage Alcaloïdes, sans antibiotiques ni hormones, contenant de la codéine ou ses dérivés, sous forme de doses	3741		15	..	50.2	12	..	36.9e
3004.40.21 Alkaloids, not containing antibiotics or hormones, containing codeine phosphate or its derivatives, in measured dosage Alcaloïdes, sans antibiotiques ni hormones, contenant du phosphate de codéine ou ses dérivés, sous forme de doses	3741		12	..	40.8	12	..	36.9e
3004.40.29 Alkaloids, not containing antibiotics or hormones, containing codeine or its derivatives n.e.s., in measured dosage Alcaloïdes, sans antibiotiques ni hormones, contenant de la codéine ou ses dérivés n.d.e., sous forme de doses	3741		5	..	9.4e	-	-	-
3004.40.9 Alkaloids and their derivatives, not containing antibiotics or hormones, in measured dosage, other Alcaloïdes et leurs dérivés, sans antibiotiques ni hormones, sous forme de doses, autres	3741		12	..	8.5e	8	..	5.9e

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur
Code Description								
					\$'000.000			\$'000.000
3004.5 Vitamins and their derivatives, in measured dosage Vitamines et leurs dérivés, sous forme de doses	3741		27	..	79.4	22	..	55.4
3004.9 Medicaments n.e.s., in measured dosage Médicaments n.d.e., sous forme de doses	3741 3761 3771 37		68 1 5 72	.. .. .. ..	2,325.7 x x x	70 1 4 75	.. .. .. ..	2,667.7 x x x
3004.90.2 Medicaments n.e.s., acting on the nervous system, for human use, in measured dosage Médicaments n.d.e., agissant sur le système nerveux, pour usage humain, sous forme de doses	3741 3771 37		40 1 41	.. .. ..	x x 980.2	40 — 40	.. — ..	996.0 — 996.0
3004.90.21 Analgesics Analgésiques	3741 3771 37		29 1 30	.. .. ..	x x 351.5	29 — 29	.. — ..	341.7 — 341.7
3004.90.22 Antidepressants and tranquilizers Antidépresseurs et tranquillisants	3741		19	..	129.5	21	..	158.4
3004.90.23 Antihypertensive agents Agents antihypertensifs	3741		16	..	189.8	16	..	173.0
3004.90.24 Antihistaminic agents Agents antihistaminiques	3741		15	..	81.3	14	..	75.5
3004.90.29 Medicaments, acting on the nervous system, for human use, in measured dosage, o/t analgesics or tranquilizers Médicaments, agissant sur le système nerveux, usage humain, sous forme de doses, s/q analgésiques ou tranquillisants	3741		22	..	228.1	21	..	247.4
3004.90.3 Medicaments n.e.s., other, gastro- intestinal agents, for human use, in measured dosage Médicaments n.d.e., autres, agents gastro-intestinaux, pour usage humain, sous forme de doses	3741 3761 3771 37		23 1 1 25	.. .. .. ..	x x x 271.0	25 1 1 27	.. .. .. ..	279.6 x x x
3004.90.31 Histamine H2 receptor antagonist Antagoniste du récepteur H2 de l'histamine	3741		4	..	36.8	3	..	x
3004.90.39 Medicaments n.e.s., other, gastro- intestinal agents, for human use, in measured dosage Médicaments n.d.e., autres, agents gastro-intestinaux, pour usage humain, sous forme de doses	3741 3761 3771 37		21 1 1 23	.. .. .. ..	x x x 234.2	24 1 1 26	.. .. .. ..	x x x 255.0

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.



Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
3004.90.4 Medicaments n.e.s., cardiovascular agents, for human use, in measured dosage Médicaments n.d.s., agents cardio- vasculaires, pour usage humain, sous forme de doses	3741		22	..	298.8	26	..	494.3
3004.90.5 Medicaments n.e.s., anti-infective agents, for human use, in measured dosage Médicaments n.d.s., agents anti- infectieux, pour usage humain, sous forme de doses	3741		20	..	150.5	25	..	149.4
3004.90.6 Medicaments n.e.s., haematological agents, for human use, in measured dosage Médicaments n.d.s., agents hématologiques, pour usage humain, sous forme de doses	3741		5	..	6.2	4	..	x
3004.90.7 Medicaments n.e.s., antineoplastic agents, for human use, in measured dosage Médicaments n.d.s., agents antineoplastiques, pour usage humain, sous forme de doses	3741		7	..	16.9	8	..	15.9
3004.90.8 Medicaments n.e.s., for human use, in measured dosage Médicaments n.d.s., pour usage humain, sous forme de doses	3741 3761 3771 37		43 1 1 45	.. .. .. ..	442.3 x x x	48 1 4 53	.. .. .. ..	530.3 x x x
3004.90.81 Medicaments n.e.s., diuretics, for human use, in measured dosage Médicaments n.d.s., diurétiques, pour usage humain, sous forme de doses	3741		11	..	20.3	12	..	18.4
3004.90.82 Medicaments n.e.s., cough and cold preparations, for human use, in measured dosage Médicaments n.d.s., préparations contre la toux et le rhume, pour usage humain, sous forme de doses	3741 3761 3771 37		24 1 1 26	.. .. .. ..	x x x 116.5	23 1 2 26	.. .. .. ..	x x x 122.4
3004.90.83 Medicaments n.e.s., dermatological preparations, for human use, in measured dosage Médicaments n.d.s., préparations dermatologiques, pour usage humain, sous forme de doses	3741 3761 3771 37		24 1 - 25	.. .. - ..	x x - 58.2	24 1 1 26	.. .. .. ..	x x x 89.5
3004.90.84 Medicaments n.e.s., ophthalmic preparations, for human use, in measured dosage Médicaments n.d.s., préparations ophtalmiques, pour usage humain, sous forme de doses	3741		11	..	31.9	13	..	32.1

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000.000	#		\$'000.000
3004.90.89 Medicaments n.e.s., other, for human use, in measured dosage Médicaments n.d.e., autres, sous forme de doses, pour usage humain	3741 3761 3771 37		22 - - 22	.. - - ..	234.8 - - 234.8	27 1 3 31	.. .. .. ..	x x x 299.9
3004.90.9 Medicaments n.e.s., for veterinary use, in measured dosage Médicaments n.d.e., pour usage vétérinaire, sous forme de doses	3741 3771 37		35 1 36	.. .. ..	x x 177.2	34 - 34	.. - ..	169.6 - 169.6
30.05 Wadding, gauze, bandages, etc., impregnated or coated with pharmaceutical substances, for retail sale or medical use Quates, gazes, bandes, etc., imprégnées ou recouvertes de substances pharmaceutiques, vente au détail ou fins médicales	3741 3771 37		6 1 7	.. .. ..	x x 17.6	7 1 8	.. .. ..	x x 20.5
30.06 Pharmaceutical goods (specified sterile products, etc.) Préparations et articles pharmaceutiques (produits stériles désignés, etc.)	3741		18	..	x	13	..	182.9
3006.3 Opacifying preparations for X-ray examinations; diagnostic reagents for patient Préparations opacifiantes pour examens radiographiques; réactifs de diagnostic pour utilisation sur le patient	3741		7	..	63.7	5	..	x
3006.6 Chemical contraceptive preparations based on hormones or spermicides Préparations chimiques contraceptives à base d'hormones ou de spermicides	3741		5	..	132.6	4	..	131.2
31.02 Mineral or chemical fertilizers, nitrogenous Engrais minéraux ou chimiques, azotés	3711 3712 3721 3722 3799 37	Tonne	2 1 9 3 6 21	x .. x .. x ..	x x x x x 421.2	2 - 9 7 5 23	x - x .. x ..	x - x x x 406.7
3102.10.1 Urea, w/n in aqueous solution, fertilizer grade, in packages > 10 kg Urée, même en solution aqueuse, catégorie engrais, en emballages > 10 kg	3721	Tonne	5	1 874 407	201.4	6	2 011 035	220.3
3102.2 Ammonium sulphate; double salts and mixtures of ammonium sulphate and ammonium nitrate Sulfate d'ammonium; sels doubles et mélanges de sulfate d'ammonium et de nitrate d'ammonium	3721 3722 37	Tonne Tonne Tonne	2 1 3	x x 241 497	x x 20.7	1 1 2	x x x	x x x

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
3102.3 Ammonium nitrate, w/n in aqueous solution Nitrate d'ammonium, même en solution aqueuse	3711 3721 3722 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	1 6 - 6 13	x x - x 990 377	x x - x 136.6	1 6 1 5 13	x x x x 904 528	x x x x 129.0
3102.50.1 Ammonium nitrate, fertilizer grade Nitrate d'ammonium, catégorie engrais	3711 3721 37	Tonne Tonne Tonne	1 6 7	x x x	x x x	1 6 7	x x x	x x x
3102.9 Mineral or chemical fertilizers, nitrogenous, n.e.s., in packages > 10 kg Engrais minéraux ou chimiques, azotés, n.d.s., en emballages > 10 kg	3712 3721 3722 37	Tonne	1 4 - 5	.. x - ..	x x - 37.6	- 2 1 3	- x .. ..	- x x x
31.05 Mineral or chemical fertilizers containing 2 or 3 of the fertilising elements; other fertilizers; packages <= 10 kg Engrais minéraux ou chimiques, potassiques, contenant 2 ou 3 éléments fertilisants; autres engrais; emballages <= 10 kg	3721 3722 37	Tonne Tonne Tonne	6 93 99	x x 1 817 777	x x 437.8	5 93 98	x .. ..	x x 399.8
3105.1 Fertilizers, in tablets or similar forms or in packages <= 10 kg Engrais, en tablettes ou présentation similaire ou en emballages <= 10 kg	3722	Tonne	5	x	x	2	..	x
3105.2 Mineral or chemical fertilizers containing nitrogen, phosphorus and potassium Engrais minéraux ou chimiques contenant de l'azote, du phosphore et du potassium	3721 3722 37	Tonne Tonne Tonne	1 37 38	x x 882 675e	x x 96.4	- 51 51	- .. ..	- 127.4 127.4
3105.3 Diammonium hydrogenorthophosphate (diammonium phosphate) Hydrogènoorthophosphate de diammonium (phosphate diammonique)	3721 3722 37	Tonne Tonne Tonne	2 17 19	x x x	x x x	2 15 17	x x x	x x x
3105.4 Monoammonium phosphate and mixtures with diammonium phosphate Phosphate monoammonique et mélanges avec phosphate diammonique	3722	Tonne	6	56 490	13.1	11	73 372	16.5
3105.5 Mineral or chemical fertilizers containing the 2 fertilising elements nitrogen and phosphorus, other Engrais minéraux ou chimiques contenant les 2 éléments fertilisants azote et phosphore, autres	3721 3722 37	Tonne Tonne Tonne	2 23 25	x x 164 254	x x 35.7	2 27 29	x .. ..	x x 55.3
3105.51 Fertilizers containing nitrates and phosphates Engrais contenant des nitrates et des phosphates	3721 3722 37	Tonne Tonne Tonne	1 9 10	x x x	x x x	1 14 15	x .. ..	x x 13.7

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
3105.51.1 Ammonium nitrate phosphate Phosphate de nitrate d'ammonium	3721 3722 37	Tonne Tonne Tonne	1 3 4	x x 1 956e	x x 0.5e	1 4 5	x x 2 066e	x x 0.5e
3105.51.9 Mixed fertilizers containing nitrates and phosphates, other Engrais mélangés contenant des nitrates et des phosphates, autres	3722	Tonne	6	x	x	10	..	13.2
3105.59 Fertilizers containing nitrogen and phosphorus, other Engrais contenant de l'azote et du phosphore, autres	3721 3722 37	Tonne Tonne Tonne	2 19 21	x x x	x x x	2 10 20	x .. ..	x x 21.6
3105.59.3 Urea phosphate, all grades Phosphate d'urée, toutes catégories	3721 3722 37	Tonne Tonne Tonne	1 6 7	x x 11 263e	x x 3.1	1 7 8	x x 15 249	x x 3.7
3105.6 Mineral or chemical fertilizers containing the 2 fertilising elements phosphorus and potassium Engrais minéraux ou chimiques contenant les 2 éléments fertilisants phosphore et potassium	3722	Tonne	7	5 547	1.6	12	x	x
3105.9 Mineral or chemical fertilizers containing 2 or 3 of the elements nitrogen, phosphorous and potassium, other Engrais minéraux ou chimiques contenant 2 ou 3 des éléments azote, phosphore et potassium, autres	3721 3722 37	Tonne Tonne Tonne	5 63 66	x x 1 061 486	x x 259.8	2 44 46	x .. ..	x x 200.2
32.04 Synthetic organic colouring matter; preparations and products used as fluorescent brightening agents Matières colorantes organiques synthétiques; préparations et produits utilisés comme agent d'avivage fluorescent	3711 3712 3731 3741 3751 3791 3799 37	Tonne	4 7 - 1 10 - - 22	.. .. - .. .. - - ..	x 50.4 - x x - - 58.4	4 8 1 1 11 3 1 29	.. .. x .. .. .. .. ..	x 61.7 x x x x x 77.8
3204.1 Synthetic organic colouring matter and preparation Matières colorantes organiques synthétiques et préparations à base de ces matières	3711 3712 3731 3741 3751 3799 37	Tonne	3 2 - 1 10 - 16	.. .. - .. .. - ..	x x - x x - 21.1	3 3 1 1 11 1 20	.. .. x .. .. .. ..	x x x x x x 28.1
32.06 Colouring matter, other, preparations based thereon and inorganic products of a kind used as luminophores Matières colorantes, autres, préparations à base de ces matières, produits inorganiques genre utilisé pour luminophores	3711 3712 3731 3791 3799 37	Tonne	8 1 1 1 - 11	.. .. .. x - ..	82.4e x x x - 88.5e	5 2 1 11 1 20	.. .. .. .. .. ..	60.1e x x x x 70.9e

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.



Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1990			1991		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
3206.49 Inorganic colouring matter and preparations based thereon, other Matières colorantes inorganiques et préparations à base de ces matières, autres	3711 3712 3731 3791 3799 37	Tonne	5 - 1 1 - 7	.. - .. x - ..	x - x x - 34.3e	2 1 1 - 1 5	x .. .. - .. ..	x x x - x 15.4
32.08 Paints and varnishes based on synthetic or natural polymers, in NON-AQUEOUS medium (oil based); solutions in solvent Peintures, vernis à base de polymères synthétiques ou naturels, en milieu NON AQUEUX (base huile); solution dans solvant	3711 3731 3751 3761 3791 3792 3799 37		1 1 84 - 4 2 6 98	.. .. .. - .. .. .. ..	x x 762.9 - x x x 783.4	- - 73 1 - 4 6 84	- - .. .. - .. .. ..	- - 663.1 x - x x 690.8
3208.10.1 Varnishes, incl. lacquers Vernis, incl. les laques	3751	K litres	28	5 232	26.0	30	4 626	21.7
3208.10.2 Paints, incl. enamels Peintures, incl. les émaux	3711 3751 3792 37		1 64 1 66	.. x .. ..	x x x 358.4	- 53 3 56	- .. .. ..	- x x 333.0
3208.10.21 Stains Teintures	3751 3792 37	K litres	29 1 30	x .. ..	x x 37.1	30 1 31	x .. ..	x x 37.9
3208.10.21.1 Stains, interior Teintures, d'intérieur	3751	K litres	19	1 383	6.3	22	1 303	6.0
3208.10.21.2 Stains, exterior Teintures, d'extérieur	3751 3792 37	K litres	25 1 26	x .. ..	x x 30.8	25 1 26	x .. ..	x x 31.9
3208.10.22 Primers, sealers and undercoats Apprêts, peintures d'impression et sous-couches	3751	K litres	34	11 595e	52.4e	33	9 773e	45.8
3208.10.23 Automotive paints Peintures pour l'automobile	3751	K litres	6	x	x	5	x	x
3208.10.24 General industrial paints, excl. automotive paints Peintures industrielles d'usage général, sauf peintures pour l'automobile	3751 3792 37	K litres	32 - 32	x - x	x - x	27 2 29	.. .. ..	x x x
3208.10.25 Architectural (trade) paints Peintures pour l'architecture (commerciale)	3751	K litres	31	34 162	132.3	26	31 309	119.6
3208.10.25.1 Architectural (trade) paints, interior Peintures pour l'architecture (commerciale), d'intérieur	3751	K litres	27	19 901	78.7	25	19 261	75.1

Note: See footnotes at end of tables  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
3208.10.25.2 Architectural (trade) paints, exterior Peintures pour l'architecture (commerciale), d'extérieur	3751	K litres	26	14 261	53.6	23	12 048	44.5
3208.10.29 Paints, other, incl. enamels, based on polyesters Peintures, autres, incl. les émaux, à base de polyesters	3711 3751 37	K litres	1 21 22	.. x ..	x x 47.0	- 20 20	- 13 948e 13 948e	- 48.8 48.8
3208.2 Paints and varnishes based on acrylic or vinyl polymers, dispersed in a non- aqueous medium Peintures et vernis à base de polymères acryliques ou vinyliques, dispersés en milieu non aqueux	3751 3761 3799 37	K litres	47 - - 47	43 562e - - 43 562e	212.4 - - 212.4	43 1 1 45	.. .. .. ..	x x x 188.6
3208.20.1 Varnishes, incl. lacquers, dispersed in a non-aqueous medium Vernis, incl. les laques, dispersés en milieu non aqueux	3751	K litres	18	4 537e	14.2	15	x	x
3208.20.2 Paints, incl. enamels, dispersed in a non-aqueous medium Peintures, incl. les émaux, dispersées en milieu non aqueux	3751 3761 37	K litres	37 - 37	37 012e - 37 012e	191.2 - 191.2	36 1 37	.. .. ..	x x 171.1
3208.20.21 Stains based on acrylic or vinyl polymers, dispersed in a non-aqueous medium Teintures à base de polymères acryliques ou vinyliques, dispersées en milieu non aqueux	3751	K litres	12	1 048E	5.3e	11	974e	4.6
3208.20.22 Primers, sealers and undercoats based on acrylic or vinyl polymers, dispersed in a non-aqueous medium Apprêts, impressions et sous-couches à base de polymères acryliques ou vinyliques, dispersés en milieu non aqueux	3751	K litres	12	6 700e	28.9e	10	4 836	19.8
3208.20.23 Automotive paints based on acrylic or vinyl polymers, dispersed in a non- aqueous medium Peintures pour l'automobile à base de polymères acryliques ou vinyliques, dispersées en milieu non aqueux	3751 3761 37	K litres	10 - 10	9 712e - 9 712e	72.5 - 72.5	10 1 11	x .. ..	x x 74.0
3208.20.24 General industrial paints, excl. automotive paint, based on acrylic or vinyl polymers, dispersed in a non- aqueous medium Peintures industrielles d'usage général, sauf automobile, base polymères acryliques ou vinyliques, en milieu non aqueux	3751	K litres	14	9 837E	39.1	14	..	37.3

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
3208.20.25.1 Architectural (trade) paints, interior, based on acrylic or vinyl polymers, dispersed in a non-aqueous medium Peintures pour l'architecture (commerciale), d'intérieur, base polymères acryliques ou vinyliques, en milieu non aqueux	3751	K litres	12	x	x	13	4 346	20.2
3208.20.29 Paints, other, incl. enamels, based on acrylic or vinyl polymers Peintures, autres, incl. les émaux, à base de polymères acryliques ou vinyliques	3751	K litres	10	x	x	10	x	x
3208.20.3 Solutions based on acrylic or vinyl polymers Solutions à base de polymères acryliques ou vinyliques	3751 3799 57	K litres K litres	4 - 4	2 013 - 2 013	7.1 - 7.1	6 1 7	x .. ..	x x x
3208.9 Paints and varnishes based on polymers dissolved in a non-aqueous solvent, other Peintures et vernis à base de polymères dissous dans un solvant non aqueux, autres	3751 3792 57	K litres K litres	30 - 30	26 842E - 26 842E	153.1e - 153.1e	27 2 29	.. .. ..	x x 127.3e
3208.90.1 Varnishes, incl. lacquers, based on polymers dissolved in a non-aqueous solvent Vernis, incl. les laques, à base de polymères dissous dans un solvant non aqueux	3751 3792 57	K litres K litres	19 - 19	8 177E - 8 177E	54.5 - 54.5	16 2 18	.. .. ..	x x x
3208.90.2 Paints, incl. enamels, based on polymers dissolved in a non-aqueous solvent Peintures, incl. les émaux, à base de polymères dissous dans un solvant non aqueux	3751 3792 57	K litres K litres	21 - 21	18 617E - 18 617E	98.4E - 98.4E	22 2 24	x .. ..	x x 98.4e
32.09 Paints and varnishes based on synthetic or natural polymers, dispersed or dissolved in an AQUEOUS medium Peintures et vernis à base de polymères synthétiques ou naturels, dispersés ou dissous en milieu AQUEUX	3731 3751 3791 3792 3799 57		2 57 14 1 3 77	.. .. .. .. .. ..	x 421.7 x x x 427.8	2 56 10 1 5 74	.. .. .. .. .. ..	x x x x x 447.1
3209.1 Paints and varnishes based on acrylic or vinyl polymers, dispersed in an aqueous medium Peintures et vernis à base de polymères acryliques ou vinyliques, dispersés en milieu aqueux	3751	K litres	51	116 319	394.7	49	..	411.7
3209.10.1 Varnishes, incl. lacquers, acrylic or vinyl polymers, dispersed in an aqueous medium Vernis, incl. les laques, à base de polymères acryliques ou vinyliques, dispersés en milieu aqueux	3751	K litres	13	1 541e	9.7e	16	1 917e	11.1e

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
					\$'000,000			\$'000,000
3209.10.2 Paints, incl. enamels, acrylic or vinyl polymers, dispersed in an aqueous medium Vernis, incl. les émaux, à base de polymères acryliques ou vinyliques, dispersés en milieu aqueux	3751	K litres	48	114 778	385.0	45	..	400.6
3209.10.22 Primers, sealers and undercoats based on acrylic or vinyl polymers, dispersed in an aqueous medium Apprêts, impressions et sous-couches à base de polymères acryliques ou vinyliques, dispersés en milieu aqueux	3751	K litres	21	25 800	81.1	24	28 132E	81.5
3209.10.23 Automotive paints based on acrylic or vinyl polymers, dispersed in an aqueous medium Peintures pour l'automobile à base de polymères acryliques ou vinyliques, dispersées en milieu aqueux	3751	K litres	3	x	x	3	4 362	43.7
3209.10.24 General industrial paints, excl. automotive, based on acrylic or vinyl polymers, dispersed in an aqueous medium Peintures industrielles d'usage général, sauf automobile, à base de polymères acryliques ou vinyliques, en milieu aqueux	3751	K litres	10	4 674E	15.7	8	..	16.2
3209.10.25 Architectural (trade) paints based on acrylic or vinyl polymers, dispersed in an aqueous medium Peintures pour l'architecture (commerciale) à base de polymères acryliques ou vinyliques, dispersées en milieu aqueux	3751	K litres	34	78 656	250.3	33	..	244.1
3209.10.25.1 Architectural (trade) paints, interior, based on acrylic or vinyl polymers, dispersed in an aqueous medium Peintures pour l'architecture (commerciale), d'intérieur, à base de polymères acryliques ou vinyliques, en milieu aqueux	3751	K litres	34	62 937	195.8	33	..	192.0
3209.10.25.2 Architectural (trade) paints, exterior, based on acrylic or vinyl polymers, dispersed in an aqueous medium Peintures pour l'architecture (commerciale), d'extérieur, à base de polymères acryliques ou vinyliques, en milieu aqueux	3751	K litres	31	15 719	54.4	30	16 495	52.0
3209.10.29 Paints, other, incl. enamels, based on acrylic or vinyl polymers, dispersed in an aqueous medium Peintures, autres, incl. les émaux, à base de polymères acryliques ou vinyliques, dispersées en milieu aqueux	3751	K litres	11	1 526e	5.5	10	2 082e	6.9

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux



Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
3209.9 Paints and varnishes based on polymers, dispersed in an aqueous medium, n.e.s. Peintures et vernis à base de polymères, dispersés en milieu aqueux, n.d.s.	3751		14	..	27.0e	13	..	27.6e
32.10 Paints and varnishes n.e.s.: water pigments for finishing leather Peintures et vernis n.d.s.: pigments à l'eau pour le finissage des cuirs	3751 3799 37	K litres	10 1 11	x .. ..	x x 32.6E	9 - 9	.. - ..	13.9E - 13.9E
3210.00.3 Paints, incl. enamels, for finishing leather Peintures, incl. les émaux, pour le finissage des cuirs	3751	K litres	9	x	x	9	..	x
32.12 Pigments, non-aqueous, liquid or paste, for manufacturing paints; stamping foils; dyes, packaged for retail sale Pigments non aqueux, en liquide ou pâte, pour fabrication de peintures; feuilles marquage; teintures, pour vente détail	3751		5	..	x	4	..	x
32.14 Glaziers' putty, grafting putty, resin cements, caulking compounds and other mastics; painters' fillings Mastic de vitrier, mastic à greffer, ciment de résine, matériaux d'étanchéité et autres mastics; enduit pour la peinture	3751 3792 3799 37		14 4 8 26	.. .. .. ..	71.7 x x 115.3	19 7 6 32	.. .. .. ..	49.5 26.2e 2.4 78.2e
3214.9 Non-refractory surfacing preparations for facades, walls, floors or ceilings Enduits non réfractaires pour façades, murs, sols ou plafonds	3751 3799 37		6 1 7	.. .. ..	x x x	10 1 11	.. .. ..	x x x
32.15 Printing ink, writing or drawing ink and other inks, w/n concentrated or solid Encre d'imprimerie, encre à écrire ou à dessiner et autres encres, même sous forme concentrée ou solide	3731 3751 3791 3799 37	kg	- 3 70 1 74	- .. x .. ..	- x x x 260.9	1 2 62 - 65	.. .. .. - ..	x x x - 237.2
3215.1 Printing ink Encre d'imprimerie	3751 3791 37	kg	1 67 68	.. x ..	x x 251.4	1 61 62	.. .. ..	x x 228.2
3215.11 Printing ink, black Encre d'imprimerie, noire	3751 3791 37	kg	1 50 51	.. x ..	x x 74.5	1 56 57	.. .. ..	x x 69.7
3215.11.1 Printing ink, black, letterpress Encre d'imprimerie, noire, typographique	3791	kg	33	7 633 525E	16.3	20	x	x

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur
Code Description								
			#		\$'000,000	#		\$'000,000
3215.11.11 Printing ink, black, letterpress, newspaper Encre d'imprimerie, noire, typographique, pour papier journal	3791	kg	30	x	x	19	x	x
3215.11.2 Printing ink, black, lithographic Encre d'imprimerie, noire, lithographique	3791	kg	41	9 312 609E	37.5	45	9 910 050	42.9
3215.11.21 Printing ink, black, lithographic, web offset, heatset Encre d'imprimerie, noire, lithographique, pour rotatives offset, thermoséchante	3791	kg	40	4 016 367e	23.4	43	5 927 785	28.7
3215.11.22 Printing ink, black, lithographic, web offset, newspaper Encre d'imprimerie, noire, lithographique, pour rotatives offset, pour papier journal	3791	kg	19	3 566 320E	6.2	21	x	x
3215.11.29 Printing ink, black, lithographic, other Encre d'imprimerie, noire, lithographique, autre	3791	kg	13	1 729 922E	7.9	15	x	x
3215.11.3 Printing ink, black, flexographic Encre d'imprimerie, noire, flexographique	3791	kg	14	3 337 505E	11.0	21	2 216 381e	9.1
3215.11.4 Printing ink, black, rotogravure Encre d'imprimerie, noire, pour la rotogravure	3791	kg	9	x	x	15	x	x
3215.19 Printing ink, o/t black Encre d'imprimerie, a/q noire	3791	kg	54	27 535 426E	176.9	59	25 149 945	158.6
3215.19.1 Printing ink, letterpress, o/t black Encre d'imprimerie, typographique, a/q noire	3791	kg	34	1 809 118E	12.1	47	2 391 573	13.6
3215.19.11 Printing ink, letterpress, newspaper, o/ t black Encre d'imprimerie, typographique, pour papier journal, a/q noire	3791	kg	18	1 021 862E	5.2	19	x	x
3215.19.12 Printing ink, letterpress, corrugated, o/t black Encre d'imprimerie, typographique, pour papier ondulé, a/q noire	3791	kg	15	x	x	20	x	x
3215.19.19 Printing ink, other, letterpress, o/t black Encre d'imprimerie, autre, typographique, a/q noire	3791	kg	19	x	x	38	x	x

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1990			1991		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
3215.19.2 Printing ink, lithographic, o/t black Encre d'imprimerie, lithographique, s/q noire	3791	kg	39	10 752 319E	79.9	38	11 179 884	80.9
3215.19.21 Printing ink, lithographic, web offset, heatset, o/t black Encre d'imprimerie, lithographique, pour rotatives offset, thermoséchante, s/q noire	3791	kg	29	4 187 391E	22.6e	31	x	x
3215.19.22 Printing ink, lithographic, web offset, newspaper, o/t black Encre d'imprimerie, lithographique, pour rotatives offset, pour papier journal, s/q noire	3791	kg	20	1 225 290E	4.8	20	x	x
3215.19.29 Printing ink, other, lithographic, o/t black Encre d'imprimerie, autre, lithographique, s/q noire	3791	kg	26	5 339 638e	52.5	29	x	x
3215.19.3 Printing ink, flexographic, o/t black Encre d'imprimerie, flexographique, s/q noire	3791	kg	29	7 702 862E	46.0	45	8 566 803	46.7
3215.19.4 Printing ink, rotogravure, o/t black Encre d'imprimerie, pour la rotogravure, s/q noire	3791	kg	20	x	x	26	x	x
3215.19.9 Printing ink, other, o/t black Encres d'imprimerie, autres, s/q noires	3791	kg	11	x	x	23	x	x
3215.9 Ink, other, incl. writing or drawing ink Encre, autre, incl. à écrire ou à dessiner	3731 3751 3791 3799 37	kg	- 2 31 1 34	- .. x .. ..	- x x x 9.4	1 1 34 - 36	.. .. x - ..	x x x - x
33.01 Essential oils; resinoids; concentrates of essential oils; terpenic by-products; aqueous distillates Huiles essentielles; résinoïdes; concentrés d'huiles essentielles; sous-produits terpéniques; eaux distillées	3712 3751 3799 37	Tonne	1 1 1 3	x .. .. ..	x x x x	1 1 3 5	x .. .. ..	x x x 4.6
33.03 Perfumes and toilet waters Parfums et eaux de toilette	3771		19	..	98.8	21	..	80.4
3303.00.1 Perfumes Parfums	3771		17	..	39.8	15	..	19.6
3303.00.11 Perfumes, men's Parfums, pour hommes	3771		8	..	8.4	6	..	3.2
3303.00.12 Perfumes women's Parfums, pour femmes	3771		16	..	31.4	15	..	16.4

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
3303.00.2 Toilet waters Eaux de toilette	3771		11	..	58.9	13	..	60.9
3303.00.21 Toilet waters, men's Eaux de toilette, pour hommes	3771		11	..	15.1	10	..	11.9
3303.00.22 Toilet waters, women's Eaux de toilette, pour femmes	3771		9	..	43.8	12	..	49.0
33.04 Beauty, make-up and skin preparations, incl. sunscreen; manicure and pedicure preparations Produits de beauté, de maquillage et de soins de la peau, incl. filtres solaires; produits de manucure et de pédicure	3741 3761 3771 3799 37		6 4 36 -	.. .. .. -	x x x -	5 3 44 1	.. .. .. ..	x x x x
3304.1 Lip make-up preparations Produits de maquillage pour les lèvres	3771		14	..	47.1	16	..	39.0
3304.10.1 Lipstick Rouge à lèvres	3771		13	..	43.5	15	..	35.0
3304.10.9 Lip make-up preparations, other, incl. balms and glosses Produits de maquillage pour les lèvres, autres, incl. baumes et brillants	3771		7	..	3.6	9	..	4.1
3304.2 Eye make-up preparations Produits de maquillage pour les yeux	3771		13	..	52.4	14	..	53.8
3304.20.1 Eye shadow Ombres à paupières	3771		10	..	16.7	13	..	15.6
3304.20.2 Mascara Mascara (rimmel)	3771		12	..	20.0	14	..	23.7
3304.20.3 Eyebrow pencils and eyeliners Crayons à sourcils et à paupières (eye- liners)	3771		9	..	8.5	9	..	11.6
3304.20.9 Eye make-up preparations, other Produits de maquillage pour les yeux, autres	3771		7	..	7.4	8	..	3.0
3304.3 Manicure or pedicure preparations Produits de manucure et de pédicure	3771		13	..	20.4	15	..	19.5
3304.9 Beauty and make-up preparations, incl. sunscreen and manicure or pedicure preparations, other Produits de beauté et de maquillage, incl. filtres solaires et produits de manucure ou pédicure, autres	3741 3761 3771 3799 37		6 3 34 -	.. .. .. -	x x 251.5 -	5 3 41 1	.. .. .. ..	x x 258.1 x
			43	..	280.3	50	..	286.1

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.



Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
3304.91 Powders, skin care, w/n compressed Poudres, de soins pour le peau, même sous forme compacte	3761 3771 37		- 21 21	- .. ..	- x x	1 23 24	.. .. ..	x x 21.4
3304.91.1 Face powder Poudres pour le visage	3771		11	..	9.4	14	..	13.4
3304.91.2 Talcum and dusting powder, incl. baby powder Talcs et poudres d'après bain, incl. talc pour bébé	3761 3771 37		- 15 15	- .. ..	- 8.4 8.4	1 14 15	.. .. ..	x x x
3304.99 Sunscreen preparations, creams and lotions, blushers, foundation, other beauty preparations Écrans solaires, crèmes et lotions, rouges à joues, fonds de teint, autres produits de beauté	3741 3761 3771 3799 37		6 3 31 - 40	.. .. .. - ..	x x 230.4 - 259.2	5 2 39 1 47	.. .. .. .. ..	x x 236.7 x 264.7
3304.99.1 Sunscreen preparations Écrans solaires	3741 3771 37		2 12 14	.. .. ..	x x 21.8	2 17 19	.. .. ..	x x 25.0e
3304.99.2 Creams and lotions, for face, hands or body, excl. sunscreen preparations Crèmes et lotions pour le visage, les mains ou le corps, sauf écrans solaires	3741 3761 3771 3799 37		3 1 26 - 30	.. .. .. - ..	x x 139.2 - 157.8	2 1 27 1 31	.. .. .. .. ..	x x x x 156.5
3304.99.21 Cleansing creams and lotions, for face, hands or body, excl. sunscreen preparations Crèmes et lotions nettoyantes pour le visage, les mains ou le corps, sauf écrans solaires	3771		18	..	34.1	18	..	27.5
3304.99.22 Moisturizing creams and lotions, for face, hands or body, excl. sunscreen preparations Crèmes et lotions hydratantes pour le visage, les mains ou le corps, sauf écrans solaires	3741 3761 3771 37		1 1 17 19	.. .. .. ..	x x x 51.7	1 1 20 22	.. .. .. ..	x x x 52.7
3304.99.23 Toner, freshener or astringent creams and lotions, for face, hands or body, excl. sunscreen preparations Crèmes et lotions toniques, rafraichissantes ou éstringentes, pour visage, mains ou corps, sauf écrans solaires	3741 3771 37		1 10 11	.. .. ..	x x 12.2	1 14 15	.. .. ..	x x 14.1
3304.99.24 All purpose creams and lotions, for hands or body Crèmes et lotions d'usage général, pour les mains ou le corps	3741 3771 37		1 18 19	.. .. ..	x x 30.8	- 13 13	- .. ..	- 27.6 27.6

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
3304.99.25 Night creams and lotions, for face, hands or body, excl. sunscreen preparations Crèmes et lotions de nuit pour le visage, les mains ou le corps, sauf écrans solaires	3771		9	..	7.2	12	..	9.0
3304.99.29 Creams and lotions, other, for face, hands or body, excl. sunscreen preparations Crèmes et lotions, autres, pour le visage, les mains ou le corps, sauf écrans solaires	3771 3799 37		15 - 15	.. - ..	21.7 - 21.7	21 1 22	.. .. ..	x x 25.6
3304.99.3 Blushers Rouges à joues	3771		13	..	17.7	12	..	20.4
3304.99.31 Blushers, cake Rouges à joues, en compact	3771		10	..	7.2	11	..	7.8
3304.99.52 Blushers, cream Rouges à joues, en crème	3771		8	..	x	8	..	10.4
3304.99.55 Blushers, liquid Rouges à joues, liquides	3771		3	..	x	3	..	x
3304.99.39 Blushers, other Rouges à joues, autres	3771		6	..	1.6	4	..	x
3304.99.4 Make-up, foundation Fond de teint	3771		11	..	27.5	14	..	34.5
3304.99.41 Make-up, foundation, cake Fond de teint, en compact	3771		5	..	2.6	7	..	x
3304.99.42 Make-up, foundation, cream Fond de teint, en crème	3771		7	..	3.9	8	..	6.2e
3304.99.43 Make-up, foundation, liquid Fond de teint, liquide	3771		10	..	20.6	13	..	24.2
3304.99.49 Make-up, foundation, other Fond de teint, autre	3771		4	..	0.4	3	..	x
3304.99.9 Beauty or make-up preparations, other Produits de beauté ou de maquillage, autres	5761 3771 37		1 14 15	.. .. ..	x x x	- 21 21	- .. ..	- x x
33.05 Preparations for use on the hair Produits capillaires	3741 3761 3771 3799 37		1 9 28 - 38	.. .. .. - ..	x x x - 355.4	- 8 34 1 43	- .. .. .. ..	- x 223.9 x x

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
3305.1 Shampoos Shampooings	3741 3761 3771 3799 37		1 9 26 — 36	.. .. .. .. ..	x x x — 139.6	— 8 30 1 39	— .. .. .. ..	— x x x 146.5
3305.2 Preparations for permanent waving or straightening Produits pour l'ondulation ou le défrisage permanents	3771		7	..	14.6	9	..	15.5
3305.3 Hair lacquers (hair sprays) Laques pour les cheveux (aérosols pour les cheveux)	3771		15	..	42.2	14	..	28.0
3305.9 Hair preparations, other Produits capillaires autres	3761 3771 3799 37		2 25 — 27	.. .. .. ..	x x — 159.0	1 27 1 29	.. .. .. ..	x x x 124.6
3305.90.1 Hair colouring preparations Produits capillaires colorants	3771		9	..	82.9	8	..	49.4
3305.90.2 Cream rinse and conditioners Après-shampooings et revitalisants	3771		24	..	37.2	24	..	34.6e
3305.90.3 Styling products (gels and mousses) Produits de mise en plis (gels et mousses)	3761 3771 37		1 16 17	.. .. ..	x x 32.0	1 16 17	.. .. ..	x x 28.5
3305.90.9 Hair preparations, n.e.s., other Produits capillaires, n.d.e., autres	3761 3771 3799 37		1 10 — 11	.. .. .. ..	x x — 6.9	— 12 1 13	— .. .. ..	— x x 12.2
3306 Preparations for oral or dental hygiene Produits pour l'hygiène buccale ou dentaire	3741 3761 3771 37		2 4 11 17	.. .. .. ..	x x 71.5 191.8	2 2 9 13	.. .. .. ..	x x x 151.6
3306.1 Dentifrices Dentifrices	3741 3761 3771 37		1 4 8 13	.. .. .. ..	x x x 151.6	— 2 5 7	— .. .. ..	— x x 115.9
3306.10.1 Dentifrices, paste Dentifrices, en pâte	3761 3771 37		4 7 11	.. .. ..	x x 101.1	2 5 7	.. .. ..	x x x
3306.10.9 Dentifrices, other Dentifrices, autres	3761 3771 37		1 2 3	.. .. ..	x x x	1 1 2	.. .. ..	x x x

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
3306.9								
Preparations for oral or dental hygiene, other	3741		2	..	x	2	..	x
Produits pour l'hygiène buccale ou dentaire, autres	3771		7	..	x	6	..	x
	37		9	..	40.2	8	..	35.7
3306.90.3								
Mouthwashes, non-medicinal	3741		-	-	-	1	..	x
Rince-bouche, non médicamenteux	3771		5	..	x	4	..	x
	37		5	..	x	5	..	x
33.07								
Personal toilet preparations, shaving, antiperspirant and bath preparations; prepared room deodorisers, etc.	3741		5	..	13.0	2	..	x
Produits de toilette, crème à raser, déodorants corporels, produits pour le bain: désodorisants des locaux, etc.	3751		-	-	-	1	..	x
	3761		5	..	x	4	..	x
	3771		31	..	180.5	32	..	164.4
	3799		9	..	x	9	..	26.2
	37		50	..	256.3	48	..	241.1
3307.1								
Pre-shave, shaving or after shaving preparations	3761		1	..	x	-	-	-
Produits de pré-rasage, rasage ou après- rasage	3771		14	..	x	14	..	x
	3799		-	-	-	1	..	x
	37		15	..	46.9	15	..	29.5
3307.10.1								
After-shave lotions	3761		1	..	x	-	-	-
Lotions d'après-rasage	3771		11	..	x	13	..	13.5
	37		12	..	38.4	13	..	13.5
3307.10.2								
Shaving creams, excl. soaps	3771		8	..	x	7	..	x
Crèmes à raser, sauf savons à raser								
3307.10.9								
Pre-shave, shaving or after-shave preparations, other	3771		8	..	x	9	..	x
Produits de pré-rasage, rasage ou après- rasage, autres	3799		-	-	-	1	..	x
	37		8	..	x	10	..	x
3307.2								
Personal deodorants and antiperspirants	3761		1	..	x	2	..	x
Déodorants et antisudoraux pour le corps	3771		23	..	x	19	..	x
	37		24	..	101.0	21	..	91.4
3307.20.1								
Personal deodorants and antiperspirants, roll-on	3761		1	..	x	2	..	x
Déodorants et antisudoraux pour le corps, à bille	3771		14	..	x	11	..	x
	37		15	..	30.7	13	..	20.5
3307.20.2								
Personal deodorants and antiperspirants, solid	3771		17	..	53.8	17	..	59.6
Déodorants et antisudoraux pour le corps, solides								
3307.20.3								
Personal deodorants and antiperspirants, spray	3771		12	..	x	8	..	x
Déodorants et antisudoraux pour le corps, en aérosol								
3307.3								
Perfumed bath salts and other bath preparations	3741		3	..	x	2	..	x
Sels de bain parfumés et autres produits pour le bain	3761		1	..	x	2	..	x
	3771		16	..	27.3	18	..	x
	3799		2	..	x	2	..	x
	37		22	..	31.0	24	..	29.4

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux



Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000.000			\$'000.000
3307.30.2 Bath oils Huiles pour le bain	3741 3761 3771 37		2 1 14 17	.. .. .. ..	x x x 10.8	1 1 12 14	.. .. .. ..	x x x 8.2
3307.30.3 Bubble bath Bain moussant	3761 3771 37		- 10 10	- .. ..	- 9.0 9.0	1 11 12	.. .. ..	x x 6.4
3307.30.9 Perfumed bath salts and other bath preparations, o/t bath oils and bubble bath Sels de bain parfumés et autres produits pour le bain, s/q huile de bain et bain moussant	3741 3761 3771 3799 37		1 - 9 2 12	.. - .. .. ..	x - x x 11.1	1 1 11 2 15	.. .. .. .. ..	x x x x 14.8
3307.4 Preparations for perfuming or deodorizing rooms, incl. odoriferous preparations used during religious rites Produits pour parfumer ou désodoriser les locaux, incl. produits odoriférants pour les cérémonies religieuses	3741 3751 3761 3799 37		1 - 4 7 12	.. - .. .. ..	x - x x 22.4	- 1 2 7 10	- .. .. .. ..	- x x x 38.4
3307.9 Perfumery, cosmetic or toilet preparations, n.e.s. Produits de parfumerie, cosmétiques ou de toilette, n.d.s.	3741 3771 37		2 6 8	.. .. ..	x x 55.0	1 10 11	.. .. ..	x x 52.5
3307.90.2 Contact lens solution Solution pour verres de contact	3771		1	..	x	1	..	x
34.01 Soap; organic surface-active products for use as soap; soap-impregnated products Savons; produits organiques tensio- actifs à usage de savons; produits imprégnés de savon	3751 3761 3771 3799 37	Tonne	- 42 10 14 66	- 79 800 .. .. ..	- 210.7 x x x	1 47 14 12 74	.. .. .. .. ..	x x x x x
3401.1 Soap and organic surface-active products, in bars or cakes, and soap- impregnated products Savons et produits organiques tensio- actifs, en barres ou pains, et produits imprégnés de savon	3761 3771 3799 37	Tonne	13 9 - 22	42 491 .. - ..	152.3 x - x	16 11 1 28	.. .. .. ..	154.3 x x x
3401.11 Soap and organic surface-active products, in bars or cakes, and soap- impregnated products, for toilet use Savons et produits organiques tensio- actifs, en barres ou pains, et produits imprégnés de savon, pour la toilette	3761 3771 3799 37	Tonne	11 9 - 20	x .. - ..	x x - 161.6	11 11 1 23	.. .. .. ..	x x x 140.4

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
3401.19 Soap and surface-active products, in bars or cakes, and soap-impregnated products, o/t for toilet use Savons et produits organiques tensio- actifs, en barres ou pains, et produits imprégnés de savon, a/q pour la toilette	3761 3771 37	Tonne	3 1 4	x .. ..	x x x	5 - 5	.. - ..	x - x
3401.2 Soap in other forms Savons sous autres formes	3751 3761 3771 3799 37	Tonne	- 34 1 14 49	- .. .. .. ..	- 58.4 x x 67.3	1 38 1 11 51	.. .. .. .. ..	x 42.2 x x 57.1
3401.20.1 Laundry soap for washing clothes and other linens, in powder or liquid Savons de lessive pour le lavage des vêtements et autres linges, en poudre ou liquides	3761 3799 37	Tonne	11 1 12	x .. ..	x x 6.4	13 - 13	4 096E - 4 096E	5.8 - 5.8
3401.20.2 Soap, other, liquid Savons, autres, liquides	3751 3761 3771 3799 37	Tonne	- 27 1 13 41	- .. .. .. ..	- 30.6 x x x	1 27 1 10 39	.. .. .. .. ..	x 24.3 x x x
3401.20.21 Soap, for toilet use, liquid Savons, pour la toilette, liquides	3761 3771 3799 37	Tonne	19 - 4 23	x - .. ..	x - x 16.4e	15 1 2 18	.. .. .. ..	x x x x
3401.20.29 Soap, o/t for toilet use, liquid Savons, a/q pour la toilette, liquides	3751 3761 3799 37	Tonne	- 22 11 33	- x .. ..	- x x 18.0	1 16 9 26	.. .. .. ..	x x x 19.1
3401.20.3 Soap, other, powder Savons, autres, en poudre	3761	Tonne	15	x	x	11	..	x
34.02 Organic surface-active agents, o/t sosp; washing and cleaning preparations Agents de surface organiques, a/q savons; produits de lavage et de nettoyage	3711 3712 3731 3741 3751 3761 3771 3792 3799 37	Tonne Tonne	1 2 2 1 1 61 5 3 36 112	x x .. .. .. .. .. .. .. ..	x x x x x 1,133.2 x x x 1,254.5	2 2 - - 1 83 4 3 36 131	.. x - - .. .. .. .. .. ..	x x - - x x x x x x
3402.1 Organic surface active agents Agents de surface organiques	3712 3751 3761 3771 3799 37	Tonne Tonne	2 1 18 1 15 37	x .. .. .. .. ..	x x 142.5 x x 214.8	2 - 19 1 11 33	x - .. .. .. ..	x - 50.2 x x 131.7

Note: See footnotes at end of tables  
Voir notes à la fin des tableaux

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
3402.11 Anionic organic surface active agents Agents de surface organiques anioniques	3751 3761 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne	1 5 - 6	.. x - ..	x x - x	- 9 1 10	- x x x	- x x x
3402.13 Non-ionic organic surface active agents Agents de surface organiques non ioniques	3761 3799 37	Tonne Tonne Tonne	4 - 4	2 532 - 2 532	4.5 - 4.5	8 1 9	x x x	x x x
3402.19 Organic surface active agents, other Agents de surface organiques, autres	3712 3761 3771 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	2 14 1 - 17	x x .. - ..	x x x - 115.1	2 10 1 1 14	x .. .. .. ..	x x x x 16.8
3402.2 Surface-active preparations, washing and cleaning preparations, packaged for retail sale Produits tensio-actifs, produits de lavage et de nettoyage, conditionnés pour la vente au détail	3711 3731 3751 3761 3771 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	1 1 - 46 4 1 19 72	x .. - .. .. .. .. ..	x x - 863.6 x x x 886.3	1 - 1 50 3 1 16 72	x - .. .. .. .. .. ..	x - x 730.1 x x x 749.8
3402.20.05 Window-cleaning preparations Produits pour le nettoyage des fenêtres	3761 3771 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne	13 1 5 19	x .. .. ..	x x x 9.4	18 - 3 21	x - .. ..	x - x 7.2e
3402.20.1 Dishwashing detergents Détergents pour la vaisselle	3761 3799 37	Tonne Tonne Tonne	26 3 29	118 354e .. ..	192.9 x x	30 - 30	.. - ..	x - x
3402.20.11 Dishwashing detergents for automatic dishwashers, incl. bottle cleaning compounds Détergents pour la vaisselle pour lave- vaisselle automatique, incl. composés en flacon	3761	Tonne	21	74 324E	102.9	18	..	59.6
3402.20.19 Dishwashing detergents, other Détergents pour la vaisselle, autres	3761	Tonne	11	44 030	90.0	19	78 660	98.5
3402.20.2 Oven-cleaning preparations Produits pour le nettoyage des fours	3761 3771 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne	5 1 2 8	x .. .. ..	x x x x	10 - 1 11	x - .. ..	x - x x
3402.20.3 Metal-cleaning preparations, household type, o/t cutlery-cleaning preparations Produits pour le nettoyage des métaux- à usage domestique, o/q produits pour le nettoyage de la coutellerie	3761	Tonne	9	x	x	4	..	x

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
					\$'000,000			\$'000,000
3402.20.4 Toilet-bowl cleaning preparations Produits pour le nettoyage des cuvettes de toilettes	3751 3761 3771 3799 37	Tonne	- 18 1 7 26	- 11 527E .. .. ..	- 14.2 x x 16.5	1 15 - 5 21	.. x - .. ..	x x - x 10.9
3402.20.5 Drain pipe cleaning preparations Produits pour le nettoyage des tuyaux	3761	Tonne	15	x	x	9	x	x
3402.20.6 Rug and carpet cleaning preparations Produits pour le nettoyage des tapis et des moquettes	3761 3799 37	Tonne	10 3 13	x .. ..	x x 4.1	16 3 19	.. .. ..	x x 4.9
3402.20.7 Bleaching and blueing preparations, household type Produits de blanchissement et bleu de lessive, à usage domestique	3761 3799 37	Tonne	19 2 21	x .. ..	x x 122.3	12 2 14	x .. ..	x x 62.4
3402.20.8 Laundry detergents, packaged for retail sale Détergents pour la lessive, conditionnés pour la vente au détail	3761 3771 3799 37		14 2 3 19	.. .. .. ..	x x x 408.3	12 2 - 14	.. .. - ..	x x - 417.6
3402.20.81 Laundry detergents, granular, built. in containers < 12 L Détergents pour la lessive, en granulés, avec adjuvant, en contenants < 12 L	3761	Tonne	12	165 735	381.4	8	210 372	414.3
3402.20.9 Washing and cleaning preparations, other, packaged for retail sale Produits de lavage et de nettoyage, autres, conditionnés pour la vente au détail	3711 3731 3761 3771 3792 3799 37	Tonne	1 1 27 1 1 11 42	x .. 57 196e .. .. .. ..	x x 96.9 x x x 109.8	1 - 15 1 1 9 27	x - x .. .. .. ..	x - x x x x x 68.6
3402.9 Surface-active preparations, washing and cleaning preparations, n.e.s. Produits tensio-actifs, produits de lavage et de nettoyage, n.d.e.	3711 3731 3741 3761 3771 3792 3799 37	Tonne	- 1 1 29 3 2 12 48	- .. .. 66 375E .. .. .. ..	- x x 127.2 x x 21.0 153.5	1 - - 47 2 2 17 69	.. - - .. .. .. .. ..	x - - 235.9 x x 23.8 260.5
3402.90.1 Laundry detergents, other Détergents pour la lessive, autres	3761 3799 37	Tonne	12 - 12	21 372E - 21 372E	25.7 - 25.7	15 3 18	x .. ..	x x 52.4e
3402.90.9 Surface active preparations, washing and cleaning preparations, n.e.s., other Produits tensio-actifs, produits de lavage et de nettoyage, n.d.e., autres	3711 3731 3741 3761 3771 3792 3799 37	Tonne	- 1 1 25 3 2 11 43	- .. .. 45 003E .. .. .. ..	- x x 101.5e x x x x	1 - - 40 2 2 14 59	.. - - .. .. .. .. ..	x - - 184.2 x x x x

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.



Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
34.03 Lubricating preparations, incl. anti- corrosion, and preparations for oil or grease treatment of textile materials Produits lubrifiants, incl. antirouille et anticorrosion, et produits pour l'huilage ou le graissage des textiles	3712 3761 3799 37	Tonne	1 - 13 14	x - .. ..	x - x 23.9	1 1 13 15	x .. .. ..	x x x 22.3
34.05 Polishes and creams, scouring pastes and powders, similar preparations Cirages et crèmes, pâtes et poudres à récurer, produits similaires	3751 3761 3771 3799 37		1 30 3 3 37	.. .. .. .. ..	x 49.4 x x 57.8	1 25 1 7 34	.. .. .. .. ..	x x x x 56.9
3405.2 Polishes, creams and similar preparations, for the maintenance of wooden furniture, floors or other woodwork Cires, encaustiques et produits similaires, pour l'entretien des meubles, planchers ou autres boiseries	3751 3761 3771 3799 37		1 7 1 - 9	.. .. .. - ..	x x x - 15.4	- 6 - 1 7	- .. - .. ..	- x - x x
3405.3 Polishes and similar preparations for coachwork, o/t metal polishes Cires, brillants et produits similaires pour carrosseries, m/q brillants pour les métaux	3761 3799 37		3 2 5	.. .. ..	x x x	2 3 5	.. .. ..	x x x
3405.4 Scouring pastes and powders, other scouring preparations Pâtes et poudres à récurer, autres produits à récurer	3761 3771 37		18 1 19	.. .. ..	x x 11.9	11 - 11	.. - ..	10.9e - 10.9e
3405.9 Polishes, creams and similar preparations, n.e.s. Cires, encaustiques et produits similaires, n.d.s.	3751 3761 3771 3799 37		- 22 1 1 24	- .. .. .. ..	- x x x 29.0	1 17 1 3 22	.. .. .. .. ..	x x x x 27.8
3405.90.2 Floor polishes, liquid, incl. self- polishing, o/t polishes for wooden floors Cires pour les sols, liquides, incl. les auto-polissants, m/q cires pour les planchers	3751 3761 3799 37		- 20 - 20	- .. - ..	- 22.8 - 22.8	1 16 2 19	.. .. .. ..	x x x 23.9
35 Albuminoidal substances; modified starches; glues; enzymes Matières albuminoïdes; produits à base d'amidons; colles; enzymes	3731 3741 3751 3761 3792 3799 37	Tonne	1 1 2 1 30 5 40	x .. .. .. .. .. ..	x x x x 138.9 x 170.3	2 - 4 - 38 4 48	.. - .. - .. .. ..	x - x - 190.1 x 219.8
3505.2 Glues based on starches or on dextrins Colles à base d'amidons, féculés ou dextrines	3792		12	..	10.0	9	..	5.4

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

**Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries**

Canada

**Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity**

**Grand groupe 37  
Industries chimiques**

Canada

**Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
<b>35.06</b>								
Prepared glues and adhesives, n.e.s.; glue, packaged for retail sale Colles et adhésifs préparés, n.d.m.; colle conditionnée pour la vente au détail	3731 3751 3761 3792 3799 37	Tonne	1 2 1 30 5 39	x .. .. .. .. ..	x x x x x x	2 4 - 37 4 47	.. .. - .. .. ..	x x - x x x
<b>3506.9</b>								
Prepared glues and adhesives, n.e.s. Colles et adhésifs préparés, n.d.m.	3731 3751 3792 3799 37	Tonne	1 2 28 5 36	x .. .. .. ..	x x 112.5 x 143.0	2 4 36 4 46	.. .. .. .. ..	x x 164.1 x 193.7
<b>3506.91</b>								
Adhesives based on rubber or plastics, incl. artificial resins Adhésifs à base de caoutchouc ou de matières plastiques, incl. résines artificielles	3731 3751 3792 3799 37		- 1 22 4 27	- .. .. .. ..	- x x x 115.0	1 1 28 3 33	.. .. .. .. ..	x x x x 161.3
<b>3506.91.1</b>								
Rubber cement Colle de caoutchouc	3792 3799 37		18 3 21	.. .. ..	x x 38.9e	21 1 22	.. .. ..	x x 33.3
<b>3506.91.11</b>								
Neoprene rubber cement Colle de caoutchouc néoprène	3792 3799 37		13 1 14	.. .. ..	x x 12.5	14 - 14	.. - ..	11.4 - 11.4
<b>3506.91.19</b>								
Rubber cement, other Colles de caoutchouc, autres	3792 3799 37		16 3 19	.. .. ..	x x 26.4e	16 1 17	.. .. ..	x x 21.9
<b>3506.91.22</b>								
Adhesives based on polyvinyl acetate Adhésifs à base d'acétate de polyvinyle	3751 3792 3799 37		1 14 1 16	.. .. .. ..	x x x 30.6	1 15 1 17	.. .. .. ..	x x x 40.4
<b>3506.91.29</b>								
Adhesives based on plastics, incl. artificial resins, other Adhésifs à base de matières plastiques, incl. résines artificielles, autres	3731 3792 3799 37		- 13 2 15	- .. .. ..	- x x 45.4	1 13 1 15	.. .. .. ..	x x x 87.6
<b>36</b>								
Explosives; pyrotechnic products; matches; pyrophoric alloys Poudres et explosifs; articles de pyrotechnie; allumettes; alliages pyrophoriques	3761 3799 37		1 31 32	.. .. ..	x x 329.8	1 35 36	.. .. ..	x x 287.6
<b>36.02</b>								
Prepared explosives, o/t propellant powders Explosifs préparés, o/q les poudres propulsives	3799		25	..	228.6	29	..	x
<b>36.03</b>								
Safety fuses; detonating fuses; percussion or detonating caps; igniters; electric detonators Mèches de sûreté; mèches de détonateur; amorces et capsules de détonateur; allumeurs; détonateurs électriques	3799		3	..	x	2	..	x

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1990			1991		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000.000			\$'000.000
36.05 Matches Allumettes	3799		1	..	x	1	..	x
38.06 Rosin and resin acids, their derivatives; rosin spirit and rosin oils; run gums Colophanes et acides résiniques, leurs dérivés; essence et huiles de colophane; gommes fondues	3712 3731 3799 37	Tonne	1 4 1 6	x .. .. ..	x x x 19.0	1 2 1 4	.. .. .. ..	x x x 16.1
38.08 Insecticides, rodenticides, fungicides, herbicides, etc., packaged for retail sale Insecticides, rodenticides, fungicides, herbicides, etc., conditionnés pour la vente au détail	3711 3712 3722 3729 3731 3741 3751 3761 3771 3799 37		- 3 7 14 1 1 - 15 1 21 63	- .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	- x x 307.2 x x - 51.6 x x 519.1	1 3 2 11 1 2 3 13 - 19 55	.. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	x x x 241.0 x x x 14.4 - x 391.8
3808.1 Insecticides, packaged for retail sale Insecticides, conditionnés pour la vente au détail	3729 3751 3761 37		7 - 1 8	.. - .. ..	x - x 19.4	6 1 1 8	.. .. .. ..	x x x 14.7
3808.2 Fungicides, packaged for retail sale Fongicides, conditionnés pour la vente au détail	3729		4	..	11.6	2	..	x
3808.3 Herbicides, anti-sprouting products and plant-growth regulators, packaged for retail sale Herbicides, inhibiteurs de germination et régulateurs de croissance, conditionnés pour la vente au détail	3711 3712 3722 3729 3731 37		- 3 6 10 1 20	- .. .. .. .. ..	- x x x x x	1 3 1 7 1 13	.. .. .. .. .. ..	x x x x x x
3808.30.5 Herbicides, anti-sprouting products and plant growth regulators, in packages > 1.36 kg Herbicides, inhibiteurs de germination et régulateurs de croissance, en paquets > 1, 36 kg	3729		5	..	23.0e	4	..	16.5
3808.30.31 Herbicides, based on amine salt of 2, 4-D, in packages > 1.36 kg Herbicides, à base de sel aminé de 2, 4-D, en paquets > 1, 36 kg	3729		4	..	6.7e	2	..	x
3808.30.32 Herbicides, based on amine salt of 2, 4-D and its esters; other salts of 2, 4-D, in packages > 1.36 kg Herbicides, à base de sel aminé de 2, 4-D et ses esters; autres sels de 2, 4-D, en paquets > 1, 36 kg	3729		4	..	16.4e	2	..	x

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1990			1991		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
3808.30.9 Herbicides, packaged for retail sale Herbicides, conditionnés pour la vente au détail	3722 3729 3731 37		6 9 1 16	.. .. .. ..	x x x 308.1	1 6 1 8	.. .. .. ..	x x x 221.6
3808.4 Disinfectants Désinfectants	3711 3741 3761 3771 3799 37		- 1 11 1 1 14	- .. .. .. .. ..	- x x x x 26.3	1 1 10 - 3 15	.. .. .. - .. ..	x x x - x 12.3
3808.9 Pesticides, incl. rodenticides, other Pesticides, incl. rodenticides, autres	3722 3729 3741 3751 3761 3771 3799 37		1 4 - - 3 1 3 12	.. .. - - .. .. .. ..	x x - - x x x 41.1	1 4 1 2 3 - - 11	.. .. .. .. .. - - ..	x x - - x - - 10.8e
38.09 Finishing agents, dye carriers used in textile, paper, leather or similar industries Agents d'apprêt ou de finissage, accélérateur de teinture pour l'industrie textile, du papier, du cuir ou similaire	3712 3731 3751 3761 3799 37		1 2 2 9 12 26	.. .. .. .. .. ..	x x x x 88.2 116.5	1 1 1 5 11 19	.. .. .. .. .. ..	x x x x x 192.8
3809.9 Finishing agents and dye carriers, o/t of amyloceous substances, for textile, paper, leather and similar industries Agents d'apprêt, finissage, accélérateur de teinture, a/q base matières amyloécées, pour industrie textile, papier, etc.	3712 3731 3751 3761 3799 37		1 - 2 8 8 19	.. - .. .. .. ..	x - x x 63.7 79.6	1 1 1 4 7 14	.. .. .. .. .. ..	x x x x x 171.4
3809.91 Finishing agents, dye carriers and other preparations, n.e.s., for use in the textile industry Agents d'apprêt ou de finissage, accélérateur de teinture et autres préparations, n.d.e., pour l'industrie textile	3712 3731 3751 3761 3799 37		1 - 1 8 1 11	.. - .. .. .. ..	x - x x x x	1 1 - 4 1 7	.. .. - .. .. ..	x x - x x x
3809.92 Finishing agents, dye carriers and other preparations, n.e.s., for use in the paper industry Agents d'apprêt ou de finissage, accélérateur de teinture et autres préparations, n.d.e., pour l'industrie du papier	3799		6	..	48.2	5	..	x
3809.92.9 Finishing agents, dye carriers and other preparations, n.e.s., for use in the paper industry, other Agents d'apprêt ou de finissage, accélérateur de teinture, autres préparations, n.d.e., industrie du papier, autres	3799		6	..	29.4	5	..	x

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux



Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
3810.1 Pickling preparations for metal surfaces: soldering, brazing or welding powders and pastes Préparations pour le décapage des métaux: poudres et pâtes à souder ou braser	3761 3799 37		4 5 9	.. .. ..	x x x	3 6 9	.. .. ..	x x 20.2
3811.1 Anti-knock preparations Préparations antidétonantes	3799		5	..	x	5	..	x
3811.2 Additives for lubricating oils Additifs pour huiles lubrifiantes	3799		10	..	136.5	12	..	153.2
3811.9 Prepared additives for mineral oils or other similar liquids, n.e.s. Additifs préparés pour huiles minérales ou liquides similaires, n.d.a.	3712 3731 3751 3761 3799 37	Tonne	2 - 1 1 7 11	x - .. .. .. ..	x - x x x x	2 1 1 - 6 10	.. .. .. - .. ..	x x x - x x
38.12 Prepared rubber accelerators; compound plasticisers or stabilisers for rubber or plastics, n.e.s. Accélérateurs de vulcanisation préparés; composés plastifiants, stabilisateurs pour caoutchouc, mat. plastiques, n.d.a.	3731 3799 37		7 7 14	.. .. ..	32.0E 59.4 91.4	9 6 15	.. .. ..	19.1 26.4 45.5
3812.2 Compound plasticisers for rubber or plastics Composés plastifiants pour caoutchouc ou matières plastiques	3731 3799 37		6 7 13	.. .. ..	x x x	9 3 12	.. .. ..	x x x
38.14 Organic composite solvents or thinners and prepared paint or varnish removers, other Solvants ou diluents organiques composés et préparations pour enlever les peintures ou les vernis, autres	3712 3741 3751 3761 3792 3799 37	Tonne	1 1 33 4 2 11 52	x .. .. .. .. .. ..	x x 30.5e 7.1 x x 69.9	2 1 35 3 - 9 50	x .. .. .. - .. ..	x x 39.6 x - 21.6 69.6
38.15 Reaction initiators, reaction accelerators and catalytic preparations, n.e.s. Initiateurs de réaction, accélérateurs de réaction et préparations catalytiques, n.d.a.	3751 3799 37	Litre	1 2 3	x .. ..	x x x	1 2 3	x .. ..	x x x
3819.00.1 Brake fluids Liquides pour freins hydrauliques	3712 3799 37	Tonne	1 3 4	x .. ..	x x 8.0	1 4 5	x .. ..	x x 7.1e
38.20 Anti-freezing preparations and prepared de-icing fluids Préparations antigel et liquides préparés pour le dégivrage	3711 3712 3751 3761 3799 37	m³	3 4 - - 15 22	.. .. - - .. ..	x x - - x 107.0	1 4 1 1 13 20	x .. .. .. .. ..	x x x x x 68.8

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000.000			\$'000.000
3820.00.1 Anti-freezing preparations Préparations antigel	3711 3712 3799 37	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3 3 — 6	.. x — ..	x x — x	1 3 1 5	x x .. ..	x x x x
38.23 Prepared binders for foundry moulds or cores; preparations of the chemical or allied industries Liants préparés pour moules ou noyaux de fonderie; préparations pour l'industrie chimique ou ses industries connexes	3711 3712 3731 3741 3751 3761 3771 3791 3792 3799 37		3 7 3 1 5 4 1 2 3 86 115	.. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	x x x x 13.1e x x x x 367.4 468.6	5 7 6 1 8 4 1 14 6 86 138	.. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	x x x x x x x x x 342.9 432.5
3823.4 Prepared additives for cements, mortars or concretes Additifs préparés pour ciments, mortiers ou bétons	3741 3751 3792 3799 37		1 — 2 19 22	.. — .. .. ..	x — x x x	1 1 6 14 22	.. .. .. .. ..	x x x x x
3823.9 Chemical products, preparations and residual products of the chemical or allied industries, n.e.s. Produits chimiques, préparations et produits résiduels de l'industrie chimique ou de ses industries connexes, n.d.s.	3711 3712 3731 3751 3761 3771 3791 3792 3799 37		3 7 3 5 4 1 2 1 77 103	.. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	x x x 13.1e x x x x 323.4 421.7	5 7 6 7 4 1 14 — 80 124	.. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	x x x 11.7 x x x — 306.9 388.1
3823.90.2 Compounding agents for rubber or plastics Agents composants pour le caoutchouc et les matières plastiques	3751 3799 37		1 3 4	.. .. ..	x x 9.3	1 2 3	.. .. ..	x x x
3823.90.3 Chemical products, preparations used for automotive maintenance Produits chimiques, préparations pour l'entretien des véhicules automobiles	3799		4	..	10.1	2	..	x
3823.90.39 Chemical products, preparations used for automotive maintenance, other Produits chimiques, préparations pour l'entretien des véhicules automobiles, autres	3799		4	..	x	1	..	x
3823.90.4 Water treatment (chemical) preparations Préparations (chimiques) pour le traitement de l'eau	3711 3751 3761 3799 37		— — 1 23 24	— — .. .. ..	— — x x 82.2	1 1 1 29 32	.. .. .. .. ..	x x x x 126.3
3823.90.5 Metalworking (chemical) preparations Préparations (chimiques) pour le travail des métaux	3799		8	..	26.7	7	..	16.6e

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
3823.90.9								
Chemical products, preparations and residual products of the chemical or allied industries, other	3711		3	..	x	4	..	x
	3712		6	..	x	6	..	x
	3731		-	-	-	4	..	x
Produits chimiques, préparations et produits résiduels de l'industrie chimique ou de ses industries connexes, autres	3751		3	..	x	3	..	x
	3761		3	..	x	3	..	x
	3771		1	..	x	1	..	x
	3791		1	..	x	12	..	x
	3792		1	..	x	-	-	-
	3799		39	..	x	48	..	x
	37		57	..	252.9	81	..	205.2
3823.90.99								
Preparations, incl. antiozonants, of chemical industries, other	3711		1	..	x	2	..	x
	3712		4	..	x	4	..	x
	3731		-	-	-	4	..	x
Préparations, incl. antiozonants, de l'industrie chimique, autres	3751		3	..	x	3	..	x
	3761		3	..	x	3	..	x
	3771		1	..	x	1	..	x
	3791		1	..	x	12	..	x
	3792		1	..	x	-	-	-
	3799		39	..	x	47	..	x
	37		53	..	x	76	..	x
39.01								
Polymers of ethylene, in primary forms	3711	Tonne	-	-	-	1	x	x
Polymères d'éthylène, sous formes primaires	3712	Tonne	3	x	x	4	x	x
	3731	Tonne	14	x	x	16	x	x
	37	Tonne	17	1 542 211	1,465.0	21	x	x
3901.1								
Polyethylene, specific gravity < 0.94 (low and very low)	3711	Tonne	-	-	-	1	x	x
	3731	Tonne	7	x	x	7	x	x
Polyéthylène, densité < 0.94 (faible et très faible)	37	Tonne	7	x	x	8	339 100	291.5
3901.10.1								
Polyethylene, specific gravity < 0.915 (very low)	3731	Tonne	3	x	x	2	x	x
Polyéthylène, densité < 0.915 (très faible)								
3901.10.2								
Polyethylene, specific gravity >= 0.915 but < 0.94 (low)	3711	Tonne	-	-	-	1	x	x
	3731	Tonne	6	322 204	317.3	6	x	x
Polyéthylène, densité >= 0.915 mais < 0.94 (faible)	37	Tonne	6	322 204	317.3	7	320 051	281.3
3901.2								
Polyethylene, specific gravity >= 0.94 (high)	3712	Tonne	2	x	x	2	x	x
	3731	Tonne	6	x	x	11	x	x
Polyéthylène, densité >= 0.94 (forte)	37	Tonne	8	414 580	462.6	13	483 549	465.4
3901.90.1								
Polyethylene linear low density (LLDPE), in primary forms	3712	Tonne	3	x	x	3	x	x
	3731	Tonne	6	x	x	4	x	x
Polyéthylène à faible densité linéaire (PEFDL), sous formes primaires	37	Tonne	9	779 304	672.1	7	787 907	569.6
39.02								
Polymers of propylene or of other olefins, in primary forms	3731	Tonne	9	295 400	275.9	12	334 805	304.0
Polymères de propylène ou d'autres oléfinés, sous formes primaires								

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
39.03 Polymers of styrene, in primary forms Polymères du styrène, sous formes primaires	3712 3731 3751 3799 37	Tonne	2 14 1 — 17	x .. .. — ..	x x x — 449.1	2 15 1 1 19	x .. .. .. ..	x x x x 305.6
3903.1 Polystyrene, in primary forms Polystyrène, sous formes primaires	3712 3731 37	Tonne Tonne Tonne	2 8 10	x x 337 082	x x 235.0	2 7 9	x x 277 093	x x 173.6
3903.3 Acrylonitrile-butadiene-styrene (ABS) copolymers Copolymères d'acrylonitrile-butadiène- styrène (ABS)	3731		5	..	x	4	..	x
3903.9 Polymers of styrene, other, in primary forms Polymères de styrène, autres, sous formes primaires	3712 3731 3751 3799 37	Tonne Tonne	1 4 1 — 6	x x .. — ..	x x x — x	1 6 1 1 9	x .. .. .. ..	x x x x x
3903.90.1 Styrene-butadiene copolymers Copolymères de styrène-butadiène	3712 3731 3751 37	Tonne Tonne	1 1 1 3	x x .. ..	x x x x	1 1 1 3	x x .. ..	x x x x
39.04 Polymers of vinyl chloride or of other halogenated olefins, in primary forms Polymères du chlorure de vinyle ou d'autres oléfines halogénées, sous formes primaires	3712 3731 3741 3799 37	Tonne Tonne	2 14 — 1 17	x x — .. ..	x x — x 477.0	2 15 1 1 19	x x .. .. ..	x x x x 409.5
3904.1 Polyvinyl chloride (PVC) in primary form, not mixed with any other substances Polychlorure de vinyle (PVC) sous forme primaire, non mélangé à d'autres substances	3712 3731 37	Tonne Tonne Tonne	1 4 5	x x x	x x x	1 4 5	x x x	x x x
3904.2 Polyvinyl chloride (PVC) in primary form, mixed with any other substances Polychlorure de vinyle (PVC) sous forme primaire, mélangé à d'autres substances	3731	Tonne	11	x	x	13	x	x
3904.21 Polyvinyl chloride, in primary form, mixed with any other substances, non- plasticized Polychlorure de vinyle, sous forme primaire, mélangé à d'autres substances, non plastifié	3731	Tonne	9	x	x	10	x	x
3904.22 Polyvinyl chloride in primary form, mixed with any other substances, plasticized Polychlorure de vinyle, sous forme primaire, mélangé à d'autres substances, plastifié	3731	Tonne	6	x	x	9	x	x

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.



Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
3905.1 Polymers of vinyl acetate, in primary forms Polymères d'acétate de vinyle, sous formes primaires	3731	Tonne	2	x	x	1	x	x
39.06 Acrylic polymers in primary forms Polymères acryliques sous formes primaires	3731 3792 3799 37	Tonne	4 - - 4	x - - x	x - - x	3 1 1 5	x .. .. ..	x x x x
39.07 Polyacetals, other polyethers and epoxide resins, polyesters, in primary forms Polycétals, autres polyéthers et résines époxydes, polyesters, sous formes primaires	3712 3731 3751 3792 3799 37	Tonne	1 15 1 1 5 23	x .. .. .. .. ..	x 185.7e x x x x	1 20 1 1 2 25	x .. .. .. .. ..	x 185.9 x x x x
3907.3 Epoxide resins Résines époxydes	3712 3731 3792 37	Tonne	1 - 1 2	x - .. ..	x - x x	1 2 1 4	x .. .. ..	x x x x
3907.5 Alkyd (polyester) resins Résines alkydes (polyester)	3731 3751 3799 37	Tonne	6 1 1 8	33 567e .. .. ..	55.1E x x x	8 1 1 10	.. .. .. ..	103.7 x x x
3907.91 Resins of polyesters unsaturated, other Résines de polyesters non saturés, autres	3731 3799 37	Tonne	10 1 11	x .. ..	x x 79.3	9 - 9	28 182e - 28 182e	59.0 - 59.0
3907.99 Polyesters n.e.s., in primary forms Polyesters n.d.s., sous formes primaires	3731 3799 37		5 1 6	.. .. ..	x x 52.7	5 - 5	.. - ..	20.3 - 20.3
39.08 Polyamides in primary forms Polyamides sous formes primaires	3731 3799 37	Tonne	3 2 5	.. .. ..	x x x	3 2 5	x .. ..	x x x
39.09 Amino-resins, phenolic resins and polyurethanes, in primary forms Résines aminiques, résines phénoliques et polyuréthanes, sous formes primaires	3712 3731 3799 37	Tonne	1 19 1 21	.. .. .. ..	x 201.7e x x	1 19 2 22	.. 197 545e .. ..	x 157.8 x x
3909.1 Urea resins; thiourea resins Résines uréiques; résines de thiourée	3731	Tonne	6	60 235e	24.9	8	95 210e	39.0
3909.2 Melamine resins Résines mélaminiques	3731	Tonne	4	x	x	3	x	x
3909.40.1 Phenol formaldehyde resins Résines phénol-formaldéhydes	3731	Tonne	10	112 296e	110.5e	8	72 438e	63.9

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
3909.5 Polyurethanes in primary forms Polyuréthanes sous formes primaires	3712 3731 3799 37	Tonne	1 9 1 11	.. x .. ..	x x x 40.1	1 8 1 10	.. x .. ..	x x x 41.9
39.12 Cellulose and its chemical derivatives, in primary forms Cellulose et ses dérivés chimiques, sous formes primaires	3751	Tonne	1	x	x	1	x	x
39.26 Articles of plastics, incl. polymers and resins, other Articles en matières plastiques, incl. polymères et résines, autres	3712 3731 3761 3799 37	Tonne	1 1 2 - 4	x .. .. - ..	x 0.3 x - 6.2	1 1 1 1 4	x .. .. .. ..	x x x x x
40.02 Synthetic rubber and mixtures of those products with natural rubber, primary forms or plates, sheets or strips Caoutchouc synthétique, ses mélanges avec du caoutchouc naturel, sous formes primaires ou en plaques, feuilles ou bandes	3712 3799 37	Tonne	4 2 6	x .. ..	x x x	4 2 6	x .. ..	x x x
44.02 Charcoal, wood Charbon, de bois	3799		3	..	x	6	..	x
93.06 Bombs, grenades and other ammunitions of war; cartridges, etc. and parts Bombes, grenades et autre munitions de guerre; cartouches, etc. et leurs parties	3799		1	..	x	5	..	x
Commodities, n.e.s. Produits, n.d.a.	3711 3712 3721 3722 3729 3731 3761 3751 3761 3771 3791 3792 3799 37		45 19 1 11 3 10 18 18 17 20 3 11 41 217	.. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	683.6 x x x x 20.3 63.3 x x x x - x x x	41 18 1 14 - 11 20 14 24 11 3 15 42 214	.. .. .. .. - .. .. .. .. .. .. .. .. ..	648.6 x x x - 30.6 63.4 x x x x x x x x

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
Total shipments of goods of own manufacture	3711		134	...	2,752.7	135	...	2,597.4
Total des livraisons de produits de propre fabrication	3712		60	...	5,592.4	57	...	4,573.3
	3721		13	...	x	12	...	x
	3722		93	...	306.1	95	...	281.8
	3729		14	...	x	11	...	x
	3731		74	...	x	82	...	x
	3741		93	...	3,513.0	98	...	3,774.3
	3751		97	...	1,422.6	91	...	1,301.2
	3761		74	...	x	99	...	x
	3771		55	...	1,146.0	65	...	1,025.3
	3791		70	...	272.7	63	...	241.7
	3792		31	...	x	40	...	x
	3799		185	...	1,976.9	208	...	1,880.2
	37		993	...	22,787.1	1,056	...	21,060.8
Amount received for work done on materials owned by other establishments	3711		2	...	x	1	...	x
Montant reçu pour du travail exécuté sur des matières appartenant à d'autres établissements	3712		3	...	x	1	...	x
	3722		11	...	x	8	...	1.2
	3729		3	...	x	4	...	5.1
	3731		9	...	x	10	...	x
	3741		9	...	31.5	12	...	11.1
	3751		2	...	x	-	...	-
	3761		3	...	x	4	...	x
	3771		2	...	x	8	...	2.5
	3792		2	...	x	1	...	x
	3799		12	...	6.4	22	...	3.9
	37		58	...	91.7	71	...	71.8
Adjustment	3711		15	...	x	12	...	x
Rectification	3712		10	...	x	16	...	x
	3721		1	...	x	1	...	x
	3722		17	...	x	15	...	-2.0
	3729		1	...	x	2	...	x
	3731		13	...	x	18	...	x
	3741		29	...	-27.5	28	...	-36.6
	3751		24	...	x	28	...	-18.5
	3761		19	...	x	28	...	x
	3771		18	...	x	17	...	-15.1
	3791		7	...	-2.6	31	...	x
	3792		7	...	x	7	...	x
	3799		30	...	-14.2	39	...	-34.5
	37		191	...	-387.4	242	...	-276.2
Small establishments not reporting detail	3711		8	...	35.4	5	...	12.2
Petits établissements ne déclarant pas en détail	3712		6	...	21.4	3	...	x
	3722		31	...	56.1	18	...	57.2
	3731		22	...	58.7	5	...	x
	3741		41	...	65.0	24	...	48.2
	3751		42	...	88.9	38	...	87.8
	3761		70	...	69.5	31	...	44.4
	3771		41	...	44.3	12	...	12.1
	3791		6	...	11.2	7	...	x
	3792		15	...	30.8	8	...	21.8
	3799		143	...	145.1	79	...	122.5
	37		425	...	626.4	230	...	441.0

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 2  
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 2  
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establi- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establi- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done	3711 3712 3721		143 66 13	... ... ...	2,770.5 5,593.5 668.6	141 60 12	... ... ...	2,604.0 4,573.1 644.8
Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail exécuté	3722 3729 3731 3741 3751 3761 3771 3791 3792 3799 37		124 14 100 134 139 144 96 76 46 330 1,425	... ... ... ... ... ... ... ... ... ... ...	360.8 312.5 2,834.0 3,582.0 1,493.6 1,745.0 1,154.2 281.3 207.7 2,114.1 23,117.9	114 11 91 122 129 130 78 70 48 289 1,295	... ... ... ... ... ... ... ... ... ... ...	358.3 245.5 2,479.1 3,796.9 1,370.6 1,693.9 1,024.8 251.8 302.5 1,972.1 21,297.4

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.



Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Canada

Table 3  
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity

Tableau 3  
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1990			1991		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur
Code								
Description					\$'000,000			\$'000,000
Total, raw materials, components, supplies, etc.	3711		114	...	641.4	115	...	605.6
	3712		59	...	2,983.4	55	...	2,633.1
Total, matières premières, composants, fournitures, etc.	3721		13	...	297.1	12	...	277.4
	3722		93	...	199.0	82	...	178.1
	3729		14	...	168.4	11	...	153.4
	3731		75	...	1,665.9	80	...	1,445.2
	3741		92	...	762.7	86	...	834.7
	3751		97	...	533.7	82	...	486.4
	3761		74	...	552.4	82	...	550.2
	3771		55	...	138.0	48	...	115.0
	3791		70	...	139.1	61	...	100.2
	3792		31	...	76.6	40	...	105.5
	3799		184	...	878.6	163	...	795.3
	37		971	...	9,037.9	917	...	8,278.0
Total, non-returnable containers and other shipping and packaging materials	3711		61	...	24.1	61	...	20.6
	3712		28	...	20.9	24	...	16.2
Total, contenants non restituables et autres matières et fournitures d'emballage et de livraison	3721		3	...	0.5	2	...	x
	3722		61	...	5.5	50	...	4.6
	3729		13	...	13.3	9	...	10.4
	3731		70	...	36.1	72	...	35.8
	3741		89	...	141.6	77	...	136.0
	3751		87	...	89.8	72	...	80.0
	3761		70	...	231.9	73	...	213.6
	3771		52	...	214.1	44	...	196.1
	3791		67	...	4.9	60	...	x
	3792		30	...	13.0	35	...	20.2
	3799		155	...	49.4	126	...	51.5
	37		786	...	844.9	707	...	799.2
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel).	3711		123	...	158.0	123	...	144.5
	3712		57	...	112.3	51	...	96.5
Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	3721		11	...	22.0	11	...	24.0
	3722		69	...	7.9	68	...	8.2
	3729		10	...	1.5	8	...	1.5
	3731		72	...	50.0	73	...	46.5
	3741		80	...	27.0	67	...	25.2
	3751		79	...	16.2	76	...	14.9
	3761		60	...	19.0	62	...	11.1
	3771		38	...	6.9	36	...	6.0
	3791		59	...	4.2e	60	...	2.2
	3792		24	...	2.0	31	...	2.4
	3799		159	...	30.5	137	...	28.6
	37		843	...	457.5	803	...	411.6
Amount paid out to other establishments for work done on materials owned by establishments classified to this industry	3711		30	...	19.3	32	...	17.8e
	3712		10	...	20.2	10	...	26.5
Montant versé à d'autres établissements pour du travail exécuté sur des matières appartenant	3721		2	...	x	3	...	x
	3722		6	...	0.2	11	...	0.3
	3729		4	...	x	3	...	x
	3731		21	...	8.5	22	...	8.6
	3741		35	...	22.1	39	...	24.8
	3751		13	...	x	10	...	1.2
	3761		13	...	19.2E	15	...	31.9
	3771		17	...	20.4	19	...	17.7
	3791		2	...	x	9	...	x
	3792		1	...	x	5	...	0.1
	3799		29	...	4.6	26	...	5.0
	37		183	...	120.5	204	...	134.6

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 3  
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 3  
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establi- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establi- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used	3711		9	...	0.1	10	...	-0.4
	3712		12	...	-9.7	8	...	49.0
Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la pièce des matières utilisées	3721		1	...	x	2	...	x
	3722		56	...	0.6	30	...	2.0
	3729		2	...	x	2	...	x
	3731		13	...	3.1	12	...	-2.4
	3741		30	...	-2.9	25	...	-11.2
	3751		27	...	x	21	...	1.1
	3761		26	...	-0.8	28	...	1.4
	3771		12	...	-1.7	15	...	1.9
	3791		25	...	x	13	...	x
	3792		9	...	x	8	...	0.2
	3799		52	...	-0.8	31	...	1.6
	37		274	...	-17.9	205	...	42.8
Small establishments not reporting detail	3711		8	...	19.9	5	...	6.3
	3712		6	...	15.5	5	...	10.6
Petits établissements ne déclarant pas en détail	3722		31	...	41.9	30	...	61.2
	3731		22	...	40.3	8	...	6.0
	3741		41	...	36.4	33	...	33.2
	3751		42	...	60.4	46	...	74.0
	3761		70	...	37.9	48	...	33.0
	3771		41	...	26.6	29	...	11.9
	3791		6	...	7.7	8	...	18.6
	3792		15	...	19.9	8	...	12.9
	3799		143	...	90.7	124	...	101.9
	37		425	...	397.3	344	...	369.6
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done	3711		143	...	862.7	141	...	800.5
	3712		66	...	3,142.5	60	...	2,831.9
Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	3721		13	...	319.0	12	...	299.4
	3722		124	...	255.9	113	...	254.4
	3729		14	...	183.1	11	...	168.8
	3731		100	...	1,803.9	91	...	1,539.7
	3741		134	...	987.0	122	...	1,042.8
	3751		139	...	702.1	129	...	657.6
	3761		144	...	859.5	130	...	841.2
	3771		96	...	405.1	78	...	348.4
	3791		76	...	155.0	70	...	124.3
	3792		46	...	111.5	48	...	141.2
	3799		330	...	1,053.0	289	...	983.6
	37		1,425	...	10,840.3	1,294	...	10,035.8

Note: See footnotes at end of tables  
Voir notes à la fin des tableaux

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1990			1991		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
0510.00.1 Glands and other animal products used in pharmaceutical preparations, fresh, chilled, frozen or provisionally preserved Glondes et autres prod. animaux pour préparations pharmaceutiques, frais, réfrigérés, congelés, conservés temporairement	3741		16	..	34.6E	14	..	40.2
1108.1 Starches Amidons et féculé	3731 3741 3792 3799 37	Tonne	1 1 3 5 10	x .. .. .. ..	x x x 0.6 1.2	1 1 8 6 16	x .. .. .. ..	x x x 0.7 1.5
12 Oil seeds and oleaginous fruits; miscellaneous grains, seeds and fruit; industrial or medicinal plants; straw and fodder Graines et fruits oléagineux; graines, semences, fruits divers; plantes industrielles ou médicinales; pailles, fourrages	3722 3741 3751 37	Tonne	3 4 1 8	.. .. .. ..	x 1.7 x 2.0	1 1 1 3	x .. .. ..	x x x 0.3E
13.01 Lac; natural gums, resins, gum-resins and balsams Gomme laque; gommes, résines, gommes-résines et baumes naturels	3741 3751 3771 3791 3792 3799 37	Tonne	1 1 2 5 16 27	.. .. x .. .. ..	x x x x 0.4 1.1 2.7E	- 1 1 - 10 14 26	- .. .. - .. .. ..	- x x - x 3.0 4.8
15 Animal or vegetable fats and oils and their cleavage products; prepared edible fats; animal or vegetable waxes Graisses, huiles animales ou végétales et produits dissociés; graisses alimentaires élaborées; cires animales, végétales	3712 3721 3731 3741 3751 3761 3771 3791 3792 3799 37	Tonne	12 2 11 40 47 41 24 15 9 40 241	.. .. .. .. .. .. .. .. x .. .. ..	19.2 x 10.0 3.0 6.2E 92.6 10.7E 2.3 x 20.1 166.3	9 1 15 34 43 40 24 19 11 38 234	.. x .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	13.1 x 9.8E 2.4 5.4E 99.7 7.8 x 0.3 10.5 150.4
1502.00.11 Tallow, inedible Suif, non comestible	3712 3761 3771 3799 37	Tonne	6 12 6 7 31	19 795 .. .. .. ..	7.1 18.0 1.0 1.8E 27.9	4 5 6 9 24	x .. .. .. ..	x 18.4 x 1.7E 26.4
15.07 Soya-bean oil and its fractions, w/n refined, not chemically modified Huile de soja et ses fractions, même raffinée, non chimiquement modifiée	3712 3731 3741 3751 3761 3792 3799 37		1 7 1 24 1 - 1 35	.. .. .. .. .. - .. ..	x 8.1 x 1.2 x - x 44.7	2 10 - 23 2 1 1 39	.. .. - .. .. .. .. ..	x 7.6E - 1.2 x x x 37.4

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1990			1991		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description								
			#		\$'000,000	#		\$'000,000
15.13								
Coconut (copra), palm kernel or babassu oil and their fractions, w/n refined, not chemically modified	3712		2	..	x	-	-	-
	3741		1	..	x	-	-	-
	3761		9	..	4.4	9	..	x
Huiles de coco (coprah), palmiste ou babassu et leurs fractions, même raffinées, non chimiquement modifiées	3771		1	..	x	1	..	x
	37		13	..	6.9	10	..	2.8e
1513.1								
Coconut (copra) oil and its fractions, w/n refined, not chemically modified	3712		1	..	x	-	-	-
	3741		1	..	x	-	-	-
Huile de coco (coprah) et ses fractions, même raffinée, non chimiquement modifiée	3761		9	..	1.6	9	..	x
	3771		1	..	x	1	..	x
	37		12	..	2.5e	10	..	2.8e
15.14								
Rape, colza or mustard oil and their fractions, w/n refined, not chemically modified	3712	Tonne	1	x	x	1	x	x
	3761	Tonne	1	x	x	1	..	x
	3791		9	..	x	9	..	x
Huiles de navette, colza ou moutarde et leurs fractions, même raffinées, non chimiquement modifiées	37		11	..	12.8	11	..	20.8
15.15								
Fats, oils and their fractions, vegetable, fixed, other, incl. jojoba oil, w/n refined, not chemically modified	3712	Tonne	1	x	x	-	-	-
	3731		6	..	0.8e	6	..	1.1E
	3741		1	..	x	-	-	-
	3751		39	..	4.2E	32	..	3.5E
Graisse, huile et leurs fractions, végétales, fixes, autres, incl. de jojoba, même raffinées, non chimiquement modifiées	3761		4	..	2.8	1	..	x
	3771		2	..	x	1	..	x
	3792		-	-	-	1	..	x
	3799		2	..	x	2	..	x
	37		55	..	12.4e	43	..	5.3e
1515.1								
Linseed oil and its fractions, w/n refined, not chemically modified	3712	Tonne	1	x	x	-	-	-
	3731		6	..	x	6	..	x
Huile de lin et ses fractions, même raffinée, non chimiquement modifiée	3751		38	..	x	32	..	3.5E
	3761		1	..	x	-	-	-
	3792		-	-	-	1	..	x
	3799		1	..	x	1	..	x
	37		47	..	7.7e	40	..	4.8e
15.18								
Fats, oils, fractions, boiled, oxidized, sulphurized, blown, etc.; inedible mixes, preparations of fats and oils, n.e.s.	3712	Tonne	2	x	x	2	x	x
	3721		1	..	x	-	-	-
	3751		1	..	x	1	..	x
	3799		-	-	-	1	..	x
Graisses, huiles, fractions, cuites, oxydées, sulfurées, etc.; mélanges, prép. non comestibles de graisse, huile, n.d.e.	37		4	..	7.4	4	..	4.3
15.19								
Industrial monocarboxylic fatty acids; acid oils from refining; industrial fatty alcohols	3712		2	..	x	2	..	x
	3731		2	..	x	1	..	x
	3751		2	..	x	1	..	x
Acides gras monocarboxyliques industriels; huiles acides de raffinage; alcools gras industriels	3761	Tonne	35	10 448	11.6	31	10 065	10.6
	3771		15	..	2.6	17	..	3.9
	3792	Tonne	1	x	x	5	x	x
	3799	Tonne	24	25 006	15.0	24	4 131	7.1
	37		81	..	29.5	81	..	22.2

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.



Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000.000			\$'000.000
1519.1 Industrial monocarboxylic fatty acids Acides gras monocarboxyliques industriels	3712 3731 3751 3761 3771 3799 37	Tonne	1 2 1 35 2 - 41	.. .. .. 10 448 .. - ..	x x x 11.6 x - 11.9	- 1 1 31 4 1 38	- .. .. 10 065 .. x ..	- x x 10.6 0.2 x 11.0
15.20 Glycerol (glycerine), w/n pure; glycerol waters and glycerol lyes Glycérine, même pure; eaux et lessives glycérineuses	3712 3731 3741 3751 3761 3771 3792 3799 37	Tonne	3 9 39 9 16 20 8 15 119	1 537 355e .. .. 1 082 .. 118 491E ..	3.3 0.9e 2.3 0.5 3.2 3.2 0.2 1.3e 14.9	2 7 34 9 19 20 8 12 111	x x .. .. 2 148E .. 118E 155e ..	x x x x 2.8 2.8 0.3 0.4 11.6
17.01 Sugar, cane or beet, and chemically pure sucrose, in solid form Sucres, de canne ou betterave, et saccharose chimiquement pur, à l'état solide	3741 3771 3799 37		37 2 2 41	.. .. .. ..	4.3 x x 7.2	37 1 2 40	.. .. .. ..	4.4e x x 5.0e
17.02 Sugars, o/t cane, beet or pure sucrose, solid form; sugar syrup, unflavored, uncoloured; artificiel honey; caramel Sucres, a/q canne, betterave, saccharose pur, solides; sirop sucre, sans aromatisant, colorant; succédané miel; caramel	3731 3741 3761 3799 37	Tonne	1 30 - 6 37	x .. - .. ..	x 4.0 - x 4.8	1 29 1 6 37	x .. .. .. ..	x 3.8 x x 4.8
2106.9 Food preparations, n.e.s. Préparations alimentaires, n.d.s.	3741 3761 3771 37		2 2 1 5	.. .. .. ..	x x x 12.7	2 2 - 4	.. .. - ..	x x - 3.2
2207.1 Undenatured ethyl alcohol of an alcohol strength by volume >= 80% Alcool éthylique non dénaturé titrant >= 80 % d'alcool	3711 3741 3761 3771 3799 37		1 19 14 16 - 50	.. .. .. .. - ..	x x 3.3 6.3e - 11.1	1 19 9 15 1 45	.. .. .. .. .. ..	x x 2.9 3.5 x 8.2
2207.2 Ethyl alcohol and other spirits, denatured, of any strength Alcool éthylique et autres eaux-de-vie, dénaturés, de tous titres	3712 3731 3741 3751 3761 3771 3792 3799 37	Tonne	2 - 26 - 9 19 5 16 77	.. - .. - .. .. x 1 945e ..	x - 1.9 - 5.8 2.5e x 1.1e 12.2	2 1 26 1 16 18 2 13 79	.. x .. .. .. .. x 560 ..	x x 1.7 x 6.8 1.1 x 0.4 10.5

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000.000			\$'000.000
25								
Salt; sulphur; earth and stone; plastering materials; lime and cement	3711		40	..	122.9	42	..	101.7
	3712		14	..	1.5	12	..	0.8
Sel; soufre; terres et pierres; plâtres; chaux et ciments	3721	Tonne	5	1 227 714	93.1	6	..	81.3
	3722	Tonne	25	..	10.5	28	191 065	12.3
	3729		2	..	x	2	..	x
	3731		2	..	x	3	..	0.6
	3741		3	..	0.8	2	..	x
	3751		58	..	10.7	56	..	9.9
	3761		11	..	8.8	8	..	9.2
	3771		1	..	x	1	..	x
	3792		7	..	1.4	17	..	8.5
	3799		38	..	16.7	24	..	5.1
	37		206	..	267.8	201	..	231.4
25.01								
Salt, brine, sodium chloride and sea water	3711	Tonne	24	1 003 477	32.8	23	945 140	33.1
	3712	Tonne	4	x	x	4	x	x
Sel, saumure, chlorure de sodium et eau de mer	3741		1	..	x	-	-	-
	3761	Tonne	1	x	x	1	x	x
	37	Tonne	30	..	33.2	28	947 157	33.4
25.03								
Sulphur sublimed, precipitated or colloidal	3711	Tonne	10	462 415	22.2	10	422 506	18.8
	3712	Tonne	4	2 612	0.5	3	x	x
Soufre sublimé, précipité ou colloïdal	3721	Tonne	3	263 460	15.8	3	x	x
	3799		10	..	2.7	7	..	2.4
	37		27	..	41.1	23	..	34.1
2505.1								
Silica or quartz sands	3711	Tonne	7	92 689	2.1	8	85 619	2.4
Sables siliceux ou quartzeux	3712	Tonne	3	x	x	1	x	x
	3731		-	-	-	1	..	x
	3751		35	..	3.3	35	..	3.5
	3792		4	..	x	11	..	7.2
	3799		14	..	9.1	9	..	x
	37		63	..	15.1	65	..	13.6
25.07								
Kaolin and other kaolinic clays, w/n calcined	3731		1	..	x	1	..	x
	3751		42	..	5.4	43	..	4.4
Kaolin et autres argiles kaoliniques, même calcinés	3792		5	..	x	11	..	x
	3799		15	..	1.4	11	..	1.0
	37		63	..	7.0	66	..	5.9
25.08								
Clays n.e.s., o/t expanded, andalusite, kyanite and sillimanite, w/n calcined;	3711	Tonne	1	x	x	1	x	x
mullite; chamotte or dinas earths	3721	Tonne	2	x	x	1	x	x
Argiles n.d.a., n/q expansées, andalusite, cyanite et sillimanite, même calcinées; mullite, terres de chamotte ou dinas	3729		1	..	x	1	..	x
	3751		1	..	x	1	..	x
	3761	Tonne	1	x	x	1	..	x
	3792		-	-	-	1	..	x
	37		6	..	1.3	6	..	2.3
25.10								
Natural calcium phosphates, natural aluminium calcium phosphates and phosphatic chalk	3711	Tonne	1	x	x	1	x	x
Phosphates de calcium naturels, phosphates aluminocalciques naturels et craie phosphatée	3721	Tonne	4	x	x	4	871 695	67.8
	3722	Tonne	1	x	x	1	x	x
	37	Tonne	6	1 227 913	92.8	6	x	x
2519.9								
Magnesia, fused; dead-burned magnesias; other magnesium oxides	3711	Tonne	1	..	x	1	x	x
Magnésie électrofondue; magnésie frittée (calcinée à mort); autres oxydes de magnésium	3712	Tonne	1	x	x	1	..	x
	3731	Tonne	1	x	x	1	x	x
	3741		1	..	x	1	..	x
	37		4	..	1.9E	4	..	2.2

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description								
					\$'000,000			\$'000,000
25.21								
Limestone flux; calcareous stone of # kind used in lime or cement manufacturing	3711 3722 3729	Tonne	- 24 1	- x ..	- x x	1 27 1	.. x ..	x x x
Caustines; pierres calcaires du genre utilisé dans la fabrication de la chaux ou du ciment	3799 37		1 26	.. ..	x 1.5	- 29	- ..	- 2.0
2522.2								
Slaked lime Chaux éteinte	3711 3712 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne	2 2 1 5	x x .. ..	x x x 7.7	2 2 - 4	x x - 62 872E	x x - 5.4E
25.29								
Felspar; leucite; nepheline and nepheline syenite; fluorspar Feldspath; leucite; néphéline et néphéline syénite; spath fluor	3711 3761 37	Tonne Tonne Tonne	2 1 3	x .. ..	x x 13.6	4 - 4	47 417 - 47 417	9.7 - 9.7
25.30								
Mineral substances n.e.s. Matières minérales n.o.s.	3711 3712 3722 3731 3751 3761 3799 37	Tonne	3 3 1 1 15 8 2 33	106 531 .. .. .. .. .. .. ..	35.8 0.6 x x 0.2 6.3 x 43.3	4 2 - 1 13 5 1 26	.. .. - .. .. .. .. ..	26.2 x - x 0.2 4.8 x 31.7
26.06								
Aluminium ores and concentrates Minerais d'aluminium et leurs concentrés	3711 3731 37	Tonne Tonne Tonne	9 1 10	x x 51 096	x x 8.9	9 1 10	.. x ..	x x 8.8
27.06								
Tar distilled from coal, lignite or peat and other mineral tars Goudrons de houille, lignite ou tourbe et autres goudrons minéraux	3711 3792 3799 37	Tonne	1 1 1 3	x .. .. ..	x x x 26.5	- - 3 3	- - .. ..	- - 27.2 27.2
2707.2								
Toluole (toluene) Toluols (toluène)	3712 3731 3751 3791 3792 37	Tonne	1 1 52 3 - 57	.. .. .. x - ..	x x 5.9 x - 6.3	1 1 49 2 1 54	.. .. .. x .. ..	x x 4.9 x x 5.2
2707.3								
Xylole (xylenes) Xylols (xylènes)	3751 3751 3792 37		2 52 - 54	.. .. - ..	x 5.1 - x	2 49 2 53	.. .. .. ..	x 4.2 x x
2707.4								
Naphthalene, distilled from high temperature coal tar Naphthalène distillé de goudron de houille à haute température	3712 3751 3792 3799 37	Tonne Tonne	3 15 1 1 20	287 890 .. x .. ..	69.4 x x x 72.7	3 17 1 1 22	216 398 .. .. .. ..	54.9 x x x 57.9

Note: See footnotes at end of tables  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description								
					\$'000,000			\$'000,000
2707.5 Other aromatic hydrocarbon mixtures of which 65% or more by volume distil at 250 °C by the ASTM D 86 method Autres mélanges d'hydrocarbures aromatiques distillent 65 % ou plus de leur volume à 250 °C par la méthode ASTM D 86	3751 3761 3799 37	Tonne	5 1 5 11	.. x .. ..	x x 1.7 2.7	5 - 3 8	.. - .. ..	1.0 - 0.8 1.7
2707.6 Phenols Phénols	3712 3761 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	1 12 5 17 35	x 1 186 x 2 456 3 836	x 1.7 x 3.9 6.4	1 7 6 16 30	x x x 3 375E 3 837E	x x x 5.2E 6.7E
2707.99 Oils and other products of high temperature coal tar distillation n.e.s. Huiles et autres produits de la distillation de goudrons de houille de haute température n.d.a.	3731 3751 3761 3791 37		1 1 1 11 14	.. .. .. .. ..	x x x x 3.8e	1 1 - 9 11	.. .. - - ..	x x - x 1.6e
2710.00.4 Naphtha specialties Spécialités de naphte	3712 3731 3751 3799 37	m <sup>3</sup>	4 3 31 1 39	2 628 677 .. .. .. ..	416.0 x 4.5 x 423.8	5 3 35 1 44	2 142 833 .. .. .. ..	363.3 x 6.8 x 375.0
2710.00.8 Lubricating oils and greases Huiles et graisses lubrifiantes	3731 3751 3771 37	Tonne	4 - 1 5	x - .. ..	x - x 0.9	6 1 1 8	x .. .. ..	x x x 2.5
2710.00.91 White oils Huiles blanches	3741 3771 37		24 1 25	.. .. ..	x x 1.1e	21 1 22	.. .. ..	3.6 x x
2710.00.99.1 Feedstocks, excl. gases, for petrochemical plants Charges fraîches, sauf gaz, pour usines pétrochimiques	3711 3712 37	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1 5 6	x 1 196 716 x	x 224.6 x	2 5 7	x 896 868 x	x 159.7 x
2711.1 Petroleum gases and other gaseous hydrocarbons, liquefied Gaz de pétrole et autres hydrocarbures gazeux, liquéfiés	3711 3712 3751 3799 37	K m <sup>3</sup>	3 11 1 1 16	1 .. .. .. ..	0.1 485.3 x x 487.6	3 12 1 1 17	1e .. .. .. ..	0.1 476.8 x x x
2711.12 Propane, liquefied Propane, liquéfié	3711 3712 3751 37	K m <sup>3</sup> K m <sup>3</sup>	3 4 1 8	1 724E .. ..	0.1 66.6 x x	3 5 1 9	1e 845e .. ..	0.1 89.3 x x
2711.13 Butenes, liquefied Butènes, liquéfiés	3712 3751 37	K m <sup>3</sup>	4 1 5	529 .. ..	65.8 x x	5 1 6	488e .. ..	66.9 x x

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.



Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
2711.14 Ethylene, propylene, butylene and butadiene, liquefied Éthylène, propylène, butylène et butadiène, liquéfiés	3712 3799 37	Tonne Tonne Tonne	4 1 5	x x 315 841	x x 106.1	3 1 4	262 878 .. ..	65.5 x x
2711.19 Petroleum gases and other gaseous hydrocarbons n.e.s., liquefied Gaz de pétrole et autres hydrocarbures gazeux n.d.s., liquéfiés	3712	K m³	5	4 924	246.9	6	5 101	254.9
2711.19.1 Ethane, liquefied Éthane, liquéfié	3712	K m³	3	x	x	3	x	x
2711.21 Natural gas, in gaseous state Gaz naturel, à l'état gazeux	3711 3712 3721 37	K m³ K m³ K m³ K m³	8 7 5 20	297 406e 2 004 005 1 779 737 4 081 148	23.4 117.8 118.9 260.1	7 4 5 16	261 482 2 447 325e 1 800 036 4 508 843	18.6 124.6 108.1 251.3
27.12 Petroleum jelly; paraffin wax and other mineral waxes and similar products Vaseline; paraffine et autres cires minérales et produits similaires	3711 3731 3761 3771 3791 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	1 - - 17 5 2 6 31	x - - .. 80E .. .. ..	x - - 2.4 0.1E x x 3.8 x	2 1 1 19 4 3 4 34	.. .. .. .. 118E .. .. ..	x x x 1.4 0.2 x 4.5e 7.8
2712.1 Petroleum jelly Vaseline	3771 3791 37	Tonne Tonne Tonne	17 5 22	.. 80E ..	2.4 0.1E 2.5	19 4 23	.. 118E ..	1.4 0.2 1.6
2712.2 Paraffin wax containing by weight < 0.75% of oil Paraffine contenant en poids < 0.75 % d'huile	3711 3761 3792 37	Tonne Tonne Tonne Tonne	1 - 2 3	x - .. ..	x - x x	1 1 2 4	.. .. .. ..	x x x x
2712.9 Mineral waxes n.e.s. and similar products obtained by synthesis or other processes Cires minérales et produits similaires obtenus par synthèse ou autres procédés	3711 3731 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	- - - 5 5	- - - .. ..	- - - 1.4e 1.4e	1 1 1 3 6	x .. .. .. ..	x x x x 3.2e
27.13 Petroleum coke, petroleum bitumen and other residues Coke de pétrole, bitume de pétrole et autres résidus	3711 3712 3751 3791 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	2 - 2 11 2 9 26	x - .. .. .. .. ..	x - x x x 0.4 6.3	2 1 - - 6 4 13	x x - - .. .. ..	x x - - 1.0 0.5 12.0
2713.2 Petroleum bitumen Bitume de pétrole	3751 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne	2 2 9 13	.. .. .. ..	x x 0.4 1.7	- 6 4 10	- .. .. ..	- 1.0 0.5 1.5

Note: See footnotes at end of tables  
Voir notes à la fin des tableaux

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
2801.1 Chlorine Chlore	3711 3712 3721 3761 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne	9 9 1 25 1 45	31 641 x x 37 575E .. ..	2.8 x x 11.0e x 14.8e	10 9 1 26 2 48	25 689 959 .. 78 624 .. ..	3.4e 0.4 x 10.3 x 14.3
28.03 Carbon (carbon blacks and other forms of carbon) Carbone (noirs de carbone et autres formes de carbone)	3711 3712 3731 3751 3791 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	11 6 12 55 57 - 2 143	30 199E x 8 350 .. 5 937E - .. ..	15.5 x 17.8 2.1 7.1e - x 73.4	12 7 14 54 44 3 3 137	25 518E x 7 656E .. 3 067E .. .. ..	13.1 x 15.7E 1.8 3.9 x 26.9 63.2
2804.1 Hydrogen Hydrogène	3711 3712 3721 3731 3741 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne	6 11 1 5 1 1 25	.. .. x .. .. x ..	1.9 2.2 x 1.7 x x 34.1	9 8 1 4 1 1 24	.. .. x .. .. x ..	13.2 2.2 x 1.4 x x 44.0
2804.3 Nitrogen Azote	3711 3712 3721 3731 3792 37	Tonne Tonne Tonne	16 14 1 3 - 34	.. .. .. .. - ..	3.5 7.5 x x - 17.0	17 16 2 3 1 39	.. .. .. .. x ..	3.9 8.9 x 2.6 x 20.1
2804.4 Oxygen Oxygène	3711 3712 37	Tonne Tonne	7 2 9	.. x ..	x x 27.6	10 2 12	.. x ..	x x 26.0
2804.6 Silicon Silicium	3711 3751 3761 3771 3792 37	Tonne Tonne Tonne	- 2 1 2 - 5	- .. x .. - ..	- x x x - 1.9	1 - 1 3 2 7	x - .. .. .. ..	x - x 2.6 x 8.7
2804.7 Phosphorus Phosphore	3711 3799 37	Tonne Tonne	3 1 4	x .. ..	x x 15.0	3 1 4	x .. ..	x x 3.7
28.05 Alkali metals, etc.; rare-earth metals, etc.; mercury Métaux alcalins, etc.; métaux des terres rares, etc.; mercure	3711 3712 3722 3741 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne	2 1 2 1 5 11	.. .. .. .. .. ..	x x x x 8.8 10.5	- - 2 - 4 6	- - .. - .. ..	- - x - 10.2 x
2806.1 Hydrogen chloride (hydrochloric acid) Chlorure d'hydrogène (acide chlorhydrique)	3711 3712 3761 3799 37	Tonne Tonne Tonne	20 4 23 2 49	30 273 10 375E x .. ..	4.3 1.8E x x 9.1	21 4 22 2 49	49 663e 33 571 x .. ..	6.7 2.7 x x 12.5

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1990			1991		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur
Code					\$'000.000			\$'000.000
Description								
2806.10.1								
Hydrogen chloride (hydrochloric acid), anhydrous	3711	Tonne	2	x	x	2	x	x
	3712	Tonne	1	x	x	1	x	x
	3799	Tonne	1	x	x	-	-	-
Chlorure d'hydrogène (acide chlorhydrique), anhydre	37	Tonne	4	7 494	1.2	3	41 241	3.1
2806.10.2								
Hydrogen chloride (hydrochloric acid), aqueous solution (muriatic acid)	3711	Tonne	18	24 029	3.6	19	x	x
	3712	Tonne	3	9 596E	1.5E	3	x	x
Chlorure d'hydrogène (acide chlorhydrique), solution aqueuse (acide muriatique)	37	Tonne	21	33 625	5.2	22	41 993e	6.3
28.07								
Sulphuric acid; oleum	3711	Tonne	32	371 733	24.0	31	374 111	23.6
Acide chlorosulfurique; oléum	3712	Tonne	17	28 672	4.6	18	28 624	4.7
	3721	Tonne	4	x	x	7	26 869E	2.6
	3722	Tonne	3	..	x	1	..	x
	3731	Tonne	10	6 527	1.5	7	x	x
	3761	Tonne	21	16 600	2.6	23	43 058	3.5
	3792	Tonne	1	x	x	-	-	-
	3799	Tonne	22	58 247E	5.8e	24	54 994e	5.8e
	37		110	..	38.7	111	..	40.9
28.08								
Nitric acids; sulphonitric acids	3711	Tonne	4	4 135	0.7	6	4 367	0.7
Acide nitrique; acides sulfonitriques	3712	Tonne	1	x	x	1	x	x
	3761	Tonne	4	..	3.5	3	..	x
	3792	Tonne	4	x	x	2	x	x
	3799	Tonne	19	12 965e	3.7	14	13 562	3.8
	37		32	..	7.8	26	..	9.3
2809.2								
Phosphoric acid and polyphosphoric acids	3711	Tonne	11	15 987	12.6	10	33 934	24.2
	3712	Tonne	6	139	0.1	5	227	0.2
Acide phosphorique et acides polyphosphoriques	3721	Tonne	6	28 489	8.0	3	17 656	8.1
	3722	Tonne	5	..	1.1	2	..	x
	3761	Tonne	24	11 463e	9.0	30	4 900e	3.8e
	3792	Tonne	5	37	..	3	x	x
	3799	Tonne	28	4 494	2.7	23	6 465	3.4
	37		85	..	34.4	76	..	40.6
28.11								
Inorganic acids and other inorganic oxygen compounds of non-metals, other	3711	Tonne	9	x	x	13	..	5.9
Acides inorganiques et autres composés oxygénés inorganiques des éléments non métalliques, autres	3712	Tonne	11	..	4.4	8	..	3.8
	3721	Tonne	-	-	-	1	x	x
	3729	Tonne	1	..	x	-	-	-
	3761	Tonne	9	..	1.0	9	..	2.2
	3771	Tonne	1	..	x	1	..	x
	3799	Tonne	1	..	x	3	..	x
	37		32	..	11.3	35	..	x
2811.1								
Inorganic acids, other	3711	Tonne	3	x	x	3	..	1.7
Acides inorganiques, autres	3712	Tonne	6	2 394	2.8	3	x	x
	3761	Tonne	2	..	x	1	..	x
	3771	Tonne	1	..	x	1	..	x
	37		12	..	6.3	8	..	3.9
2811.11								
Hydrogen fluoride (hydrofluoric acid)	3711	Tonne	2	x	x	1	x	x
Fluorure d'hydrogène (acide fluorhydrique)	3712	Tonne	3	x	x	3	x	x
	3761	Tonne	1	..	x	1	..	x
	37		6	..	5.5	5	..	3.4

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
2811.19 Inorganic acids, n.e.s. Acides inorganiques, n.d.s.	3711 3712 3761 3771 37	Tonne Tonne	1 3 1 1 6	x x .. .. ..	x x x x 0.8	2 - - 1 3	.. - - .. ..	x - - x 0.5
2811.2 Inorganic oxygen compounds of non- metals, other Composés oxygénés inorganiques des éléments non métalliques, autres	3711 3712 3721 3729 3761 3799 37	Tonne Tonne	7 6 - 1 7 1 22	93 147E .. - .. .. .. ..	2.3 1.6 - x x x 5.1	10 5 1 - 7 3 26	122 084e .. x - .. .. ..	4.3 x x - x x 8.8
2811.21 Carbon dioxide Dioxyde de carbone	3711 3712 3721 3729 37	Tonne Tonne Tonne Tonne	7 4 - 1 12	93 147E x - .. ..	2.3 x - x 3.2	10 4 1 - 15	x 6 721E x - 126 405e	x 1.3 x - 5.2
28.14 Ammonia, anhydrous or in aqueous solution Ammoniac, anhydride ou en solution aqueuse	3711 3712 3721 3722 3731 3751 3761 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	12 5 5 21 2 - 2 1 22 70	.. 5 051E x 63 068 x - .. x x 29 562E ..	5.6 1.1E x 9.0 x - x x 6.1 48.1	12 6 5 21 3 1 1 2 16 67	12 037e 12 843 x 78 714 x .. x x .. ..	1.9 1.4 x 11.3 x x x x x 49.0
2814.1 Anhydrous ammonia Ammoniac anhydride	3711 3712 3721 3722 3751 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	11 5 4 18 - 1 20 59	24 250 5 051E 177 539 54 885 - x x 290 967	4.5 1.1E 24.9 7.8 - x x 44.1	11 6 4 18 1 2 15 57	x 12 843 180 896 65 076 .. x x 37 503 ..	x 1.4 25.3 9.5 x x 8.0 45.7
2814.2 Ammonia in aqueous solution Ammoniac en solution aqueuse	3711 3721 3722 3731 3761 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	- 1 5 2 1 2 11	- x 8 183e x x x 11 987e	- x 1.2 x x x 2.2	1 1 7 3 1 1 14	x x 13 638e x .. .. ..	x x 1.8 x x x 3.3
28.15 Sodium hydroxide; potassium hydroxide; peroxides of sodium or potassium Hydroxyde de sodium; hydroxyde de potassium; peroxydes de sodium ou de potassium	3711 3712 3721 3722 3731 3741 3761 3771 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	28 28 6 2 21 1 48 - 13 52 199	40 428 44 699e .. x 21 125e .. .. - 130e .. ..	11.6 19.1e 1.1 x 4.9 x 24.1 - 0.1 x 68.1	29 27 6 3 16 1 54 1 12 45 194	44 724 24 225 .. 5 580 20 402 .. .. .. x .. ..	12.2 9.9 1.1 1.0 4.9 x 19.6 x x x 54.6

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.



Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
2815.1 Sodium hydroxide (caustic soda) Hydroxyde de sodium (soude caustique)	3711 3712 3721 3722 3731 3741 3761 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	28 25 5 1 21 1 48 13 52 194	x 43 465e x x 21 125e .. 93 343 130e ..	x 18.6e x x 4.9 x 23.6 0.1 6.6 64.7	28 25 5 - 16 1 54 12 45 186	29 083 22 854 x - 20 402 .. 89 503 x 17 559 ..	9.4 9.3 x - 4.9 x 19.1 x 5.2e 49.1
2815.11 Sodium hydroxide (caustic soda), solid Hydroxyde de sodium (soude caustique), solide	3711 3712 3761 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	7 10 33 1 51	x 32 283E 15 143e .. ..	x 14.3E 8.4 x 24.1e	5 9 37 - 51	1 635 14 610 39 234 - 55 479	0.6 6.2 7.3e - 14.1
2815.12 Sodium hydroxide (caustic soda), in aqueous solution Hydroxyde de sodium (soude caustique), en solution aqueuse	3711 3712 3761 37	Tonne Tonne Tonne Tonne	23 17 31 71	30 783 11 182 78 200 120 165	8.8 4.3 15.2 28.2	25 17 54 76	27 448 8 244 50 269 85 961	8.7 3.1 11.8 23.7
2815.2 Potassium hydroxide (caustic potash) Hydroxyde de potassium (potasse caustique)	3711 3712 3721 3722 3761 3771 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	7 7 1 1 5 - 1 22	x 1 234e .. x .. .. .. ..	x 0.5e x x 0.5 - x 3.4	7 7 1 3 3 1 2 24	15 641 1 371E .. 5 580 .. .. .. ..	2.9 0.6E x 1.0 0.5 x x 5.5
2816.10.1 Magnesium hydroxide Hydroxyde de magnésium	3741 3799 37	Tonne Tonne Tonne	3 - 3	.. .. ..	0.3 - 0.3	2 1 3	.. .. ..	x x 1.1
2817.00.1 Zinc oxide Oxyde de zinc	3711 3712 3751 3761 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	1 2 41 1 13 17 75	.. .. .. x 36E 1 043 ..	x x 6.0 x 0.1 1.8 8.2	1 1 38 1 8 14 63	.. .. .. .. 33E 760 ..	x x 0.6e x 0.1 1.2 2.2
2818.3 Aluminum hydroxide Hydroxyde d'aluminium	3711 3741 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne	3 2 1 6	.. .. .. ..	3.9 x x 5.2	3 2 1 6	.. .. .. ..	x x x 4.8
2821.10.1 Iron oxides Oxydes de fer	3712 3751 3792 37	Tonne Tonne Tonne Tonne	2 55 - 57	.. .. .. ..	x x - 5.4e	3 50 2 55	.. .. .. ..	x 3.8e x 5.2

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
2823.00.1 Titanium dioxide Dioxyde de titane	3711 3712 3731 3751 3791 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	7 4 11 71 37 7 15 152	4 432e 56 134E 3 195e .. 1 496E 38e 199 ..	8.3 5.2e 8.5 87.7 3.8e 0.1 0.5 114.1	4 5 18 63 31 14 14 149	1 107 53 516 3 624 .. 884E 535E 137 ..	2.1 4.9 9.4 77.8 2.3e 1.7 0.4 98.6
28.24 Lead oxides; red lead and orange lead Oxydes de plomb; minium et mine orange	3711 3712 3731 3751 37	Tonne Tonne Tonne Tonne	2 1 1 28 32	x x .. .. ..	x x x 2.1 7.2	2 1 1 19 23	x x .. .. ..	x x x 1.1 6.0
28.25 Hydrazine, etc., other inorganic bases; metal oxides, etc. Hydrazine, etc., autres bases inorganiques; oxydes métalliques, etc.	3711 3712 3731 3751 3771 3799 37	Tonne Tonne	3 2 3 2 .. 3 13	.. .. x .. .. .. ..	0.4 x x x .. 0.7 2.3	3 3 5 1 1 3 16	.. .. x .. .. .. ..	0.3 0.6 x x x 0.5E 2.7
28.27 Chlorides, chloride oxides and chloride hydroxides; bromides and bromide oxides; iodides and iodide oxides Chlorures, oxychlorures et hydroxychlorures; bromures et oxybromures; iodures et oxyiodures	3711 3712 3741 3751 3761 3771 3799 37	Tonne Tonne	7 5 4 .. 1 1 13 31	.. .. .. .. x .. .. ..	15.0 x 0.4 .. x x 5.6 30.6	7 4 2 1 1 1 11 27	.. 4 557 .. .. .. .. .. ..	15.1 2.1 x x x x 5.1 23.3
2827.2 Calcium chloride Chlorure de calcium	3711 3712 3741 3799 37	Tonne	3 1 1 9 14	.. x .. .. ..	x x x 1.0 1.8	3 1 2 7 13	.. x .. .. ..	0.6E x x 1.0 1.8e
2827.3 Other chlorides Autres chlorures	3711 3712 3741 3761 3771 3799 37	Tonne	3 4 1 .. 1 2 11	.. 6 425E .. .. .. .. ..	1.6 9.0E x .. x x 11.5E	3 4 1 1 1 2 12	.. x .. .. .. .. ..	2.6 x x x x x 5.7
2827.32 Aluminum chloride Chlorure d'aluminium	3711 3712 3771 3799 37	Tonne Tonne	1 3 1 1 6	x x .. .. ..	x x x x 9.4E	1 3 1 1 6	x 926 .. .. ..	x 1.7 x x 2.4
2827.4 Chloride oxides and chloride hydroxides Oxychlorures et hydroxychlorures	3711 3741 3799 37	Tonne Tonne	2 1 1 4	x .. x ..	x x x 17.0	2 .. 2 4	x .. .. ..	x .. x 15.6

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
28.29 Chlorates and perchlorates; bromates and perbromates; iodates and periodates Chlorates et perchlorates; bromates et perbromates; iodates et periodates	3711 3712 3799 37	Tonne Tonne	3 1 3 7	8 073 x .. ..	5.9 x x 7.5	5 1 2 8	8 063 x .. ..	5.2 x x 5.6
2832.1 Sodium sulphites Sulfites de sodium	3711 3751 3761 3792 3799 37	Tonne	- - 1 2 23 26	- - .. x 1 835E ..	- - x x 0.9e 1.1e	1 1 - 1 19 22	.. .. - x 1 694e ..	x x - x 1.0e 1.1e
28.33 Sulphates; alums; peroxosulphates (persulphates) Sulfates; aluns; peroxosulfates (persulfates)	3711 3712 3721 3722 3751 3761 3799 37	Tonne Tonne	6 7 2 2 1 4 4 26	.. 1 327 .. .. .. .. .. ..	1.1 1.0 x x x 2.7 2.6 11.9	11 6 2 2 1 2 6 30	.. 614 x x .. .. .. ..	1.1 0.4 x x x x 2.5 9.9e
2833.1 Sodium sulphates Sulfates de sodium	3711 3751 3761 3799 37	Tonne	- 1 3 2 6	- .. .. .. ..	- x x x 8.2	1 1 2 1 5	x .. .. .. ..	x x x x 5.1E
2833.2 Sulphates, excl. sodium sulphates; alums; peroxosulphates (persulphates) Sulfates, sauf sulfates de sodium; aluns; peroxosulfates (persulfates)	3711 3712 3721 3722 3799 37	Tonne Tonne	3 1 1 2 2 9	.. x .. .. .. ..	0.8 x x x x 2.3	3 2 1 2 4 12	.. x x .. .. ..	0.6e x x x x 3.7
2834.2 Nitrates Nitrites	3711 3722 3741 3799 37	Tonne Tonne	1 1 1 7 10	x .. .. .. ..	x x x 1.2 5.0	- 1 1 4 6	- x .. .. ..	- x x x 4.3
28.35 Phosphinates, phosphonates, phosphates and polyphosphates Phosphinates, phosphonates, phosphates et polyphosphates	3711 3712 3721 3731 3741 3751 3761 3792 3799 37	Tonne Tonne	9 4 - 2 1 1 42 1 23 83	187 745 .. - x .. .. .. x .. .. ..	1.9 1.0 - x x x 34.5 x 1.7 45.7	5 4 1 1 - 1 46 2 24 84	.. .. .. x - .. .. x .. .. ..	1.9 0.8 x x - x 30.4 x 1.7e 36.5
2835.2 Phosphates Phosphates	3711 3721 3731 3751 3761 3799 37	Tonne Tonne	2 - 2 1 30 1 36	x - x .. 5 429 .. ..	x - x x 7.1 x 14.8	2 1 1 1 34 3 42	.. .. x .. 23 417 .. ..	x x x x 10.8 x 13.9

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
<b>2835.22</b>								
Mono- or disodium phosphates Phosphates de mono- ou de disodium	3711 3761 3799 37	Tonne Tonne	1 14 1 16	x 625e ..	x 1.2e x	1 14 3 18	x 4 317 ..	x 3.4 x 3.8
<b>2835.23</b>								
Trisodium phosphates Phosphates de trisodium	3761	Tonne	24	3 152	4.0	28	18 321	6.5
<b>2835.3</b>								
Polyphosphates Polyphosphates	3761 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne	38 1 21 60	30 310 x x 31 005	27.1 x x 28.0	42 2 21 65	.. x ..	19.5e x 1.0 x
<b>2835.31</b>								
Sodium triphosphate (sodium tripolyphosphate) Triphosphate de sodium (tripolyphosphate de sodium)	3761 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne	36 1 21 58	21 456e x x 22 073e	19.4 x x 20.1	38 2 21 61	16 356e x x 17 160e	17.3e x x 18.0e
<b>2835.39</b>								
Polyphosphates of metals n.e.s. Polyphosphates métalliques n.d.s.	3761 3799 37	Tonne Tonne Tonne	20 1 21	8 854 x x	7.8 x x	22 2 24	.. ..	2.3 x x
<b>28.36</b>								
Carbonates; peroxocarbonates; commercial ammonium carbonate containing ammonium carbonate Carbonates; peroxocarbonates; carbonate d'ammonium contenant du carbonate d'ammonium	3711 3712 3721 3722 3731 3741 3751 3761 3799 37		19 2 1 4 1 2 55 32 3 119	.. .. x .. .. .. .. .. x ..	27.4 x x 1.5 x x 5.6 12.1 x 47.6	21 3 1 - 1 2 49 30 3 110	.. .. x - .. .. .. .. .. ..	30.9 x x - x x 4.7 8.4 0.7 45.4
<b>2836.2</b>								
Disodium carbonate (soda ash) Carbonate de disodium (soude du commerce)	3711 3712 3761 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	13 1 20 2 36	55 122 x 44 069 x x	10.9 x 10.1 x x	16 1 22 - 39	67 546 x x - 104 894	12.4 x x - 20.2
<b>2836.3</b>								
Sodium hydrogencarbonate (sodium bicarbonate) Hydrogencarbonate de sodium (bicarbonate de sodium)	3711 3741 3761 37		1 1 15 17	.. .. x ..	x x x 7.4	2 1 19 22	.. .. 1 163E ..	x x 0.3 8.0E
<b>2836.5</b>								
Calcium carbonate Carbonate de calcium	3711 3712 3731 3751 3761 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	2 1 1 55 1 1 61	x .. .. .. x x ..	x x x 5.6 x x 6.6	2 2 1 49 1 1 56	.. .. .. .. .. .. ..	x x x 4.7 x x 5.5
<b>2836.9</b>								
Carbonates; peroxocarbonates; commercial ammonium carbonate containing ammonium carbonate, other Carbonates; peroxocarbonates; carbonate d'ammonium contenant du carbonate d'ammonium, autres	3711 3761 37	Tonne	4 1 5	.. x ..	10.4 x x	3 1 4	.. .. ..	10.6 x x

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.



Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1990			1991		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000.000			\$'000.000
28.39 Silicates; commercial alkali metal silicates Silicates; silicates de métaux alcalins du commerce	3711 3712 3729 3731 3741 3751 3761 3792 3799 37	Tonne Tonne      Tonne  	8 1 1 2 - 51 35 1 28 127	x x .. .. - .. .. x .. ..	x x x x - 2.4 14.0 x x 31.2	9 1 - 2 1 47 39 1 22 122	.. x - .. .. .. .. x .. ..	9.4 x - x x 2.0 12.9 x 6.0 30.8
2839.1 Silicates; commercial alkali metal silicates, of sodium Silicates; silicates de métaux alcalins du commerce, de sodium	3711 3731 3761 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	7 1 1 1 28 38	x x .. x x ..	7.5 x x x 3.2 10.9	7 1 1 1 22 32	x .. .. x x ..	x x x x x 14.3
2839.19 Silicates of sodium, n.e.s. Silicates de sodium, n.d.s.	3711 3731 37	Tonne Tonne Tonne	7 1 8	x x x	7.5 x x	7 1 8	x .. ..	x x 8.7
2839.90.2 Magnesium silicates Silicates de magnésium	3731 3751 3799 37	 Tonne Tonne	1 51 1 53	.. .. x ..	x x x 2.4	1 47 1 49	.. .. .. ..	x x x 2.4
2839.90.9 Silicates of metals n.e.s.; commercial alkali metal silicates, other Silicates de métaux n.d.s.; silicates de métaux alcalins du commerce; autres	3711 3712 3729 3751 3799 37	Tonne	- 1 1 2 1 5	- x .. .. .. ..	- x x x x 3.5	1 1 - 1 - 3	.. x - .. - ..	x x - x - 1.0
28.40 Borates; peroxoborates (perborates) Borates; peroxoborates (perborates)	3711 3722 3751 3761 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	1 1 1 1 2 6	x x .. x .. ..	x x x x x 2.5	1 - 2 1 1 5	x - .. x x ..	x - - x x 1.0e
28.41 Salts of oxometallic or peroxometallic acids Sels des acides oxométalliques ou peroxométalliques	3711 3712 3731 3741 3751 3792 3799 37	Tonne	16 2 1 1 43 - 2 65	.. .. .. .. .. - .. ..	5.0 x x x 3.1 - x 9.2	19 3 1 1 39 1 2 66	.. .. .. .. .. .. .. ..	4.6 x x x 4.4 x x 10.1
2841.2 Chromates of zinc or of lead Chromates de zinc ou de plomb	3712 3731 3751 3792 37	Tonne	1 1 42 - 44	.. .. .. - ..	x x x - 2.2	2 1 38 1 42	.. .. .. .. ..	x x x x 2.3
2841.3 Sodium dichromate Dichromate de sodium	3711 3799 37	Tonne	14 2 16	x .. ..	x x 4.7	14 1 15	x .. ..	x x 4.1

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
28.42								
Other salts of inorganic acids or peroxyacids, n.e.s.	3712		1	..	x	1	..	x
Autres sels des acides ou peroxyacides inorganiques, n.d.e.	3722		1	..	x	-	-	-
	3741		1	..	x	-	-	-
	3761		2	..	x	-	-	-
	3799		-	-	-	2	..	x
	37		5	..	5.4	3	..	1.2
2847.00.1								
Hydrogen peroxide, not solidified with urea	3711		2	..	x	4	..	0.9
Peroxyde d'hydrogène, non solidifié avec de l'urée	3712	Tonne	1	x	x	3	150	0.3
	3731		2	..	x	2	..	x
	3771		1	..	x	1	..	x
	3799		1	..	x	-	-	-
	37		7	..	2.7	10	..	2.7
2849.1								
Calcium carbide	3711	Tonne	14	x	x	13	x	x
Carbure de calcium	3712	Tonne	4	x	x	4	x	x
	3731		-	-	-	1	..	x
	37	Tonne	18	50 796E	4.4	18	..	4.1
28.51								
Inorganic compounds n.e.s.; liquid air; compressed air; amalgams, o/t of precious metals	3711		1	..	x	1	..	x
Composés inorganiques n.d.e.; air liquide; air comprimé; amalgames, a/q de métaux précieux	3712	Tonne	1	x	x	-	-	-
	3721		1	..	x	1	..	x
	3731	Tonne	-	-	-	1	x	x
	3741		1	..	x	1	..	x
	3761		8	..	13.9	3	..	5.5
	3771		-	-	-	1	..	x
	3799	Tonne	12	5 112E	11.2	10	4 924e	8.8e
	37		24	..	28.9	18	..	21.3
29.01								
Acyclic hydrocarbons	3711		3	..	29.8	3	..	28.8
Hydrocarbures acycliques	3712		16	..	x	17	..	506.4
	3731	Tonne	14	x	x	12	..	x
	3751		3	..	x	1	..	x
	3792		4	..	0.6	4	..	1.0
	3799		4	..	5.5E	3	..	4.7
	37		44	..	1,280.6	40	..	1,190.1
2901.1								
Acyclic hydrocarbons, saturated	3711	Tonne	-	-	-	1	x	x
Hydrocarbures acycliques, saturés	3712	Tonne	2	x	x	3	..	x
	3731	Tonne	2	x	x	2	..	x
	3792		4	..	0.6	2	..	x
	3799		3	..	x	1	..	x
	37		11	..	3.4	9	..	3.5
2901.10.2								
Hexanes	3712	Tonne	2	x	x	2	x	x
Hexanes	3792		3	..	0.3	2	..	x
	3799		2	..	x	1	..	x
	37		7	..	1.6	5	..	x
2901.10.9								
Saturated acyclic hydrocarbons, other	3711	Tonne	-	-	-	1	x	x
Hydrocarbures acycliques saturés, autres	3731	Tonne	2	x	x	2	..	x
	3799		2	..	x	1	..	x
	37		4	..	1.4	4	..	1.9

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000.000	#		\$'000.000
2901.2 Acyclic hydrocarbons, unsaturated Hydrocarbures acycliques non saturés	3711 3712 3731 3751 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	3 16 12 3 - 2 36	.. .. 1 521 185 .. .. x ..	29.8 543.8 694.6 x - x 1,277.3	3 16 10 1 2 2 34	.. 1 563 336 1 533 652 .. .. .. ..	28.0 505.2 646.6 x x x 1,186.7
2901.21 Ethylene Éthylène	3711 3712 3731 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	1 12 10 1 24	x 1 122 110 1 044 623 x x	x 445.0 514.1 x x	1 12 8 1 22	x 1 135 624 x .. ..	x 416.7 x x 905.8
2901.22 Propene (propylene) Propène (propylène)	3712 3731 37	Tonne Tonne Tonne	4 5 9	137 691 419 659 557 350	45.3 137.5 182.8	5 5 10	124 317 410 043 534 360	39.7 151.6 191.4
2901.23 Butene (butylene) and their isomers Butène (butylène) et ses isomères	3711 3712 3731 3751 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	1 2 3 3 - - 9	x x x .. - - ..	x x x x - - 60.2	1 3 5 1 2 1 13	x 55 815 36 563 .. .. .. .. ..	x 27.5 24.7 x x x x 55.3
2901.23.1 Butene-1 (1-butene) Butène-1	3711 3712 37	Tonne Tonne Tonne	1 2 3	x x 8 984	x x 6.0	1 1 2	x x x	x x x
2901.23.9 Butene (butylene) and its isomers, other Butène (butylène) et ses isomères, autres	3711 3712 3751 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	1 1 2 - - 4	x x .. - - ..	x x x - - 24.4	1 2 - 2 1 6	x x - .. .. ..	x x - x x 28.3
2901.24 Buta-1, 3-diene and isoprene Buta-1, 3-diène et isoprène	3712 3731 37	Tonne Tonne Tonne	3 2 5	.. x ..	11.9 x x	3 1 4	x x 13 738	x x 15.8
2901.29 Unsaturated acyclic hydrocarbons n.e.s. Hydrocarbures acycliques non saturés n.d.a.	3711 3712 3731 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	1 1 1 1 4	.. x x x ..	x x x x 20.0	1 1 1 - 3	.. x x - ..	x x x - 18.5
29.02 Cyclic hydrocarbons Hydrocarbures cycliques	3711 3712 3751 3741 3751 3761 3771 3791 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	5 14 21 - 5 2 1 1 14 40 103	1 080E .. .. - .. x .. .. .. .. ..	0.6 701.5 143.7 - 1.0e x x x 2.9E 21.0 872.0	4 14 20 1 4 1 - 15 32 91	693 1 704 302 .. .. .. .. .. .. .. .. ..	0.4 557.8e 87.9 x 0.5E x - - 2.7E 15.1 x

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1990			1991		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000.000			\$'000.000
2902.1 Cyclic hydrocarbons, cyclanes, cyclenes and cycloterpenes Hydrocarbures cycliques, cyclanes, cyclènes et cycloterpènes	3712 3731 3751 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	3 1 3 1 8	.. x .. .. ..	51.8 x x x 55.5	2 1 2 2 7	x x .. .. ..	x x x x 47.6
2902.2 Benzene Benzène	3712 3731 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne	5 3 1 9	725 403 x .. ..	299.8 x x 302.1	5 2 1 8	654 460 x .. ..	243.8 x x 245.5
2902.3 Toluene Toluène	3711 3712 3751 3761 3791 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	3 5 1 1 1 13 26 50	651E 74 663 .. x .. 7 011E 4 677E ..	0.3 26.0 x x x 2.8E 2.3E 31.3	2 6 2 1 - 12 21 44	x 63 564e .. .. - x 2 616E ..	x 21.8e x x - x 1.5e 25.6e
2902.4 Xylenes Xilènes	3711 3712 3731 3741 3751 3761 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	1 6 2 - 2 1 8 29 49	x 34 450e x - .. x x 7 131e ..	x 11.8 x - x x x 4.5e x	- 5 - 1 2 1 8 23 40	- 21 610 - .. .. 528E 4 841e ..	- 6.9 - x x x 0.3 2.9e 10.1
2902.5 Styrene Styrène	3711 3712 3731 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	2 2 17 1 22	x x 143 976e x 195 340e	x x 133.3 x 181.9	2 3 18 3 26	x x 98 835 .. ..	x x 82.7 8.9 100.1
2902.9 Cyclic hydrocarbons n.e.s. Hydrocarbures cycliques n.d.a.	3712 3731 3771 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	2 3 1 1 1 8	x .. .. x .. ..	x 2.6 x x x 279.8	1 2 - 2 1 6	x .. - .. .. ..	x x - x x 232.1E
29.03 Halogenated derivatives of hydrocarbons Dérivés halogénés des hydrocarbures	3711 3712 3731 3741 3751 3761 3771 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	2 10 8 - 23 - 6 5 17 71	.. .. .. - .. - .. .. .. ..	x 58.4 x - x - x 1.4 30.6 240.8	3 10 4 1 20 1 5 9 11 64	.. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	7.9 56.5 61.7 x x x x 1.3 23.7 160.3

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
2903.1 Saturated chlorinated derivatives of acyclic hydrocarbons Dérivés chlorés saturés des hydrocarbures acycliques	3711 3712 3731 3741 3751 3761 3792 3799 37	Tonne Tonne     Tonne	1 5 1 - 19 - 1 2 29	x .. .. - .. - x .. ..	x 5.5 x - 1.1E - x x 12.2	1 7 1 1 16 1 1 1 29	x x .. .. .. .. .. .. ..	x x x x 1.8E x x x 11.0
2903.11.1 Chloromethane Chlorométhane	3712 3799 37	Tonne  Tonne	3 1 4	x .. ..	x x 2.5	3 1 4	2 229 .. ..	1.6 x x
2903.14 Carbon tetrachloride Tétrachlorure de carbone	3711 3712 37	Tonne Tonne Tonne	1 2 3	x x 15 908	x x 5.2	1 3 4	x x 13 827	x x 2.7
2903.2 Unsaturated chlorinated derivatives of acyclic hydrocarbons Dérivés chlorés non saturés des hydrocarbures acycliques	3712 3731 3751 3771 3792 37	Tonne Tonne    Tonne	3 7 1 1 2 14	87 397 240 892 .. .. .. ..	46.4 135.1 x x x 182.3	4 3 - - 3 10	119 811 x - - .. ..	46.5 x - - x 108.6
2903.21 Vinyl chloride (chloroethylene) Chlorure de vinyle (chloroéthylène)	3731 3792 37	Tonne  Tonne	7 - 7	240 892 - 240 892	135.1 - 135.1	3 1 4	x .. ..	x x 61.9
2903.3 Fluorinated, brominated or iodinated derivatives of acyclic hydrocarbons Dérivés fluorés, bromés ou iodés des hydrocarbures acycliques	3711 3712 3751 3771 3799 37	Tonne Tonne    Tonne	1 1 1 3 3 9	x x .. .. .. ..	x x x 3.4E x 10.0E	1 - 1 4 1 7	x - .. .. .. ..	x - x 2.1E x 7.0
2903.6 Halogenated derivatives of aromatic hydrocarbons Dérivés halogénés des hydrocarbures aromatiques	3711 3712 3751 3792 3799 37	   Tonne  Tonne	1 3 - 3 12 19	.. .. - x .. ..	x 4.6 - x 20.8 30.0	2 2 3 5 8 20	.. .. .. .. .. ..	x x 4.5 0.9 13.9 29.3
2903.61.3 P-dichlorobenzene P-dichlorobenzène	3751 3799 37	 Tonne Tonne	- 8 8	- 15 310E 15 310E	- 16.4 16.4	1 4 5	.. 11 342E ..	x 12.8 x
2903.69 Halogenated derivatives of aromatic hydrocarbons, n.e.s. Dérivés halogénés des hydrocarbures aromatiques, n.d.s.	3711 3712 3751 3792 3799 37	     Tonne	1 2 - 4 4 7	.. .. - - .. ..	x x - - 0.5 4.4	2 1 2 2 2 9	.. .. .. .. .. ..	x x x x x 6.9
29.04 Sulphonated, nitrated or nitrosated derivatives of hydrocarbons, halogenated or not Dérivés sulfonés, nitrés ou nitrosés des hydrocarbures, halogénés ou non	3712 3761 3792 3799 37	Tonne  Tonne Tonne Tonne	1 - 1 7 9	x - x x 1 625E	x - x x 3.0	- 1 1 8 10	- .. .. .. ..	- x x x 5.4

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.



Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
2904.20.13 Trinitrotoluène-2, 4, 6 (2, 4, 6- trinitrotoluène) (TNT) Trinitrotoluène-2, 4, 6 (TNT)	3799	Tonne	6	1 464E	2.0	7	1 174	1.2
29.05 Acyclic alcohols and their halogenated, sulphonated, nitrated or nitrosated derivatives Alcools acycliques et leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés	3711 3712 3731 3741 3751 3761 3771 3791 3792 3799 37	Tonne	10 28 31 9 62 24 6 1 15 76 262	.. .. .. .. .. .. .. .. 434e .. ..	6.0 35.9 56.0 x 10.6e 18.9 1.2 x 0.4 50.0 180.1	9 24 34 4 59 16 5 1 15 63 230	9 486 .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	8.2 29.4 58.5 x 11.9e 16.5 3.4 x x 40.7 169.2
2905.1 Saturated monohydric alcohols Monoalcools saturés	3711 3712 3731 3741 3751 3761 3771 3791 3792 3799 37	Tonne	8 17 24 4 46 11 3 1 10 58 182	.. .. .. .. .. .. .. .. 329 .. ..	1.0e 21.4 25.9 0.8E 2.0 2.3E x x 0.2 25.5 79.1	7 18 25 1 47 9 3 10 51 172	349 .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	0.5 x 28.4 x 3.8 0.6e 0.4 x x 25.6 71.1
2905.11 Methanol (methyl alcohol) Méthanol (alcool méthylique)	3711 3712 3731 3741 3751 3761 3792 3799 37	Tonne Tonne	6 11 16 3 7 1 7 34 85	.. .. .. .. .. .. 98 44 490E ..	0.5e 8.2e 18.0 x 0.2e x — 13.6 42.7e	2 11 16 1 8 — 5 31 74	x 84 382 .. .. .. .. x 33 356E ..	x 9.0 20.2 x 2.0 — x 11.0e 42.3
2905.12 Propan-1-ol (propyl alcohol) and propan- 2-ol (isopropyl alcohol) Propène-1-ol (alcool propylique) et propène-2-ol (alcool isopropylique)	3711 3712 3731 3741 3751 3761 3771 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne	1 11 7 1 41 3 1 7 39 111	x 13 630 1 814 .. .. .. .. 231e 4 703e ..	x 5.9 1.1 x 0.9 0.1E x 0.2 3.3e 11.8	4 7 7 — 39 1 — 6 30 94	175 514e 1 366 — .. .. — x 3 263e ..	0.4 0.4 0.9 — x x — x 2.1 4.9
2905.13 Butan-1-ol (n-butyl alcohol) Butène-1-ol (alcool n-butylrique)	3711 3712 3731 3751 3792 37	Tonne Tonne Tonne	2 6 6 32 — 46	x 5 413 1 302 .. .. ..	x 4.5 0.9 x — 6.2	1 7 5 30 1 44	x 2 036 x .. .. ..	x 1.7 x 0.7 x 3.4
2905.16 Octanol (octyl alcohol) and its isomers Octanol (alcool octylique) et ses isomères	3712 3731 3751 3771 3799 37	Tonne	1 6 1 1 1 10	.. 2 217 .. .. .. ..	x 2.2 x x x 2.9	— 8 1 2 1 12	— 3 360 .. .. .. ..	— 3.0 x x x 3.8

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000.000			\$'000.000
2905.17								
Dodecan-1-ol, hexadecan-1-ol and octadecan-1-ol	3712	Tonne	2	x	x	-	-	-
	3771		2	..	x	1	..	x
Dodécane-1-ol, hexadécane-1-ol et octadécane-1-ol	3799	Tonne	2	x	x	2	..	x
	37		6	..	4.0	3	..	3.1
2905.19								
Saturated monohydric acyclic alcohols n.e.s.	3712	Tonne	3	..	x	3	x	x
	3731		4	..	x	6	..	x
Monoolcools acycliques saturés n.d.a.	3741		1	..	x	-	-	-
	3799	Tonne	3	2 954	4.5	4	..	8.6
	37		11	..	10.0	13	..	12.3
2905.2								
Unsaturated monohydric alcohols Monoolcools non saturés	3711	Tonne	1	x	x	1	x	x
	3712	Tonne	3	x	x	1	x	x
	3761		2	..	x	4	..	0.5E
	3799		1	..	x	1	..	x
	37		7	..	3.4	7	..	5.7
2905.3								
Acyclic alcohols and their halogenated, sulphonated, nitrated or nitrosated derivatives, diols	3711	Tonne	1	x	x	1	x	x
	3712		13	..	13.4	7	..	17.2
	3731		19	..	12.5	14	..	9.8
Alcools acycliques et leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés, diols	3741		1	..	x	1	..	x
	3751		48	..	7.1e	44	..	7.0e
	3761		4	..	0.2	2	..	x
	3771		2	..	x	1	..	x
	3792	Tonne	14	105E	0.2	13	134	0.2
	3799		48	..	16.2e	42	..	x
	37		150	..	50.1	125	..	47.2
2905.31								
Ethylene glycol (ethanediol) Éthylène glycol (éthanediol)	3711	Tonne	1	x	x	-	-	-
	3712	Tonne	8	700E	1.2	3	x	x
	3731	Tonne	13	970	1.0e	10	919	0.9e
	3751		43	..	x	37	..	4.2e
	3761		2	..	x	1	..	x
	3792	Tonne	14	105E	0.2	13	134	0.2
	3799	Tonne	48	..	16.2e	41	10 542E	10.5e
	37		129	..	22.8e	105	..	17.0e
2905.32								
Propylene glycol (propane-1, 2-diol) Propylène glycol (propane-1, 2-diol)	3711	Tonne	-	-	-	1	x	x
	3712		3	..	x	3	..	0.3
	3731	Tonne	10	4 381	5.7	9	4 697	5.5
	3741		1	..	x	1	..	x
	3751		41	..	2.8	34	..	x
	3761		2	..	x	1	..	x
	3771		2	..	x	1	..	x
	37		59	..	9.3	50	..	10.5
2905.39								
Diols n.e.s. Diols n.d.a.	3712	Tonne	3	x	x	1	x	x
	3731		7	..	5.8	5	..	3.5
	3751		1	..	x	1	..	x
	3799		-	-	-	1	..	x
	37		11	..	18.0	8	..	19.7
2905.4								
Other polyhydric alcohols Autres polyalcools	3711	Tonne	2	x	x	2	x	x
	3712	Tonne	1	x	x	1	x	x
	3731		11	..	17.6	15	..	20.3
	3741		5	..	0.2	3	..	0.2
	3751		9	..	x	12	..	x
	3761		3	..	x	3	..	x
	3771		1	..	x	2	..	x
	3799		6	..	3.9	4	..	3.9
	37		38	..	42.2	42	..	44.5

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000.000			\$'000.000
2905.42 Pentaerythritol Pentaérythritol	3711 3731 3751 3799 37	Tonne Tonne Tonne	1 7 8 3 19	x x .. 325E ..	x x x 0.6 6.4	1 6 11 2 20	x x .. x ..	x x 0.8 x 5.4e
2905.44 D-glucitol (sorbitol) D-glucitol (sorbitol)	3741 3761 3771 3799 37		2 2 1 1 6	.. .. .. .. ..	x x x x 2.8	1 2 1 — 4	.. .. .. — ..	x x x — 2.6
2905.49 Acyclic polyhydric alcohols, n.e.s. Polyalcools acycliques, n.d.a.	3711 3712 3731 3751 3761 3771 3799 37	Tonne Tonne	1 1 5 1 2 — 2 12	x x .. .. .. — .. ..	x x 12.7 x x — x 32.7	1 1 10 1 2 1 2 18	x x .. .. .. .. .. ..	x x 15.7 x x x x 36.1
29.07 Phenols; phenol-alcohols Phénols; phénols-alcools	3711 3712 3731 3771 3799 37	Tonne	2 8 9 1 2 22	.. 3 330 .. .. .. ..	x 7.7 54.7 x x x	2 8 12 1 1 24	.. 3 757 .. .. .. ..	x 7.7 38.2 x x x 46.2
2907.1 Monophenols Monophénols	3711 3712 3731 37	Tonne	2 5 9 16	.. 1 050E .. ..	x 2.6e x 57.0	2 4 12 18	.. 1 594e .. ..	x 2.9E x 40.7
2907.11 Phenol (hydroxybenzene) and its salts Phénol (hydroxybenzène) et ses sels	3711 3712 3731 37	Tonne Tonne Tonne Tonne	1 3 9 13	x x 44 486e 45 330e	x x 53.6 55.4	1 2 11 14	x x 33 133e 34 030e	x x 37.1 39.1
2907.2 Polyphe-nols Polyphénols	3712 3731 3771 3799 37	Tonne Tonne	4 1 1 1 7	2 280 .. .. x ..	5.1 x x x 5.9	5 1 1 1 8	2 163 .. .. .. ..	4.8 x x x 5.6
29.09 Ethers, ether-alcohols, alcohol peroxides, etc. Éthers, éthers-alcools, peroxydes d'alcools, etc.	3712 3731 3751 3761 3792 3799 37	Tonne	2 11 21 4 1 4 43	.. .. .. .. .. .. ..	x x 0.9 x — 2.7 8.0	1 10 26 3 1 3 44	x .. .. .. .. .. ..	x x 0.8 1.9 x 2.3 7.7
2909.4 Ether-alcohols and their halogenated, sulphonated, nitrated or nitrosated derivatives Éthers-alcools et leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés	3712 3731 3751 3761 3792 3799 37	Tonne	2 10 21 3 — 2 38	.. .. .. .. — .. ..	x 1.4 0.9 1.6 — x 5.4	1 8 26 2 1 1 39	x .. .. .. .. .. ..	x 1.3 0.8 x x x x 5.2

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
2909.41								
Diethylene glycol, digol (2, 2'-oxydiethanol)	3712	Tonne	1	x	x	1	x	x
	3731	Tonne	10	x	x	8	x	x
Diéthylène glycol (oxydiéthanol-2, 2')	37	Tonne	11	1 854	2.2	9	1 765	2.0
2909.43								
Monobutyl ethers of ethylene glycol or of diethylene glycol	3712		1	..	x	-	-	-
	3731		1	..	x	1	..	x
Éthers monobutyliques de l'éthylène glycol ou du diéthylène glycol	3751		1	..	x	1	..	x
	3761		3	..	1.6	2	..	x
	3799		1	..	x	-	-	-
	37		7	..	1.8	4	..	1.8
29.10								
Epoxides, with a three-membered ring and halogenated, sulphonated, nitrated or nitrosated derivatives	3712	Tonne	4	11 959e	11.1E	4	14 374e	14.2e
	3731		2	..	-	3	..	0.6
	3741		-	-	-	1	..	x
Époxyles, ayant trois atomes dans le cycle, et leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés	3751		2	..	x	-	-	-
	3761	Tonne	2	x	x	2	x	x
	3792		2	..	x	4	..	0.5
	3799		8	..	14.8	7	..	15.8e
	37		20	..	27.3	21	..	31.2e
2910.1								
Oxirane (ethylene oxide)	3712	Tonne	3	10 390e	9.2E	3	12 021e	11.4e
	3761	Tonne	2	x	x	2	x	x
Oxiranne (oxyde d'éthylène)	3792	Tonne	-	-	-	1	x	x
	3799	Tonne	5	8 947	10.4	5	x	x
	37	Tonne	10	x	x	11	23 375e	23.9e
2910.2								
Methyloxirane (propylene oxide)	3712	Tonne	2	x	x	2	x	x
	3741		-	-	-	1	..	x
Méthylloxiranne (oxyde de propylène)	3799		1	..	x	1	..	x
	37		3	..	5.3	4	..	5.8
29.12								
Aldehydes, its cyclic polymers of aldehydes; paraformaldehyde	3711	Tonne	2	x	x	3	x	x
	3712	Tonne	6	7 243	5.5	6	7 298	5.2
Aldéhydes, polymères cycliques des aldéhydes; paraformaldéhyde	3721	Tonne	5	15 652	4.5	5	14 925	4.6
	3731	Tonne	6	18 085E	6.0E	7	23 008	6.1
	3741		-	-	-	1	..	x
	3792	Tonne	1	x	x	1	..	x
	3799		4	..	0.6	2	..	x
	37		24	..	16.8e	25	..	x
2912.1								
Acyclic aldehydes, w/o other oxygen function	3711	Tonne	2	x	x	3	x	x
	3712	Tonne	6	7 243	5.5	6	7 298	5.2
Aldéhydes acycliques ne contenant pas d'autres fonctions oxygénées	3721	Tonne	5	15 652	4.5	5	14 925	4.6
	3731	Tonne	6	18 085E	6.0E	7	23 008	6.1
	3741		-	-	-	1	..	x
	3792	Tonne	1	x	x	1	..	x
	3799		4	..	x	2	..	x
	37		24	..	x	25	..	16.7
2912.11								
Methanal (formaldehyde)	3711	Tonne	2	x	x	3	x	x
	3712	Tonne	5	731	0.3	4	546	0.2
Méthanal (formaldéhyde)	3721	Tonne	5	15 652	4.5	5	14 925	4.6
	3731	Tonne	6	18 085E	6.0E	7	23 008	6.1
	3741		-	-	-	1	..	x
	3792	Tonne	1	x	x	1	..	x
	3799		2	..	x	-	-	-
	37		21	..	11.1e	21	..	11.3

Note: See footnotes at end of tables  
Voir notes à la fin des tableaux

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
2912.12 Ethanal (acetaldehyde) Éthanal (acétaldéhyde)	3712 3799 37	Tonne Tonne Tonne	2 1 3	x x 6 690	x x 5.4	3 1 4	6 752 .. ..	5.1 x x
29.14 Ketones and quinones, w or w/o other oxygen function, and halogenated, sulphonated, nitrated or nitrosated derivatives Cétones et quinones ne contenant pas d'autres fonctions oxygénées, leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés, nitrosés	3711 3712 3729 3731 3741 3751 3771 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	2 3 1 5 1 45 1 10 18 86	.. .. .. .. .. .. .. 2 951E 11 242 ..	x x x 2.5 x 5.0 x 2.0e 8.4 20.6	3 4 1 5 - 43 1 12 19 88	.. .. .. .. - .. .. x 6 252E ..	1.2 1.1 x 2.0 - x x x 4.7 16.5
2914.1 Acyclic ketones, w/o other oxygen function Cétones acycliques ne contenant pas d'autres fonctions oxygénées	3711 3712 3731 3741 3751 3771 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	1 3 5 1 44 1 10 18 83	x .. .. .. .. .. 2 951E 11 242 ..	x x 2.5 x 4.6 x 2.0e 8.4 18.6	1 3 5 - 42 1 12 19 83	x .. .. - .. .. x 6 252E ..	x x 2.0 - 4.3 x x 4.7 13.9
2914.11 Acetone Acétone	3711 3712 3731 3741 3751 3771 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	1 3 2 1 28 1 10 13 59	x .. .. .. .. .. 2 709E 1 467 ..	x x x x 1.4 x 1.8e 1.1 6.4	1 3 1 - 30 1 10 15 61	x .. .. - .. .. 2 350E 702 ..	x x x - 1.4 x 1.7e 0.6 4.7
2914.12 Butanone (methyl ethyl ketone) Butanone (méthyléthylcétone)	3731 3751 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	2 41 6 7 56	.. .. 242 9 775 ..	x 1.4 0.2 7.3 x	2 36 7 8 53	.. .. x 5 550E ..	x 1.6 x 4.2 6.3
2914.13 Methyl-isobutyl-ketone (4-methylpentan- 2-one) Méthylisobutylcétone (4-méthylpentane-2- one)	3731 3751 37	Tonne Tonne Tonne	2 36 38	.. .. ..	x x 2.1e	2 28 30	.. .. ..	x 1.3 x
29.15 Saturated acyclic monocarboxylic acids and anhydrides; their halogenated, sulphonated, nitrated, nitrosated derivatives Acides monocarboxyliques acycliques saturés et leurs anhydrides; leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés	3711 3712 3721 3729 3731 3741 3751 3761 3771 3791 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	5 15 1 1 16 2 32 3 21 2 4 27 129	6 876 .. x .. .. .. .. .. .. .. 3 324 .. ..	2.9 8.9e x x 63.1 x 8.2e 2.5 1.7 x 3.3 6.1e 98.4	6 13 1 1 15 3 34 3 22 - 5 25 128	.. .. x x .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	1.7 5.5 x x 29.9 0.5E x 1.0 x - 3.1 7.0 60.9

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.



Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
2915.2 Acetic acid and its salts: acetic anhydride Acide acétique et ses sels: anhydride acétique	3711 3712 3731 3741 3761 3771 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	4 11 5 2 1 - 7 30	3 698 2 320 x .. x - .. ..	0.6 1.0 x x x - 1.6 12.8	4 8 5 2 - 1 10 30	x .. x .. - .. .. ..	x x x x - x 1.4 14.0
2915.21 Acetic acid Acide acétique	3731 3799 37	Tonne Tonne Tonne	5 6 11	x .. ..	x x 6.2	5 7 12	24 379 .. ..	6.6 0.3e 6.9
2915.29 Acetic acid salts n.e.s. Acide acétique et ses sels n.d.a.	3711 3712 3771 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	1 2 - 1 4	x x - .. ..	x x - x 2.5	1 1 1 2 5	x x .. .. ..	x x x x 2.5
2915.3 Esters of acetic acid Esters de l'acide acétique	3731 3751 3761 3771 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	9 32 1 - 2 1 45	.. .. .. - x x ..	18.8e 8.2e x - x x 30.3e	8 34 - 1 4 1 48	.. .. - .. .. .. ..	18.8 9.6e - x x x 31.6
2915.31 Ethyl acetate Acétate d'éthyle	3731 3751 3771 3792 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	2 21 - 1 24	.. .. - x ..	x 0.8 - x 2.3	2 23 1 - 26	.. .. .. - ..	x 1.1 x - 1.6
2915.32 Vinyl acetate Acétate de vinyle	3731 3751 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	6 3 1 1 11	20 271e .. x x ..	18.1e x x x 24.4e	5 3 4 - 12	21 033e .. 3 275 - ..	18.4 4.8E 2.8 - 25.9
2915.33 N-butyl acetate Acétate n-butyle	3731 3751 37	Tonne Tonne Tonne	1 26 27	.. .. ..	x 2.9 x	1 24 25	.. .. ..	x 3.3 x
2915.7 Palmitic acid, stearic acid, their salts and esters Acide palmitique, acide stéarique, leurs sels et leurs esters	3711 3712 3721 3729 3731 3741 3761 3771 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	1 8 1 1 1 - 2 21 3 16 54	x 6 531e x .. .. - x .. .. 2 018E ..	x 7.2E x x x - x x x 3.3E 14.8e	4 7 1 1 1 1 1 21 2 12 51	.. 3 676 x x x .. .. .. x x .. ..	1.0 3.7 x x x x x 1.4 x x x 9.7

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description								
			#		\$'000,000	#		\$'000,000
2915.9								
Saturated acyclic monocarboxylic acids and their derivatives, n.e.s.	3712	Tonne	2	..	x	1	x	x
Acides monocarboxyliques acycliques saturés et leurs dérivés, n.d.s.	3731		5	..	35.0	4	..	0.5
	3751		-	-	-	1	..	x
	3761		2	..	x	3	..	x
	3771		1	..	x	-	-	-
	3791		2	..	x	-	-	-
	3799		3	..	0.9	5	..	2.3
	37		15	..	37.5	14	..	3.8
29.16								
Unsaturated acyclic and cyclic monocarboxylic acids, their anhydrides, etc.	3712	Tonne	4	..	1.4	4	672	1.1
Acides monocarboxyliques cycliques et acycliques non saturés, leurs anhydrides, etc.	3731		9	..	22.0	7	..	x
	3741		2	..	x	2	..	x
	3751		2	..	x	1	..	x
	3761		2	..	x	1	..	x
	3771		13	..	1.8	11	..	2.0
	3791		1	..	x	-	-	-
	3792		3	..	x	4	..	1.3
	3799		24	..	16.5	19	..	x
	37		60	..	45.3	49	..	41.9
2916.1								
Unsaturated acyclic monocarboxylic acids and their anhydrides, halides, peroxides, peroxyacids derivatives	3712	Tonne	4	..	1.3	3	665	1.1
Acides monocarboxyliques acycliques non saturés et leurs anhydrides, halogénures, peroxydes, peroxyacides dérivés	3731		6	..	21.8	5	..	22.1
	3741		1	..	x	1	..	x
	3751		2	..	x	1	..	x
	3761	Tonne	1	x	x	1	..	x
	3771		11	..	x	10	..	x
	3791		1	..	x	-	-	-
	3792		3	..	x	4	..	1.3
	3799		21	..	15.6	17	..	12.7
	37		50	..	42.6	42	..	40.3
2916.11								
Acrylic acid and its salts	3712	Tonne	1	x	x	1	x	x
Acide acrylique et ses sels	3731		1	..	x	1	..	x
	3771		1	..	x	-	-	-
	3799		1	..	x	1	..	x
	37		4	..	3.2	3	..	4.6
2916.12								
Esters of acrylic acid	3731	Tonne	1	x	x	1	..	x
Esters de l'acide acrylique	3751		2	..	x	1	..	x
	3761		-	-	-	1	..	x
	3792		1	..	x	3	..	x
	3799		1	..	x	2	..	x
	37		5	..	14.5	8	..	14.6
2916.14								
Esters of methacrylic acid	3731	Tonne	2	x	x	3	..	6.5
Esters de l'acide méthacrylique	3741		1	..	x	1	..	x
	3771		-	-	-	1	..	x
	3799	Tonne	2	x	x	1	..	x
	37		5	..	21.6	6	..	17.1
2916.15								
Oleic, linoleic or linolenic acids, their salts and esters	3712	Tonne	2	x	x	2	x	x
Acides oléiques, linoléiques ou linoléniques, leurs sels et leurs esters	3731	Tonne	2	x	x	1	x	x
	3761	Tonne	1	x	x	1	..	x
	3771		11	..	x	9	..	1.5
	3792	Tonne	2	x	x	1	x	x
	3799	Tonne	19	631	0.8	13	451	0.7e
	37		37	..	2.6	27	..	2.9

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
2916.3								
Aromatic monocarboxylic acids, their anhydrides, halides, peroxides, peroxyacids derivatives	3712	Tonne	1	x	x	1	x	x
	3731		3	..	0.2	2	..	x
	3741		1	..	x	1	..	x
	3771		1	..	x	1	..	x
Acides monocarboxyliques aromatiques et leurs anhydrides, halogénures, peroxydes, peroxyacides dérivés	3799		2	..	x	1	..	x
	37		8	..	1.6	6	..	0.6E
2917.1								
Acyclic polycarboxylic acids, their anhydrides, etc. and their derivatives	3711		-	-	-	1	..	x
	3712	Tonne	3	5 030	9.3	4	5 411	10.0
	3731		20	..	13.6	21	..	13.6
	3741		1	..	x	2	..	x
	3799		6	..	x	4	..	1.2
	37		30	..	25.3	32	..	24.9
Acides polycarboxyliques acycliques, leurs anhydrides, etc. et leurs dérivés								
2917.12.1								
Adipic acid	3731		9	..	x	11	..	6.6
Acide adipique	3799	Tonne	3	x	x	2	..	x
	37		12	..	6.3	13	..	x
2917.14								
Maleic anhydride	3712	Tonne	2	x	x	3	5 340	9.7
Anhydride maléique	3731		14	5 769	7.4	13	x	x
	3799		1	..	x	-	-	-
	37	Tonne	17	..	16.4	16	x	x
2917.19								
Acyclic polycarboxylic acids and their derivatives, n.e.s.	3712	Tonne	1	x	x	1	x	x
	3731		2	x	x	2	..	x
Acides polycarboxyliques acycliques et leurs dérivés, n.d.s.	3799		3	..	x	3	..	x
	37		6	..	1.7	6	..	1.7
2917.3								
Aromatic polycarboxylic acids, their anhydrides, halides, peroxides, peroxyacids and their derivatives	3712	Tonne	2	x	x	3	x	x
	3731		13	..	x	14	..	14.3E
	3751		8	..	1.2E	10	..	1.0
Acides polycarboxyliques aromatiques, leurs anhydrides, halogénures, peroxydes, peroxyacides et leurs dérivés	3792		-	-	-	1	..	x
	37		23	..	16.4E	28	..	16.0
2917.35								
Phthalic anhydride	3731	Tonne	13	16 441E	12.7E	14	14 143E	12.0E
Anhydride phtalique	3751		8	..	1.2E	10	..	1.0
	37		21	..	13.9E	24	..	13.1E
2917.39								
Aromatic polycarboxylic acids and their derivatives, n.e.s.	3712	Tonne	2	x	x	3	x	x
	3731		4	..	2.1	5	..	x
Acides polycarboxyliques aromatiques et leurs dérivés, n.d.s.	3792		-	-	-	1	..	x
	37		6	..	x	9	..	x
29.18								
Carboxylic acids with other oxygen function and their anhydrides, halides, peroxides, etc. and derivatives	3711	Tonne	3	1 461	1.8	4	26 893	3.2
	3712		5	..	1.2	5	..	2.5
	3729		4	..	27.6E	3	..	12.5
Acides carboxyliques contenant d'autres fonctions oxygénées, leurs anhydrides, halogénures, peroxydes, etc. et dérivés	3731		3	..	0.3	3	..	0.4
	3741		22	..	7.5	22	..	11.7
	3751		1	..	x	1	..	x
	3761		4	..	0.5	4	..	0.8
	3771		1	..	x	1	..	x
	3791		2	..	x	-	-	-
	3792		1	..	x	3	..	x
	3799		14	..	9.8	15	..	7.4
	37		60	..	50.7E	61	..	40.3

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
2918.1 Carboxylic acids with alcohol function but w/o other oxygen function, their anhydrides, etc. and derivatives Acides carboxyliques à fonction alcool mais sans autres fonctions oxygénées, leurs anhydrides, etc. et leurs dérivés	3711 3712 3741 3761 3771 3799 37	Tonne	2 3 2 4 1 1 13	x .. .. .. .. .. ..	x x x 0.5 x x 2.2	3 2 2 4 1 - 12	x .. .. .. .. - ..	x x x 0.8 x - 5.1
2918.2 Carboxylic acids with phenol function but w/o other oxygen function, their anhydrides, etc. Acides carboxyliques à fonction phénol mais sans autres fonctions oxygénées, leurs anhydrides, etc.	3712 3731 3741 3751 3799 37	Tonne	- 1 20 1 1 23	- .. .. .. x ..	- x 6.4 x x 7.4	2 1 19 1 1 24	.. .. .. .. .. ..	x x 4.7 x x 7.5
2918.22 O-acetylsalicylic acid, its salts and esters Acide O-acétylsalicylique, ses sels et ses esters	3741		20	..	6.4	19	..	4.7
2918.9 Carboxylic acids with additional oxygen functions, n.e.s., and their derivatives Acides carboxyliques à fonctions oxygénées supplémentaires, n.d.s., et leurs dérivés	3711 3712 3729 3731 3741 3791 3799 37	Tonne	1 2 4 2 2 1 3 15	x .. .. .. .. .. .. ..	x x 27.6e x x x x 33.6e	1 2 3 2 1 - 3 12	x .. .. .. .. - .. ..	x x 12.5 x x - x 19.8
2918.90.1 Acids Acides	3729 3731 3741 3791 3799 37		4 1 1 1 1 8	.. .. .. .. .. ..	27.3e x x x x 28.0e	3 1 1 - 1 6	.. .. .. - .. ..	12.5 x x - x 13.3
2918.90.11 Acetic acid (2, 4-dichlorophenoxy) Acide acétique (dichloro-2, 4-phénoxy)	3729 3799 37		4 1 5	.. .. ..	x x 15.8e	3 1 4	.. .. ..	x x 5.8
2918.90.12 Chlorophenoxyacetic acid-2-methyl-4 Acide méthyl-2 chloro-4 phénoxyacétique	3729		3	..	11.2e	2	..	x
29.20 Esters of inorganic acids and their salts; their halogenated, etc. derivatives Esters des acides inorganiques et leurs sels; leurs dérivés halogénés, etc.	3741 3799 37	Tonne	2 3 5	.. x ..	x x 8.6	3 6 9	.. .. ..	11.2 8.0 19.2
29.21 Amine-function compounds Composés à fonction amine	3711 3712 3731 3741 3761 3799 37	Tonne Tonne Tonne	1 2 6 1 1 9 20	x .. .. .. x .. ..	x x 7.0 x x 20.4 32.0	1 1 8 1 1 7 19	x x .. .. .. .. ..	x x 8.9 x x 9.8 20.1

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
2921.1 Amine-function compounds, acyclic monoamines and their derivatives; their salts Composés à fonction amine, monoamines acycliques et leurs dérivés: leurs sels	3731 3799 37	Tonne	4 2 6	.. .. ..	x x 4.0	6 1 7	x .. ..	x x 4.7
2921.2 Amine-function compounds, acyclic polyamines and their derivatives; their salts Composés à fonction amine, polyamines acycliques et leurs dérivés: leurs sels	3712 3731 3761 3799 37	Tonne	1 1 1 3 6	.. .. x .. ..	x x x x 6.1	- 1 - 2 3	- .. - .. ..	- x - x x
2921.4 Amine-function compounds, aromatic monoamines and their derivatives; their salts Composés à fonction amine, monoamines aromatiques et leurs dérivés: leurs sels	3711 3712 3731 3741 3799 37	Tonne	1 1 1 1 2 6	x x x .. x ..	x x x x x 20.0	1 1 - 1 2 5	x x - .. .. ..	x x - x x 7.6
2921.5 Aromatic polyamines and their derivatives; their salts Polyamines aromatiques et leurs dérivés: leurs sels	3731 3799 37		1 3 4	.. .. ..	x x 1.5	1 2 3	.. .. ..	x x 0.7
29.22 Oxygen-function amino-compounds Composés aminés à fonctions oxygénées	3711 3712 3721 3729 3741 3751 3761 3792 3799 37	Tonne	2 3 3 1 7 - 29 4 45 94	.. x \$46 .. .. - .. 27E .. ..	x x 0.7 x 6.6 - 60.5 0.1 5.6 75.4	3 1 3 1 7 1 8 44 104	.. x 320 .. .. .. .. 28 .. ..	0.1 x 0.6 x 7.9 x 31.1 0.1 5.3e 47.1
2922.1 Amino-alcohols, their ethers and esters, o/t containing > 1 kind of oxygen function; their salts Amino-alcools, leurs éthers et leurs esters, s/q contenant > 1 fonction oxygénée; leurs sels	3711 3712 3721 3729 3741 3761 3792 3799 37	Tonne	1 3 3 1 2 25 4 45 84	.. x \$46 .. .. .. 27E .. ..	x x 0.7 x x 1.6e 0.1 x 11.0	2 1 3 1 2 30 8 44 91	.. x 320 .. .. .. 28 .. ..	x x 0.6 x x 1.4 0.1 3.0E 8.1
2922.11 Monoethanolamine and its salts Monoéthanolamine et ses sels	3721 3761 3792 3799 37	Tonne	3 19 - 24 46	\$46 399 - 950E 1 695e	0.7 0.7 - 1.5E 2.9e	3 25 1 19 48	320 602e x x 1 723e	0.6 1.1 x x 3.0e
2922.12 Diethanolamine and its salts Diéthanolamine et ses sels	3711 3712 3729 3761 3799 37	Tonne	1 2 1 5 15 24	.. x .. 84 1 208e ..	x x x 0.2 1.6 2.4	1 - 1 9 14 25	.. - .. x 392E ..	x - x x 0.7e 1.2e

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.



Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
2922.13 Triethanolamine and its salts Triéthanolamine et ses sels	3761 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne	9 4 21 34	133E 27E 974e 1 134e	0.2e 0.1 1.0e 1.2e	11 7 26 44	x x 535 x	x x 0.6e x
2922.19 Amino-alcohols, n.e.s., their ethers and esters; their salts Amino-alcools, n.d.a., leurs éthers et leurs esters; leurs sels	3741 3761 3799 37		2 4 5 11	.. .. .. ..	x 0.5E x 3.1	2 3 6 11	.. .. .. ..	x 0.1E x 1.7e
2922.4 Amino-acids and their esters, o/t containing > 1 kind of oxygen function; their salts Amino-acides et leurs esters, s/q contenant > 1 fonction oxygénée; leurs sels	3712 3741 3751 3761 3799 37	Tonne	2 2 - 8 1 13	x .. - .. .. ..	x x - 58.9 x 60.9	- 1 1 16 4 22	- .. .. .. .. ..	- x x 29.7 1.6E x
2924.2 Cyclic amides, incl. cyclic carbamates, and their derivatives; their salts Amides cycliques, incl. carbamates cycliques, et leurs dérivés; leurs sels	3712 3741 3771 37	Tonne	1 12 1 14	x .. .. ..	x 7.5 x x	1 11 1 13	.. .. .. ..	x 8.0 x x
29.25 Carboxyimide-function compounds and imine-function compounds Composés à fonction carboxyimide et à fonction imine	3741		3	..	1.7	3	..	2.5
29.26 Nitrile-function compounds Composés à fonction nitrile	3711 3712 3731 3741 3799 37	Tonne Tonne	1 4 5 - 1 11	x .. x - .. ..	x 42.6E x - x 57.3E	1 4 7 1 1 14	x .. 8 409 .. .. ..	x 37.2 8.3 x x 45.9
2926.1 Acrylonitrile Acrylonitrile	3712 3751 37	Tonne Tonne Tonne	1 5 6	x x 16 776	x x 17.3	1 7 8	x 8 409 x	x 8.3 x
2929.1 Isocyanates Isocyanates	3711 3731 3751 3792 3799 37	Tonne Tonne	- 2 2 - 1 5	- .. .. - x ..	- x x - x 6.5	1 2 2 1 1 7	x .. .. .. .. ..	x x x x x 5.8e
29.31 Organo-inorganic compounds, n.e.s. Composés organo-inorganiques, n.d.a.	3712 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne	1 1 17 19	x x x 3 163e	x x x 6.8e	1 7 11 19	x x 341 1 283	x x 1.6 4.8
29.32 Heterocyclic compounds with oxygen hetero-atom(s) only Composés hétérocycliques à hétéroatome(s) d'oxygène uniquement	3712 3731 3741 3761 3792 3799 37	Tonne Tonne	1 1 - 1 1 - 4	x .. - .. x - ..	x x - x x - 2.0	1 1 1 - 1 1 5	x .. .. - .. .. ..	x x x - x x 4.5

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
29.33 Heterocyclic compounds with nitrogen hetero-atom(s) only; nucleic acids and their salts Composés hétérocycliques à hétéroatome(s) d'azote uniquement; acides nucléiques et leurs sels	3712 3731 3741 3751 3761 3799 37	Tonne Tonne	2 2 11 — 1 3 19	x x .. — .. .. ..	x x 21.1 — x 1.7 x	2 3 9 1 1 2 18	.. 1 407 .. .. .. .. ..	x 2.1 17.6 x x x 23.8
2933.3 Compounds containing an unfused pyridine ring (hydrogenated or not) in the structure Composés dont la structure comporte un cycle pyridine (hydrogéné ou non) non condensé	3712 3741 3761 3799 37	Tonne Tonne	1 4 1 1 7	x .. x .. ..	x x x x 4.0	1 3 — — 4	x .. — — ..	x x — — 1.8
2933.5 Compounds containing a pyrimidine or piperazine ring; nucleic acids and their salts Composés dont la structure comporte un cycle pyrimidine ou pipérazine; acides nucléiques et leurs sels	3741		3	..	5.3	3	..	6.7
2933.6 Compounds containing an unfused triazine ring (hydrogenated or not) in the structure Composés dont la structure comporte un cycle triazine (hydrogéné ou non) non condensé	3731 3799 37	Tonne	2 1 3	x .. ..	x x 4.0	3 1 4	1 407 .. ..	2.1 x x
2933.9 Heterocyclic compounds with nitrogen hetero-atom(s) only, n.e.s. Composés hétérocycliques à hétéroatome(s) d'azote uniquement, n.d.s.	3712 3741 3751 3761 3799 37	Tonne	1 8 — 1 1 11	x .. — .. .. ..	x 14.0 — x x 14.4	— 6 1 1 1 9	— .. .. .. .. ..	— 7.7 x x x 9.1
29.34 Heterocyclic compounds, n.e.s. Composés hétérocycliques, n.d.s.	3711 3712 3741 3799 37	Tonne Tonne	— 3 4 2 9	— x .. .. ..	— x 2.6 x 5.9	1 1 7 2 11	x x .. .. ..	x x 23.4 x 26.5
29.35 Sulphonamides (organic chemicals) Sulfonamides (produits chimiques organiques)	3741		15	..	7.8	19	..	10.3
29.36 Provitamins and vitamins and derivatives and intermix Provitamines et vitamines, leurs dérivés et mélanges de ces dérivés	3741 3771 37		43 2 45	.. .. ..	36.6 x x	41 2 43	.. .. ..	47.2 x x
2936.2 Vitamins and their derivatives, unmixed Vitamines et leurs dérivés, non mélangés	3741 3771 37		43 1 44	.. .. ..	29.5 x x	40 1 41	.. .. ..	34.7 x x
2936.21 Vitamins A and their derivatives Vitamines A et leurs dérivés	3741		24	..	2.1e	22	..	2.1

Note: See footnotes at end of tables  
Voir notes à la fin des tableaux

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
2936.22 Vitamin B1 and its derivatives Vitamine B1 et ses dérivés	3741		12	..	0.9E	11	..	1.0E
2936.23 Vitamin B2 and its derivatives Vitamine B2 et ses dérivés	3741		19	..	1.5E	17	..	1.8E
2936.24 D- or DL-pantothenic acid (vitamin B3 or Vitamin B5) and its derivatives Acide D- ou DL-pantothénique (vitamine B3 ou vitamine B5) et ses dérivés	3741		12	..	1.4	12	..	1.3e
2936.25 Vitamin B6 and its derivatives Vitamine B6 et ses dérivés	3741		9	..	1.1e	12	..	1.4e
2936.26 Vitamin B12 and its derivatives Vitamine B12 et ses dérivés	3741		17	..	0.7	15	..	0.8
2936.27 Vitamin C and its derivatives Vitamine C et ses dérivés	3741		26	..	10.6e	25	..	9.4e
2936.28 Vitamin E and its derivatives Vitamine E et ses dérivés	3741		18	..	5.2	21	..	7.4
2936.29 Vitamins n.e.s., and their derivatives, unmixed Vitamines n.d.a. et leurs dérivés, non mêlés	3741 3771 37		21 1 22	.. .. ..	6.0 x x	21 1 22	.. .. ..	9.5 x x
2936.9 Vitamins, incl. natural concentrates, etc., n.e.s. Vitamines, incl. les concentrés naturels, etc., n.d.a.	3741		4	..	6.3	3	..	9.7
29.37 Hormones; derivatives and steroids used as hormones Hormones; dérivés et stéroïdes utilisés comme hormones	3741		21	..	19.7	24	..	24.6
2937.22 Halogenated derivatives of adrenal cortical hormones Dérivés halogénés des hormones corticosurrénales	3741		3	..	4.3	4	..	6.0
2937.9 Hormones and their derivatives n.e.s.; other steroids used primarily as hormones Hormones et leurs dérivés n.d.a.; autres stéroïdes utilisés principalement comme hormones	3741		5	..	10.4	5	..	14.2

Note: See footnotes at end of tables  
Voir notes à la fin des tableaux

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
29.39 Vegetable alkaloids, natural or reproduced by synthesis, and their salts, ethers, esters and other derivatives Alcaloïdes végétaux, naturels ou reproduits par synthèse, et leurs sels, éthers, esters et autres dérivés	3741 3761 37	Tonne	32 1 33	.. x ..	24.7 x x	29 - 29	.. - ..	15.6 - 15.6
2939.1 Alkaloids of opium and their derivatives; their salts Alcaloïdes de l'opium et leurs dérivés; leurs sels	3741		9	..	5.0	12	..	7.8
29.40 Sugars, chemically pure and their ethers, esters and salts Sucres, chimiquement purs, et leurs éthers, esters et sels	3731 3741 37	Tonne	- 11 11	- .. ..	- 5.7 5.7	1 8 9	x .. ..	x 2.8 x
29.41 Antibiotics Antibiotiques	3741		27	..	98.5	26	..	94.2
29.42 Organic compounds n.e.s. Composés organiques n.d.a.	3711 3712 3721 3729 3731 3741 3761 3771 3791 3799 37	Tonne Tonne	1 8 1 1 4 5 2 3 9 7 41	x .. x .. .. .. .. .. .. .. ..	x 28.8 x x 1.6 12.8 x 3.8e x 4.3 58.9	2 9 1 1 11 7 3 1 12 8 55	.. .. x .. .. .. .. .. .. .. ..	x 13.0 x x 11.6 20.3 x x x 8.0 63.3
30 Pharmaceutical products Produits pharmaceutiques	3721 3741 3761 37		1 51 - 52	.. .. - ..	x 376.7 - x	1 58 1 60	.. .. .. ..	x 414.1 x x
30.01 Glands, extracts of glands or other organs, dried; heparin, its salts; other human, animal substances, therapeutic uses Glandes, extrait de glande ou autre organe, desséchés; héparine, ses sels; autres subs. humaines, animales, fins thérap.	3741		10	..	3.1	13	..	5.1
30.02 Human blood; animal blood; antisera and other blood fractions; vaccines, toxins, etc. Sang humain; sang animal; sérums immunisants et autres constituants du sang; vaccins, toxines, etc.	3741		8	..	4.2	5	..	0.7
30.03 Medicaments of two or more constituents mixed together, SOLD IN BULK Médicaments constitués de deux produits mélangés ou plus, VENDUS EN VRAC	3741		42	..	351.5	47	..	385.1

Note: See footnotes at end of tables  
Voir notes à la fin des tableaux

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
3003.4 Medicaments containing alkaloids or derivatives, not containing antibiotics or hormones, in bulk Médicaments contenant des alcaloïdes ou leurs dérivés, sans antibiotiques ni hormones, en vrac	3741		7	..	14.6	5	..	9.7
3003.9 Medicaments n.e.s., formulated, in bulk Médicaments n.d.e., formulés, en vrac	3741		39	..	330.2	45	..	362.6
30.04 Medicaments n.e.s., w/n mixed, in measured dosage or packaged for retail sale Médicaments n.d.e., même constitués de produits mélangés, sous forme de doses ou conditionnés pour la vente au détail	3741 3761 37		5 - 5	.. - ..	8.5 - 8.5	8 1 9	.. .. ..	14.3 x x
3004.9 Medicaments n.e.s., in measured dosage Médicaments n.d.e., sous forme de doses	3741 3761 37		3 - 3	.. - ..	5.3 - 5.3	6 1 7	.. .. ..	9.9 x x
30.06 Pharmaceutical goods (specified sterile products, etc.) Préparations et articles pharmaceutiques (produits stériles désignés, etc.)	3741		4	..	9.4	4	..	8.9
31.02 Mineral or chemical fertilizers, nitrogenous Engrais minéraux ou chimiques, azotés	3711 3712 3721 3722 3731 3761 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	7 2 3 80 13 2 10 42 159	8 869 .. .. .. 54 872e x .. .. ..	7.0 x x 65.3 8.8e x 0.3 50.4 137.1	8 1 4 72 14 2 8 41 150	.. x .. .. 68 990e .. .. .. ..	6.3 x x 5.6E 55.7 12.8 x 0.3 51.9 136.5
3102.1 Urea, w/n in aqueous solution Urée, même en solution aqueuse	3711 3721 3722 3731 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	4 3 76 13 1 - 97	x .. 202 591 54 872e x - ..	x 1.5 41.0 8.8e x - 51.6	5 4 66 14 1 1 91	437 .. 145 516 68 990e .. .. ..	0.2 x 33.9 12.8 x x 50.8
3102.10.1 Urea, w/n in aqueous solution, fertilizer grade, in packages > 10 kg Urée, même en solution aqueuse, catégorie engrais, en emballages > 10 kg	3721 3722 37	Tonne Tonne Tonne	3 76 79	.. 186 587 ..	1.5 36.3 37.8	3 66 69	.. 132 417 ..	2.6E 29.4 32.0
3102.10.9 Urea, w/n in aqueous solution, in packages > 10 kg, other Urée, même en solution aqueuse, en emballages > 10 kg, autre	3722 3731 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne	15 13 - 28	16 004 54 872e - 70 876e	4.7 8.8e - 13.6	13 14 1 28	13 099 68 990e .. ..	4.4 12.8 x x

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux



Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1990			1991		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000.000			\$'000.000
3102.2 Ammonium sulphate; double salts and mixtures of ammonium sulphate and ammonium nitrate Sulfate d'ammonium; sels doubles et mélanges de sulfate d'ammonium et de nitrate d'ammonium	3722 3761 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne	37 1 1 39	x x x 29 967	x x x 6.5	42 1 - 43	x .. - ..	x x - 7.9
3102.21 Ammonium sulphate Sulfate d'ammonium	3722 3761 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne	35 1 1 37	x x x 21 805	x x x 3.7	39 1 - 40	x .. - ..	x x - 4.8
3102.29 Double salts and mixtures of ammonium sulphate and ammonium nitrate, in packages > 10 kg Sels doubles et mélanges de sulfate d'ammonium et de nitrate d'ammonium, en emballages > 10 kg	3722 3761 37	Tonne Tonne Tonne	4 1 5	x x 8 162	x x 2.8	5 1 6	x .. ..	x x 3.1
3102.3 Ammonium nitrate, w/n in aqueous solution Nitrate d'ammonium, même en solution aqueuse	3721 3722 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	2 48 2 29 81	.. x x 243 312 ..	x x x 45.6 59.2	2 49 1 26 78	.. 53 183 x 266 291 ..	x 10.2 x 47.1 x
3102.30.1 Ammonium nitrate, fertilizer grade Nitrate d'ammonium, catégorie engrais	3721 3722 37	Tonne Tonne Tonne	2 48 50	.. 58 948e ..	x 11.1 x	2 49 51	.. x ..	x x 12.3
3102.5 Sodium nitrate Nitrate de sodium	3711 3712 3761 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	2 2 1 9 24 38	x .. x 200E x ..	x x x 0.1e x 4.5	3 - 1 7 25 36	.. - x x x ..	x - x x x 4.6
3102.7 Calcium cyanamide, nitrogenous fertilizers Cyanamide calcique, engrais azotés	3711 3712 3722 37	Tonne Tonne Tonne Tonne	1 - 1 2	x - x x	x - x x	1 1 6 8	x x x 11 519	x x x 6.9
3102.8 Mixtures of urea and ammonium nitrate in aqueous or ammoniacal solution Mélanges d'urée et de nitrate d'ammonium en solution aqueuse ou ammoniacale	3722	Tonne	7	26 850E	3.4	13	24 048e	3.4
3102.9 Mineral or chemical fertilizers, nitrogenous, n.e.s., in packages > 10 kg Engrais minéraux ou chimiques, azotés, n.d.e., en emballages > 10 kg	3722 3792 37	Tonne Tonne Tonne	9 1 10	.. .. ..	x x 3.2	5 - 5	.. - ..	1.7 - 1.7
3103.1 Superphosphates Superphosphates	3722	Tonne	48	30 350	6.0	45	19 213e	3.9

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
31.04 Mineral or chemical fertilizers, potassic Engrais minéraux ou chimiques, potassiques	3711 3722 3741 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	1 64 - 1 66	x 224 964 - x x	x 30.6 - x x	2 60 1 1 64	.. .. .. .. ..	x 24.8 x x 25.9
3104.2 Potassium chloride Chlorure de potassium	3711 3722 3741 37	Tonne Tonne Tonne Tonne	1 63 - 64	x 214 426 - x	x 28.1 - x	1 54 1 56	x 148 342 .. ..	x 21.1 x x
3104.20.9 Potassium chloride, other Chlorure de potassium, autre	3711 3722 3741 37	Tonne Tonne Tonne Tonne	1 12 - 13	x 31 013 - x	x 4.0 - x	1 4 1 6	x x .. ..	x x x 1.6
3104.3 Potassium sulphate Sulfate de potassium	3722 3799 37	Tonne Tonne Tonne	31 1 32	8 483 x x	2.1 x x	30 1 31	11 057 .. ..	2.5 x x
31.05 Mineral or chemical fertilizers containing 2 or 3 of the fertilising elements; other fertilizers; packages <= 10 kg Engrais minéraux ou chimiques, potassiques, contenant 2 ou 3 éléments fertilisants; autres engrais; emballages <= 10 kg	3722 3729 3731 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	73 1 2 2 78	.. .. .. .. ..	63.6 x x x 65.5	66 - 1 2 69	.. - x .. ..	57.5 - x x 58.0
3105.3 Diammonium hydrogenorthophosphate (diammonium phosphate) Hydrogéoorthophosphate de diammonium (phosphate diammonique)	3722 3731 37	Tonne Tonne Tonne	51 2 53	140 687e .. ..	32.0 x x	51 1 52	140 310 x x	32.5 x x
3105.4 Monoammonium phosphate and mixtures with diammonium phosphate Phosphate monoammonique et mélanges avec phosphate diammonique	3722	Tonne	22	..	9.0	16	..	7.6
3105.5 Mineral or chemical fertilizers containing the 2 fertilising elements nitrogen and phosphorus, other Engrais minéraux ou chimiques contenant les 2 éléments fertilisants azote et phosphore, autres	3722 3799 37	Tonne Tonne Tonne	12 1 13	.. x ..	x x 3.8	12 1 13	.. .. ..	3.8 x x
3105.9 Mineral or chemical fertilizers containing 2 or 3 of the elements nitrogen, phosphorous and potassium, other Engrais minéraux ou chimiques contenant 2 ou 3 des éléments azote, phosphore et potassium, autres	3722	Tonne	19	..	16.6	18	..	12.7

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1990			1991		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
32.04 Synthetic organic colouring matters; preparations and products used as fluorescent brightening agents Matières colorantes organiques synthétiques; préparations et produits utilisés comme agent d'avivage fluorescent	3711 3712 3729 3731 3741 3751 3761 3771 3791 3792 3799 37	Tonne	- 3 2 6 1 52 31 15 20 6 24 37	- .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	- 3.4 x 6.6 x 67.4e 11.4 1.2 16.9e 0.2 15.2 102.4	1 5 - 6 1 47 32 13 18 13 19 155	x .. - .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	x 5.1 - x x 38.1 9.2 0.8 19.4 0.7 4.8 86.1
3204.1 Synthetic organic colouring matter and preparation Matières colorantes organiques synthétiques et préparations à base de ces matières	3711 3712 3729 3731 3741 3751 3761 3771 3791 3792 3799 37	Tonne	- 3 1 4 1 45 20 15 20 6 24 139	- .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	- 3.4 x 0.6 x 22.1 x 1.2 16.9e 0.2 x 60.0	1 5 - 5 1 41 25 13 18 13 19 141	x .. - .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	x 5.1 - 7.5 x 18.5 x 0.8 19.4 0.7 4.8 57.9
3204.2 Synthetic organic products of a kind used as fluorescent brightening agents Matières organiques synthétiques du genre utilisé comme agent d'avivage fluorescent	3761		26	..	9.2	19	..	7.3
3204.9 Synthetic organic products used as luminophores Matières organiques synthétiques du genre utilisé comme luminophores	3751 3761 3799 37		1 1 1 3	.. .. .. ..	x x x 8.2	6 1 - 7	.. .. - ..	x x - 18.6
32.05 Colour lakes and preparations based on colour lakes Laques colorantes et préparations à base de laques colorantes	3751 3791 37	Tonne	11 18 29	.. 1 053E ..	0.7E 9.6 10.3	12 17 29	.. 821E ..	1.3E 8.4 9.7
32.06 Colouring matter, other, preparations based thereon and inorganic products of a kind used as luminophores Matières colorantes, autres, préparations à base de ces matières, produits inorganiques genre utilisé pour luminophores	3711 3712 3731 3751 3761 3791 3792 3799 37	Tonne	1 2 13 48 16 39 6 16 141	.. .. 1 241E .. .. 46 986E .. .. ..	x x 5.5 19.0e 2.6 25.9 1.9E 1.4 57.8	1 2 17 37 13 41 9 14 134	.. .. .. .. .. .. .. .. ..	x x 6.7 20.1 3.1 x 1.3E 1.3 58.6
3206.1 Pigments and preparations based on titanium dioxide Pigments et préparations à base de dioxyde de titane	3751 3791 3799 37	Tonne	18 23 1 42	.. 44 779E .. ..	x 15.8 x 26.1	17 23 - 40	.. 33 293E - ..	13.0 12.0 - 24.9
3206.2 Pigments and preparations based on chromium compounds Pigments et préparations à base de composés du chrome	3751 3791 37	Tonne	16 16 32	.. 812E ..	0.9 2.6 3.5	11 15 26	.. 583E ..	0.7 1.9 2.6

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description								
3206.4					\$'000,000			\$'000,000
Colouring matter and other preparations, other	3711		1	..	x	1	..	x
Matières colorantes et autres préparations, autres	3712		1	..	x	2	..	x
	3731	Tonne	1	x	x	1	..	x
	3751		34	..	6.6E	31	..	5.5
	3791	Tonne	13	1 384E	7.4	22	..	11.1
	3799		1	..	x	1	..	x
	37		51	..	16.6e	58	..	18.8
3206.49								
Inorganic colouring matter and preparations based thereon, other	3712	Tonne	-	-	-	1	x	x
Matières colorantes inorganiques et préparations à base de ces matières, autres	3731	Tonne	1	x	x	1	..	x
	3751		3	..	x	2	..	x
	3799		1	..	x	1	..	x
	37		5	..	2.9E	5	..	2.0e
32.08								
Paints and varnishes based on synthetic or natural polymers, in NON-AQUEOUS medium (oil based); solutions in solvent	3791		29	..	9.9	24	..	8.8
Peintures, vernis à base de polymères synthétiques ou naturels, en milieu NON AQUEUX (base huile); solution dans solvant	3799		-	-	-	1	..	x
	37		29	..	9.9	25	..	x
32.09								
Paints and varnishes based on synthetic or natural polymers, dispersed or dissolved in an AQUEOUS medium	3791		13	..	3.0e	17	..	1.2
Peintures et vernis à base de polymères synthétiques ou naturels, dispersés ou dissous en milieu AQUEUX	3792		-	-	-	1	..	x
	37		13	..	3.0e	18	..	x
32.10								
Paints and varnishes n.e.s.; water pigments for finishing leather	3711		1	..	x	1	..	x
Peintures et vernis n.e.s.; pigments à l'eau pour le finissage des cuirs	3761	Tonne	1	..	x	-	-	-
	3791		20	..	x	11	x	x
	3799		-	-	-	1	..	x
	37		22	..	20.4	13	..	8.6E
32.11								
Prepared driers	3731		1	..	x	1	..	x
Siccatifs préparés	3751		53	..	4.0	49	..	5.7
	3792		-	-	-	2	..	x
	3799		1	..	x	-	-	-
	37		55	..	x	52	..	x
32.12								
Pigments, non-aqueous, liquid or paste, for manufacturing paints; stamping foils; dyes, packaged for retail sale	3711		1	..	x	1	..	x
Pigments non aqueux, en liquide ou pâte, pour fabrication de peintures; feuilles marquage; teintures, pour vente détail	3741		1	..	x	1	..	x
	3751		54	..	9.7	49	..	6.9
	3771		1	..	x	1	..	x
	3791		5	..	5.1	1	..	x
	3792		1	..	x	3	..	x
	37		63	..	17.9	56	..	12.3
3212.90.1								
Pigments based on metallic powders and flakes, non-aqueous, liquid or paste, for manufacturing paints or enamels	3751		54	..	9.7	49	..	6.9
Pigments à base de poudres et flocons métalliques, non aqueux, en liquide ou pâte, pour fabrication peintures ou émaux	3791		1	..	x	1	..	x
	3792		-	-	-	2	..	x
	37		55	..	x	52	..	x

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
32.14 Glaziers' putty, grafting putty, resin cements, caulking compounds and other mastics; painters' fillings Mastic de vitrier, mastic à greffer, ciment de résine, matériaux d'étanchéité et autres mastics; enduit pour la peinture	3731 3751 37	Tonne	4 1 5	.. .. ..	x x 1.6	5 1 6	x .. ..	x x x
32.15 Printing ink, writing or drawing ink and other inks, w/n concentrated or solid Encre d'imprimerie, encre à écrire ou à dessiner et autres encres, même sous forme concentrée ou solide	3791 3799 37		3 1 4	.. .. ..	x x 2.7E	1 1 2	.. .. ..	x x x
33.01 Essential oils; resinoids; concentrates of essential oils; terpene by-products; aqueous distillates Huiles essentielles; résinoïdes; concentrés d'huiles essentielles; sous- produits terpéniques; eaux distillées	3712 3741 3751 3761 3771 3792 3799 37		1 3 1 7 20 1 26 59	.. .. .. .. .. .. .. ..	x 1.9 x x 9.4 x 1.1 29.3	- 1 2 10 22 6 21 62	- .. .. .. .. .. .. ..	- x x 18.2 x x 1.7 28.6
3301.1 Essential oils of citrus fruit Huiles essentielles d'agrumes	3771		8	..	2.9	9	..	1.9
3301.2 Essential oils, other than those of citrus fruit Huiles essentielles, autre que d'agrumes	3741 3761 3771 37		2 7 16 25	.. .. .. ..	x 16.8 x 23.3	1 10 18 29	.. .. .. ..	x 18.2 x 24.2
33.02 Odoriferous mixtures used as raw materials for industry Mélanges de substances odoriférantes utilisées comme matières de base dans l'industrie	3761 3771 37		4 9 13	.. .. ..	0.9E 6.8 7.6	4 13 17	.. .. ..	0.2 5.3e 5.5e
3303.00.1 Perfumes Parfums	3712 3761 3771 3799 37	Tonne	2 40 22 - 64	x .. .. - ..	x 20.9 x - 28.5	- 40 19 2 61	- .. .. .. ..	- 20.1 x x 27.2
33.04 Beauty, make-up and skin preparations, incl. sunscreen; manicure and pedicure preparations Produits de beauté, de maquillage et de soins de la peau, incl. filtres solaires; produits de manucure et de pédicure	3761 3771 37	Tonne	1 14 15	x .. ..	x 20.5 x	1 11 12	.. .. ..	x 11.3e x
33.07 Personal toilet preparations, shaving, antiperspirant and bath preparations; prepared room deodorisers, etc. Produits de toilette, crème à raser, déodorants corporels, produits pour le bain; désodorisants des locaux, etc.	3741 3771 37		2 2 4	.. .. ..	x x 4.3	2 1 3	.. .. ..	x x 4.2

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.



Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
34								
Soap, organic surface-active agents, washing preparations, etc.	3711	Tonne	2	..	x	1	x	x
	3712		4	..	2.0	2	..	x
Savons, agents de surface organiques, produits de lavage, etc.	3731		8	..	5.4	6	..	3.1
	3741		2	..	x	1	..	x
	3751		39	..	4.9	37	..	3.9
	3761		35	..	38.3	37	..	53.4
	3771		18	..	9.8	16	..	10.8e
	3791		4	..	x	-	-	-
	3792		9	..	1.4	13	..	2.3
	3799		56	..	24.2	53	..	x
	37		177	..	88.3	166	..	103.5
34.01								
Soap; organic surface-active products for use as soap; soap-impregnated products	3761		6	..	x	4	..	x
	3771		1	..	x	-	-	-
Savons; produits organiques tensio- actifs à usage de savon; produits imprégnés de savon	37		7	..	6.5	4	..	x
3401.2								
Soap in other forms	3761		6	..	5.7	4	..	5.4
Savons sous autres formes								
3401.20.2								
Soap, other, liquid	3761		3	..	3.7	2	..	x
Savons, autres, liquides								
34.02								
Organic surface-active agents, o/t soap; washing and cleaning preparations	3711	Tonne	2	..	x	1	x	x
	3712		4	..	1.9	1	..	x
Agents de surface organiques, a/q	3731		7	..	5.0	6	..	3.1
savons; produits de lavage et de nettoyage	3741		2	..	x	1	..	x
	3751		39	..	4.9	37	..	3.9
	3761		33	..	32.6	37	..	x
	3771		17	..	8.9	16	..	10.8e
	3792		7	..	0.6	10	..	0.6
	3799		41	..	14.8	41	..	17.5
	37		152	..	69.7	150	..	86.5
3402.1								
Organic surface active agents	3711	Tonne	1	x	x	1	x	x
Agents de surface organiques	3712		2	..	x	1	..	x
	3731		5	..	x	4	..	x
	3741		1	..	x	1	..	x
	3751		39	..	4.9	37	..	3.9
	3761		24	..	24.2	28	..	25.5
	3771		16	..	x	15	..	x
	3792		6	..	0.4	6	..	0.3
	3799		26	..	2.9	28	..	5.8
	37		120	..	44.9	121	..	49.3
3402.11								
Anionic organic surface active agents	3712	Tonne	1	x	x	-	-	-
Agents de surface organiques anioniques	3731		2	..	x	1	..	x
	3741		1	..	x	1	..	x
	3761	Tonne	1	x	x	-	-	-
	37		5	..	2.1	2	..	x
3402.13								
Non-ionic organic surface active agents	3711	Tonne	1	x	x	1	x	x
Agents de surface organiques non ioniques	3731		2	..	x	1	..	x
	3771		-	-	-	1	..	x
	3799		2	..	x	1	..	x
	37		5	..	1.9	4	..	1.8

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
3402.19 Organic surface active agents, other Agents de surface organiques, autres	3731 3751 3761 3799 37	Tonne	2 1 2 1 6	x .. x .. ..	x x x x 2.5	2 1 1 - 4	.. .. .. - ..	x x x - 1.9
3402.9 Surface-active preparations, washing and cleaning preparations, n.e.s. Produits tensio-actifs, produits de lavage et de nettoyage, n.d.s.	3712 3731 3741 3761 3771 3792 3799 37		1 2 1 16 1 - 4 25	.. .. .. .. .. - .. ..	x x x 8.4 x - 9.9 22.6	- 2 - 19 1 1 4 27	- .. - .. .. .. .. ..	- x - 22.1 x x 10.5 x
34.04 Artificial waxes and prepared waxes Cires artificielles et cires préparées	3712 3751 3791 3792 3799 37		2 1 4 5 28 40	.. .. .. .. .. ..	x x x 0.8 7.6E 9.9E	- - - 8 22 50	- - - .. .. ..	- - - 1.7 7.7 9.4
3501.1 Casein Caséines	3731 3792 3799 37	Tonne Tonne	1 2 2 5	.. x x ..	x x x x	1 1 2 4	.. .. .. ..	x x x x
3505.1 Dextrins and other modified starches Dextrines et autres amidons ou féculés modifiés	3792 3799 37		7 8 15	.. .. ..	0.6 0.6 1.2	13 7 20	.. .. ..	1.0 0.4 1.5
35.07 Enzymes; prepared enzymes n.e.s. Enzymes; enzymes préparés n.d.s.	3751 3761 3771 37		1 2 1 4	.. .. .. ..	x x x 2.1	1 1 1 3	.. .. .. ..	x x x 1.0
36 Explosives; pyrotechnic products; matches; pyrophoric alloys Poudres et explosifs; articles de pyrotechnie; allumettes; alliages pyrophoriques	3799		4	..	25.6	3	..	26.6
38.05 Tall oil, whether or not refined Tall oil, raffiné ou non	3712 3731 3751 3792 3799 37		1 1 16 1 12 31	.. .. .. .. .. ..	x x 1.2e x 0.4 2.5	1 1 13 3 12 30	.. .. .. .. .. ..	x x 1.2 x 2.6 5.3
38.06 Rosin and resin acids, their derivatives; rosin spirit and rosin oils; run gums Colophanes et acides résiniques, leurs dérivés; essence et huiles de colophane; gommes fondues	3711 3712 3731 3751 3771 3791 3799 37	Tonne Tonne	1 4 5 2 1 1 3 17	x .. .. .. .. x .. ..	x 0.4e 5.8 x x x x 8.4	1 2 7 2 1 1 1 15	x .. .. .. .. .. .. ..	x x 3.3 x x x x 5.7

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1990			1991		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
<b>3806.1</b>								
Rosin	3712		1	..	x	1	..	x
Colophanes	3751	Tonne	4	x	x	4	389E	0.5E
	3751		1	..	x	1	..	x
	3799		3	..	x	1	..	x
	37		9	..	1.1	7	..	1.0E
<b>3806.9</b>								
Resin acids and derivatives n.e.s.; rosin derivatives n.e.s.; rosin spirit and rosin oils; run gums	3712	Tonne	3	..	x	1	x	x
	3731		1	..	x	2	..	x
	3771		1	..	x	1	..	x
Acides résiniques et leurs dérivés n.d.s.; dérivés de colophane n.d.s.; essence et huiles de colophane; gommes fondues	3791	Tonne	1	x	x	1	..	x
	37		6	..	6.8	5	..	3.8
<b>38.08</b>								
Insecticides, rodenticides, fungicides, herbicides, etc., packaged for retail sale	3712		-	-	-	1	..	x
	3721		-	-	-	1	..	x
	3722		3	..	x	3	..	x
	3729		10	..	123.9	7	..	127.9
Insecticides, rodenticides, fungicides, herbicides, etc., conditionnés pour la vente au détail	3731	Tonne	1	x	x	1	..	x
	3751		3	..	x	1	..	x
	3761		-	-	-	1	..	x
	3771		1	..	x	-	-	-
	3799		6	..	11.2	3	..	15.5
	37		24	..	137.9	18	..	144.6
<b>3808.1</b>								
Insecticides, packaged for retail sale	3722		1	..	x	2	..	x
Insecticides, conditionnés pour la vente au détail	3729		5	..	4.5	4	..	x
	3761		-	-	-	1	..	x
	3799	Tonne	2	..	x	1	x	x
	37		8	..	5.6	8	..	3.3
<b>3808.3</b>								
Herbicides, anti-sprouting products and plant-growth regulators, packaged for retail sale	3729		8	..	109.7	5	..	122.6
	3799		1	..	x	-	-	-
	37		9	..	x	5	..	122.6
Herbicides, inhibiteurs de germination et régulateurs de croissance, conditionnés pour la vente au détail								
<b>3808.4</b>								
Disinfectants	3712		-	-	-	1	..	x
Désinfectants	3721		-	-	-	1	..	x
	3731	Tonne	1	x	x	1	..	x
	3799		3	..	x	2	..	x
	37		4	..	x	5	..	x
<b>3808.9</b>								
Pesticides, incl. rodenticides, other	3722		1	..	x	1	..	x
Pesticides, incl. rodenticides, autres	3729		4	..	8.7	2	..	x
	3751		1	..	x	-	-	-
	3771		1	..	x	-	-	-
	3799		1	..	x	1	..	x
	37		8	..	19.4	4	..	17.8
<b>38.09</b>								
Finishing agents, dye carriers used in textile, paper, leather or similar industries	3761	Tonne	2	x	x	2	..	x
	3792		-	-	-	1	..	x
	3799		2	..	x	1	..	x
Agents d'apprêt ou de finissage, accélérateur de teinture pour l'industrie textile, du papier, du cuir ou similaire	37		4	..	7.8	4	..	6.3

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1990			1991		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000.000			\$'000.000
<b>38.11</b>								
Anti-knock preparations and other additives for mineral oils	3712	Tonne	2	x	x	2	x	x
Préparations antidétonantes et autres additifs pour huiles minérales	3721	Tonne	1	x	x	1	x	x
	3731		1	..	x	1	..	x
	3791		5	..	x	11	..	x
	3799		7	..	23.4	5	..	53.3
	37		16	..	25.1	20	..	55.6
<b>3811.2</b>								
Additives for lubricating oils	3712	Tonne	2	x	x	2	x	x
Additifs pour huiles lubrifiantes	3721	Tonne	1	x	x	1	x	x
	3799		6	..	x	3	..	27.5
	37		9	..	21.3	6	..	x
<b>3811.9</b>								
Prepared additives for mineral oils or other similar liquids, n.e.s.	3731		1	..	x	1	..	x
Additifs préparés pour huiles minérales ou liquides similaires, n.d.s.	3791		5	..	x	11	..	x
	3799		2	..	x	3	..	25.9
	37		8	..	3.8	15	..	x
<b>38.12</b>								
Prepared rubber accelerators; compound plasticisers or stabilisers for rubber or plastics, n.e.s.	3711	Tonne	-	-	-	1	x	x
Accélérateurs de vulcanisation préparés; composés plastifiants, stabilisateurs pour caoutchouc, mat. plastiques, n.d.s.	3712	Tonne	2	x	x	2	x	x
	3731		21	..	63.6	25	..	54.9
	3751		4	..	1.3e	4	..	1.1e
	3761		1	..	x	1	..	x
	3792		8	..	3.0e	17	..	3.5e
	3799		11	..	1.8e	5	..	0.5
	37		47	..	75.7	55	..	65.8
<b>3812.2</b>								
Compound plasticisers for rubber or plastics	3711	Tonne	-	-	-	1	x	x
Composés plastifiants pour caoutchouc ou matières plastiques	3712	Tonne	1	x	x	1	x	x
	3731		16	..	44.0	18	..	38.0
	3751		4	..	1.3e	4	..	1.1e
	3761		1	..	x	1	..	x
	3792		8	..	3.0e	17	..	3.5e
	3799		11	..	1.8e	5	..	0.5
	37		41	..	x	47	..	x
<b>3812.3</b>								
Anti-oxidising preparations and other compound stabilisers for rubber or plastics	3712	Tonne	2	x	x	2	x	x
Préparations antioxydantes et autres composés stabilisateurs pour caoutchouc ou matières plastiques	3731		12	..	19.5	11	..	x
	37		14	..	x	13	..	20.0
<b>38.14</b>								
Organic composite solvents or thinners and prepared paint or varnish removers, other	3711	Tonne	1	x	x	1	x	x
Solvants ou diluants organiques composites et préparations pour enlever les peintures ou les vernis, autres	3712	Tonne	1	x	x	1	x	x
	3729		2	..	x	1	..	x
	3731	Tonne	1	..	x	1	x	x
	3751		9	..	3.8	6	..	2.1
	3761		1	..	x	1	..	x
	3771		2	..	x	2	..	x
	3791		18	..	5.8e	17	..	3.0e
	3799		9	..	1.9	5	..	2.1
	37		44	..	21.2	35	..	10.7
<b>38.15</b>								
Reaction initiators, reaction accelerators and catalytic preparations, n.e.s.	3711	Tonne	1	x	x	1	x	x
Initiateurs de réaction, accélérateurs de réaction et préparations catalytiques, n.d.s.	3712		8	..	5.1	8	..	8.3
	3721		1	..	x	1	..	x
	3731		13	..	27.0	12	..	23.3
	3751		1	..	x	1	..	x
	3761		-	-	-	1	..	x
	3799		1	..	x	-	-	-
	37		25	..	33.1	24	..	33.6

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
3817.1 Mixed alkylbenzenes Alkylbenzènes en mélanges	3761 3799 37	Tonne Tonne Tonne	23 1 24	x x 28 777	x x 30.0	18 2 20	30 831e x x	28.6 x x
3823.9 Chemical products, preparations and residual products of the chemical or allied industries, n.e.s. Produits chimiques, préparations et produits résiduels de l'industrie chimique ou de ses industries connexes, n.d.a.	3711 3712 3721 3722 3729 3731 3741 3751 3761 3771 3791 3792 3799 37	Tonne	8 20 2 7 5 22 7 52 21 13 21 10 66 254	.. .. x .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	x 39.1 x 3.1 7.6 48.2 8.8E 50.6 45.2 22.3e 7.3E x 126.0 372.0	11 22 - 7 3 29 5 46 36 18 20 10 67 274	.. .. - .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	7.1 34.6 - 4.4 8.5 66.1 x 43.8 x 27.9e 3.6 x 97.8 412.6
3823.90.04 Emulsifiers Émulsifiants	3729 3731 3751 3771 3792 3799 37		5 1 13 1 1 4 25	.. .. .. .. .. .. ..	7.6 x 1.5 x x 1.8 13.3	3 1 15 1 1 3 24	.. .. .. .. .. .. ..	8.5 x 1.2e x x 1.9 13.6
3823.90.1 Chemical products, preparations of a kind used in the manufacture of paints Produits chimiques, préparations utilisées dans la fabrication des peintures	3751 3791 37		19 3 22	.. .. ..	x x 8.1	15 - 15	.. - ..	2.9 - 2.9
3823.90.2 Compounding agents for rubber or plastics Agents composants pour le caoutchouc et les matières plastiques	3711 3712 3731 3751 3799 37		1 4 7 3 1 16	.. .. .. .. .. ..	x 9.2 11.9 x x 25.4	1 4 8 3 1 17	.. .. .. .. .. ..	x x 10.3 x x 18.9
3823.90.4 Water treatment (chemical) preparations Préparations (chimiques) pour le traitement de l'eau	3711 3751 3761 3771 3799 37	Tonne	1 1 1 1 1 5	.. .. x .. .. ..	x x x x x 1.9	2 1 1 - 2 6	.. .. .. - .. ..	x x x - x 2.0
3823.90.75 Lithographic preparations Préparations lithographiques	3791		9	..	4.0E	7	..	1.2

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.



Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
<b>3823.90.9</b>								
Chemical products, preparations and residual products of the chemical or allied industries, other	3711		6	..	3.8	8	..	5.9
Produits chimiques, préparations et produits résiduels de l'industrie chimique ou de ses industries connexes, autres	3712		16	..	24.2	19	..	25.9
	3721	Tonne	2	x	x	-	-	-
	3722		7	..	3.1	7	..	4.4
	3731		14	..	x	22	..	48.5
	3741		5	..	1.9	4	..	10.6
	3751		15	..	19.5	25	..	34.5
	3761		21	..	x	34	..	87.7
	3771		6	..	x	15	..	20.2e
	3791		3	..	x	15	..	2.4
	3792		9	..	7.3	9	..	15.3
	3799		54	..	114.0	62	..	91.4
	37		158	..	256.1	222	..	346.8
<b>39.01</b>								
Polymers of ethylene, in primary forms	3711		4	..	11.3	3	..	7.5e
Polymères d'éthylène, sous formes primaires	3712		2	..	x	1	..	x
	3731		17	..	18.8e	22	..	18.3e
	3751		1	..	x	2	..	x
	3761		1	..	x	3	..	0.7
	3791	Tonne	6	578	1.9E	4	43E	0.3E
	3792		7	..	4.3	8	..	2.7
	3799		15	..	7.2	11	..	4.5
	37		53	..	44.6	54	..	34.7e
<b>3901.1</b>								
Polyethylene, specific gravity < 0.94 (low and very low)	3711		2	..	x	1	..	x
Polyéthylène, densité < 0.94 (faible et très faible)	3712		-	-	-	1	..	x
	3731	Tonne	11	11 269e	11.8e	11	8 719	9.8
	37		13	..	x	13	..	x
<b>3901.10.1</b>								
Polyethylene, specific gravity < 0.915 (very low)	3711		1	..	x	1	..	x
Polyéthylène, densité < 0.915 (très faible)	3751	Tonne	4	1 222E	1.6E	5	2 048e	2.2E
	37		5	..	x	6	..	x
<b>3901.10.2</b>								
Polyethylene, specific gravity >= 0.915 but < 0.94 (low)	3711	Tonne	1	x	x	-	-	-
Polyéthylène, densité >= 0.915 mais < 0.94 (faible)	3712		-	-	-	1	..	x
	3731	Tonne	9	10 047e	10.3e	8	6 671	7.6
	37	Tonne	10	x	x	9	..	x
<b>3901.2</b>								
Polyethylene, specific gravity >= 0.94 (high)	3711		1	..	x	1	..	x
Polyéthylène, densité >= 0.94 (forte)	3712		1	..	x	-	-	-
	3731	Tonne	6	2 374E	3.5E	7	2 590E	3.8E
	3799		1	..	x	-	-	-
	37		9	..	4.8e	8	..	x
<b>3901.9</b>								
Polymers of ethylene n.e.s. in primary forms	3711		3	..	x	2	..	x
Polymères d'éthylène n.d.a., sous formes primaires	3731		7	..	3.4	13	..	4.7
	3751		1	..	x	2	..	x
	3761		1	..	x	3	..	0.7
	3791	Tonne	2	x	x	-	-	-
	3792	Tonne	1	x	x	-	-	-
	3799	Tonne	3	x	x	1	..	x
	37		18	..	15.7	21	..	11.6e
<b>3901.90.1</b>								
Polyethylene linear low density (LLDPE), in primary forms	3711		2	..	x	1	..	x
Polyéthylène à faible densité linéaire (PEFDL), sous formes primaires	3731	Tonne	5	1 020E	1.3e	12	x	x
	3799	Tonne	2	x	x	-	-	-
	37		9	..	6.4e	13	..	7.0e

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000.000			\$'000.000
3901.90.9 Polymers of ethylene, other, in primary forms Polymères d'éthylène, autres, sous formes primaires	3731 3751 3761 3791 3792 37	Tonne Tonne	2 - 1 2 1 6	.. - .. x x ..	x - x x x 2.8e	2 1 3 - - 6	.. .. .. - - ..	x x 0.7 - - 1.7
39.02 Polymers of propylene or of other olefins, in primary forms Polymères de propylène ou d'autres oléfines, sous formes primaires	3711 3712 3729 3731 3751 3771 3791 3799 37	Tonne Tonne	1 2 1 9 3 1 2 1 20	.. .. .. .. .. .. x x ..	x x x 21.8E x x x x 27.0e	1 - - 14 1 - 1 1 18	.. - - .. .. - x .. ..	x - - 19.3e x - - x x 20.3e
39.03 Polymers of styrene, in primary forms Polymères du styrène, sous formes primaires	3711 3712 3731 3751 3771 3791 3792 3799 37	Tonne Tonne Tonne Tonne	3 3 10 1 - 2 10 2 31	.. .. 12 626 .. - x .. x ..	4.0 0.3 21.7 x - x 6.8 x 33.8	2 1 9 2 1 2 4 31	.. .. 12 882e .. .. x .. 660 ..	x x 18.3 x x x 2.4 2.0 27.7e
3903.1 Polystyrene, in primary forms Polystyrène, sous formes primaires	3711 3731 3792 37	Tonne	2 5 2 9	.. .. .. ..	x 2.4 x 7.2	1 6 1 8	.. x .. ..	x x x 5.1E
3903.3 Acrylonitrile-butadiene-styrene (ABS) copolymers Copolymères d'acrylonitrile-butadiène-styrène (ABS)	3711 3731 37	Tonne	2 8 10	.. x ..	x x 17.2	2 6 8	.. 7 768e ..	x 11.0 x
3903.9 Polymers of styrene, other, in primary forms Polymères de styrène, autres, sous formes primaires	3712 3751 3771 3791 3792 37	Tonne Tonne	2 1 - 1 4 8	x .. - x .. ..	x x - x 4.1 4.8	1 2 1 1 3 8	.. .. .. x .. ..	x x x x x 2.2
3903.90.1 Styrene-butadiene copolymers Copolymères de styrène-butadiène	3712 3771 3792 37	Tonne	1 - 3 4	x - .. ..	x - x 3.8	1 1 3 5	.. .. .. ..	x x x 1.6
39.04 Polymers of vinyl chloride or of other halogenated olefins, in primary forms Polymères du chlorure de vinyle ou d'autres oléfines halogénées, sous formes primaires	3711 3712 3731 3741 3751 3761 3791 3792 3799 37	Tonne Tonne	1 2 12 1 18 - 2 3 9 48	.. .. .. .. .. - x .. .. ..	x x 74.1 x 1.8 - - 0.5 4.5 87.5	- 2 17 1 13 1 2 9 45	- .. .. .. .. .. .. x .. ..	- x 74.5 x 1.1 - - x x 3.7 84.5

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
3904.1 Polyvinyl chloride (PVC) in primary form, not mixed with any other substances	3711 3712 3731	Tonne	1 - 8	.. - 57 627	x - 45.8	- 1 10	- x 68 710	- x 46.9
Polychlorure de vinyle (PVC) sous forme primaire, non mélangé à d'autres substances	3751 3799 37	Tonne	10 1 20	.. .. ..	x x 47.7	7 1 19	.. .. ..	x x 49.1
3904.2 Polyvinyl chloride (PVC) in primary form, mixed with any other substances	3731 3741	Tonne	3 1	x ..	x x	3 1	x ..	x x
Polychlorure de vinyle (PVC) sous forme primaire, mélangé à d'autres substances	37		4	..	5.8E	4	..	6.0
3904.9 Polymers of vinyl chloride or of other halogenated olefins, in primary forms, other	3751 3751 3761	Tonne	1 3 -	x .. -	x x -	3 - 1	.. - ..	20.5 - x
Polymères du chlorure de vinyle ou d'autres oléfines halogénées, sous formes primaires, autres	3791 3799 37	Tonne	2 2 8	x .. ..	x x 19.8	- 1 5	- .. ..	- x x
39.05 Polymers of vinyl acetate or of other vinyl esters and other vinyl polymers, in primary forms	3731 3751 3771		3 32 1	.. .. ..	1.2 15.2 x	3 35 1	.. .. ..	0.9 20.5 x
Polymères d'acétate de vinyle ou d'autres esters de vinyle et autres polymères de vinyle, sous formes primaires	3792 3799 37		12 9 57	.. .. ..	x x 27.9	17 10 66	.. .. ..	13.3 x 39.7
3905.1 Polymers of vinyl acetate, in primary forms	3751 3792	Tonne	31 11	.. 3 962	14.7 5.7	34 15	.. x	x x
Polymères d'acétate de vinyle, sous formes primaires	3799 37	Tonne	7 49	1 369E ..	2.8e 23.2	9 58	973 ..	2.1 33.8
3905.2 Polyvinyl alcohols, w/n containing unhydrolysed acetate groups	3731 3792 3799		2 1 1	.. .. ..	x x x	2 1 1	.. .. ..	x x x
Alcools polyvinyliques, a/s des groupes acétate non hydrolysés	3799 37		1 4	.. ..	x 1.7	1 4	.. ..	x 1.8
3905.9 Polyvinyl esters; other vinyl polymers in primary forms	3731 3751	Tonne	2 3	.. ..	x 0.5E	2 2	x ..	x x
Esters de polyvinyle; autres polymères de vinyle sous formes primaires	3771 3792 3799 37	Tonne	1 - 2 8	.. - x ..	x - x 3.0	1 2 1 8	.. .. .. ..	x x x 4.0
39.06 Acrylic polymers in primary forms	3712 3731	Tonne	2 1	.. x	x x	1 1	.. x	x x
Polymères acryliques sous formes primaires	3751 3761 3791 3792 3799 37	Tonne	52 2 1 4 13 75	.. .. .. 243 .. ..	27.8 x x 0.7 4.9 34.3	51 2 - 13 12 80	.. .. .. .. 3 236 ..	26.8 x - 1.9 4.5 35.1

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000,000	#		\$'000,000
39.07								
Polyacetals, other polyethers and epoxide resins, polyesters, in primary forms	3712		2	..	x	2	..	x
	3731		10	..	1.8	15	..	5.1
	3751		68	..	69.9	59	..	70.7
Polyacétals, autres polyéthers et résines époxydes, polyesters, sous formes primaires	3761		6	..	5.0	5	..	x
	3791		10	..	x	10	..	x
	3792		5	..	1.5	6	..	3.0
	3799		7	..	2.9	4	..	0.5
	37		108	..	96.6	101	..	105.2
3907.3								
Epoxide resins	3712	Tonne	1	x	x	1	x	x
Résines époxydes	3731		1	..	x	2	..	x
	3751		43	..	10.8	33	..	18.3
	3792		1	..	x	1	..	x
	3799		3	..	x	3	..	x
	37		49	..	26.2	40	..	31.6
3907.5								
Alkyd (polyester) resins	3712		1	..	x	1	..	x
Résines alkydes (polyester)	3731	Tonne	3	x	x	4	02E	0.2E
	3751		60	..	54.4	50	..	46.6
	3791		9	..	x	9	..	x
	3792	Tonne	2	x	x	3	..	x
	3799		1	..	x	-	..	-
	37		76	..	56.9	67	..	50.0
3907.9								
Polyesters, other, in primary forms	3731		5	..	1.5	7	..	3.1
Polyesters, autres, sous formes primaires	3751		4	..	4.5e	4	..	x
	3761	Tonne	4	x	x	3	..	x
	3791	Tonne	1	x	x	1	..	x
	3792		2	..	x	3	..	x
	3799		3	..	0.7	1	..	x
	37		19	..	10.3	19	..	12.5
39.08								
Polyamides in primary forms	3712		1	..	x	2	..	x
Polyamides sous formes primaires	3731		4	..	2.2e	3	..	0.9
	3791		-	..	-	3	..	x
	3799		3	..	x	3	..	x
	37		8	..	5.9	11	..	12.0
39.09								
Amino-resins, phenolic resins and polyurethanes, in primary forms	3712		3	..	1.4	3	..	1.1
Résines aminiques, résines phénoliques et polyuréthanes, sous formes primaires	3731		5	..	7.1	8	..	8.0
	3741		1	..	x	1	..	x
	3751		59	..	49.4	51	..	35.4
	3761		1	..	x	2	..	x
	3791		7	..	5.1	1	..	x
	3792		7	..	6.7	9	..	7.1
	3799	Tonne	3	..	0.6	2	x	x
	37		86	..	72.3	77	..	54.9
3909.1								
Urea resins; thiourea resins	3731	Tonne	-	-	-	1	x	x
Résines uréiques; résines de thiourée	3751		25	..	x	19	..	1.8
	3792	Tonne	1	x	x	-	-	-
	3799		1	..	x	-	..	-
	37		27	..	1.8	20	..	x
3909.2								
Melamine resins	3731		1	..	x	1	..	x
Résines mélaminiques	3751		26	..	x	19	..	15.6
	3792		1	..	x	-	..	-
	37		28	..	9.7	20	..	x

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
3909.4 Phenolic resins Résines phénoliques	3712 3731 3741 3751 3761 3792 3799 37	Tonne	3 2 1 30 1 5 1 43	.. .. .. .. .. .. x ..	1.4 x x 1.2 x x x 11.8	3 1 1 26 1 7 1 40	.. x .. .. .. .. x ..	1.1 x x 0.9 x x x 8.5
3909.5 Polyurethanes in primary forms Polyuréthanes sous formes primaires	3731 3751 3761 3792 3799 37	Tonne	2 41 — — 1 44	x .. — — x ..	x x — — x 15.6	5 38 1 1 1 46	.. .. .. .. x ..	7.0 8.4 x x x 19.4
39.10 Silicones, in primary forms Silicones, sous formes primaires	3712 3741 3751 3761 3771 3792 3799 37	Tonne	1 1 4 1 1 1 1 10	.. .. .. x .. x x ..	x x 2.2 x x x x 5.8	— — 2 1 1 — 3 7	— — .. .. .. — .. ..	— — x x x — x 1.6E
39.11 Petroleum and coumerone-indene resins, polyterpenes, polysulphides, polysulphones, other products, n.e.s., primary forms Résines de pétrole et coumerone-indène, polyterpènes, polysulfures, polysulfones, autres prod., n.d.s., formes primaires	3751 3791 3792 3799 37	Tonne	11 5 1 1 18	.. .. .. .. ..	1.2E x x x 2.6E	12 11 1 1 25	.. x .. .. ..	0.6E x x x 4.3
39.12 Cellulose and its chemical derivatives, in primary forms Cellulose et ses dérivés chimiques, sous formes primaires	3731 3741 3751 3761 3791 3792 3799 37	Tonne	3 4 47 21 1 1 2 79	.. .. .. 495 .. x x ..	0.6E 0.3 8.1 0.9 x x x 11.3	2 5 39 22 11 1 3 83	.. .. .. 522 .. .. .. ..	x 1.1 9.2 1.0 x x 4.6 16.8
3912.3 Cellulose ethers Éthers de cellulose	3731 3741 3751 3761 3799 37	Tonne	1 1 1 21 1 25	x .. .. 495 x ..	x x x 0.9 x 2.1	1 1 1 22 2 27	.. .. .. 522 .. ..	x x x 1.0 x 6.4
39.13 Natural and modified natural polymers, in primary forms Polymères naturels et polymères naturels modifiés, sous formes primaires	3741 3751 37		2 2 4	.. .. ..	x x 2.9	— 2 2	— .. ..	— x x

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.



Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
39.20 Plates, sheets, film, foil, strips of plastics, non-cellular and not reinforced (excl. self-adhesive) or combined Plaques, feuilles, etc. en mat. plastiq. non alvéolaires, non renforcées, sans support (sauf auto- adhésifs) ni combinées	3712 3741 3791 3799 37	Tonne	1 2 11 4 18	.. .. x ..	x x x 0.6 8.7	2 1 12 2 17	.. .. .. .. ..	x x x x 9.3
39.26 Articles of plastics, incl. polymers and resins, other Articles en matières plastiques, incl. polymères et résines, autres	3741 3751 3771 3799 37		1 - 2 8 11	.. - .. .. ..	x - x 5.8 7.0	1 1 - 5 7	.. .. - .. ..	x x - x 2.0
40.01 Natural rubber, balata, gutta-percha, guayule, chicle and similar natural gums, primary forms or plates, sheets, strips Caoutchouc naturel, balata, gutta- percha, guayule, chicle, gommes nat. sim., formes primaires, plaques, feuilles, bandes	3712 3731 3751 3792 3799 37	Tonne Tonne	1 1 1 8 8 19	x x .. .. .. ..	x x x 0.5e 1.1e 3.8e	1 1 2 11 4 19	.. .. .. .. .. ..	x x x 0.4 0.5 3.6
40.02 Synthetic rubber and mixtures of those products with natural rubber, primary forms or plates, sheets or strips Caoutchouc synthétique, ses mélanges avec du caoutchouc naturel, sous formes primaires ou en plaques, feuilles ou bandes	3712 3731 3751 3792 3799 37	Tonne	1 2 2 9 13 27	x .. .. .. .. ..	x x x 4.8 3.7 15.5e	2 4 1 13 9 29	.. .. .. .. .. ..	x 4.3 x 5.1 1.5 23.2
44 Wood, wood charcoal Bois, charbon de bois	3792 3799 37		1 5 6	.. .. ..	x x 4.5	1 5 6	.. .. ..	x x 3.4
47 Pulp, wood or other fibrous cellulosic material; waste and scrap of paper or paperboard Pâtes, de bois ou d'autres matières fibreuse cellulose; déchets et rebuts de papier ou de carton	3731 3799 37		2 1 3	.. .. ..	x x 27.4	2 1 3	.. .. ..	x x 24.5
48 Paper or paperboard and articles of paper pulp Papier ou carton et produits en pâte à papier	3731 3751 3771 3799 37	m <sup>2</sup>	1 - - 7 8	x - - .. ..	x - - x 9.6	1 1 1 4 7	.. .. .. .. ..	x x x 4.0 6.2
70 Glass and glassware Verre et articles en verre	3731 3741 3771 3792 3799 37	Tonne	3 1 1 1 3 9	.. .. .. x .. ..	x x x x 1.0 4.2	3 - 1 1 3 8	.. - .. .. .. ..	2.4 - x x x 4.2

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 4  
Materials and Supplies Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 4  
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000.000			\$'000.000
73 Articles of iron or steel Articles en fonte, fer ou acier	3711 3741 3761 3799 37	Tonne Tonne	- 1 1 1 3	- .. x x ..	- x x x 1.9	1 1 1 - 3	- .. x - ..	x x x - 2.1E
76 Aluminum and articles of aluminum Aluminium et produits en aluminium	3711 3741 3751 3792 3799 37	Tonne	2 1 3 3 25 34	.. .. .. .. .. ..	x x x x 4.6 12.9	2 1 2 5 22 32	x .. .. .. .. ..	x x x 0.3 3.3 8.3
7901.1 Zinc, unwrought, not alloyed Zinc, sous forme brute, non allié	3711 3751 37	Tonne Tonne	3 1 4	.. .. ..	x x 59.4	4 - 4	24 873 - 24 873	36.5 - 36.5
85 Electrical machinery, equipment and parts; sound and television recorders and reproducers, parts and accessories Machines, matériel électriques, parties; appareils d'enregistrement, reproduction du son et images, parties, accessoires	3711 3799 37	Number - Nombre	3 1 4	.. x ..	x x 3.5	4 - 4	.. - ..	3.2e - 3.2e
9602.00.1 Gelatin capsules for pharmaceutical products; artificial honeycombs Capsules en gélatine pour produits pharmaceutiques; alvéoles artificielles	3741		30	..	4.6	27	..	5.6
All other materials and components used Toutes autres matières et composantes utilisées	3711 3712 3721 3722 3729 3731 3741 3751 3761 3771 3791 3792 3799 37		61 33 8 42 4 30 36 41 46 27 37 16 124 505	.. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	109.0 10.9 3.5 4.3 3.0E 5.1 40.9 10.5 10.5 10.4 4.3 3.9 130.4 346.7	56 31 9 42 3 27 34 45 46 24 18 25 107 467	.. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	119.2 13.2 2.8 3.5 0.2 3.9 23.5 10.5e 11.8 6.0 3.1 6.5 123.5 327.6
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	3711 3712 3721 3722 3729 3731 3741 3751 3761 3771 3791 3792 3799 37		114 59 13 93 14 75 92 97 74 55 70 31 184 971	... ... ... ... ... ... ... ... ... ... ... ... ... ...	641.4 2,983.4 297.1 199.8 168.4 1,665.9 762.7 533.7 552.4 138.8 139.1 76.6 878.6 9,037.9	115 55 12 82 11 80 86 82 82 48 61 40 163 917	... ... ... ... ... ... ... ... ... ... ... ... ... ...	603.6 2,633.1 277.4 178.1 153.4 1,445.2 834.7 486.4 550.2 115.0 100.2 105.5 795.3 8,278.0

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 5  
Containers and Other Packaging Materials Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 5  
Contenants et autres matières d'emballage utilisés

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000.000			\$'000.000
39.20								
Plates, sheets, film, foil, strips of plastics, non-cellular and not reinforced (excl. self-adhesive) or combined	3741 3761 3771 3799 37		5 16 - 1 22	.. .. .. .. ..	x 6.0 - x 7.0	2 20 1 2 25	.. .. .. .. ..	x 4.8E x x 5.6e
Plâques, feuilles, etc. en mat. plastique, non alvéolaires, non renforcées, sans support (sauf auto- adhésifs) ni combinées								
39.21								
Plates, sheets, film, foil and strip, other, of plastics	3712 3731 3741 3771 37		1 2 4 1 8	.. .. .. .. ..	x x 1.5 x 2.2	1 2 4 1 8	.. .. .. .. ..	x x 1.5 x 3.1
Plâques, feuilles, pellicules et bandes, autres, en matières plastiques								
39.23								
Containers (boxes, bags, etc), closurers (lids, caps, etc) of plastic	3711 3712 3721 3722 3729 3731 3741 3751 3761 3771 3792 3799 37		5 5 3 47 5 27 62 29 49 32 14 61 339	.. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	1.5 4.3 - 3.6 5.2 11.9 34.9 8.7 84.7 66.8 2.0e 12.1e 235.8	6 5 2 40 6 30 57 32 48 30 15 55 326	.. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	2.3 3.4 x 2.9 5.0 12.8 34.1 7.0 80.9 62.1 x 15.6 228.9
Emballages (boîtes, sacs, etc.), dispositifs de fermeture (couvertres, capsules, etc.) en matières plastiques								
3923.1								
Boxes, cases, crates and similar articles of plastics	3711 3741 3751 3761 3771 3792 3799 37		1 1 17 3 1 1 1 25	.. .. .. .. .. .. .. ..	x x 6.0 0.6 x x x 16.3	1 1 17 2 1 1 2 25	.. .. .. .. .. .. .. ..	x x 4.0 x x x x 14.7
Boîtes, étuis, caisses et articles similaires en matières plastiques								
3923.2								
Sacks and bags, incl. cones, of plastics	3711 3712 3721 3722 3729 3731 3741 3761 3771 3799 37		3 1 3 47 1 26 3 2 1 4 91	.. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	x x x 3.6 x x 1.9e x x x 31.0	2 1 2 40 1 30 1 2 - 5 84	.. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	x x x 2.9 x 12.8 x x - x 26.9
Sacs, sachets et pochettes, incl. les cornets, en matières plastiques								
3923.21								
Sacks and bags, incl. cones, of polymers of ethylene	3711 3712 3741 3761 3799 37		2 1 1 1 2 7	.. .. .. .. .. ..	x x x x x 12.5	1 1 - 2 2 6	.. .. - .. .. ..	x x - x x 8.1
Sacs, sachets et pochettes, incl. les cornets, en polymères de l'éthylène								

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Canada

Table 5  
Containers and Other Packaging Materials Used

Tableau 5  
Contenants et autres matières d'emballage utilisés

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
3923.21.9								
Sacks and bags, incl. cones, of polymers of ethylene, other	3711		2	..	x	1	..	x
Sacs, sachets et pochettes, incl. les cornets, en polymères de l'éthylène, autres	3712		1	..	x	1	..	x
	3741		1	..	x	-	-	-
	3761		1	..	x	2	..	x
	3799		1	..	x	2	..	x
	37		6	..	12.2	6	..	8.1
3923.3								
Carboys, bottles, flasks and similar articles of plastics	3712		1	..	x	1	..	x
Bonbonnes, bouteilles, flacons et articles similaires en matières plastiques	3729		4	..	x	5	..	x
	3731		1	..	x	-	-	-
	3741		53	..	20.0	50	..	21.1
	3751		11	..	x	14	..	1.6
	3761		43	..	57.5	37	..	60.6
	3771		31	..	46.0	29	..	40.3
	3792		13	..	1.8e	13	..	2.4e
	3799		47	..	8.4	42	..	8.3
	37		204	..	141.3	191	..	139.3
3923.5								
Stoppers, lids, caps and other closures of plastics	3712		2	..	x	2	..	x
Bouchons, couvercles, capsules et autres dispositifs de fermeture en matières plastiques	3741		9	..	3.9	7	..	3.0
	3751		2	..	x	2	..	x
	3761		8	..	11.7	8	..	x
	3771		8	..	9.3	5	..	x
	3799		1	..	x	-	-	-
	37		30	..	26.4	24	..	23.1
3923.50.2								
Bottle caps of plastics	3712		2	..	x	2	..	x
Capsules, pour bouteilles, en matières plastiques	3741		2	..	x	1	..	x
	3761		6	..	x	6	..	5.5
	3771		-	-	-	1	..	x
	37		10	..	9.0	10	..	7.3
3923.50.21								
Bottle caps, screw-on type, of plastics	3712		2	..	x	2	..	x
Capsules à vis, pour bouteilles, en matières plastiques	3741		2	..	x	1	..	x
	3761		2	..	x	6	..	x
	37		6	..	4.4	9	..	4.6
3923.50.9								
Stoppers, lids, caps and closures of plastics, other	3741		2	..	x	2	..	x
Bouchons, couvercles, capsules et dispositifs de fermeture en matières plastiques, autres	3751		1	..	x	2	..	x
	3761		1	..	x	2	..	x
	3771		2	..	x	3	..	7.7
	3799		1	..	x	-	-	-
	37		7	..	8.6	9	..	13.2
3923.9								
Articles for the conveyance or packing of goods, other, of plastics	3711		1	..	x	3	..	0.9
Articles pour le transport ou l'emballage des marchandises, autres, en matières plastiques	3712		1	..	x	1	..	x
	3731		1	..	x	-	-	-
	3741		15	..	x	20	..	x
	3751		-	-	-	1	..	x
	3761		2	..	x	8	..	3.8
	3771		3	..	x	5	..	x
	3792		1	..	x	1	..	x
	3799		13	..	2.2E	8	..	1.3
	37		37	..	20.7	47	..	24.8
3923.90.5								
Vials of plastics	3741		14	..	3.7e	17	..	2.3e
Fioles en matières plastiques	3792		-	-	-	1	..	x
	3799		11	..	1.8E	4	..	x
	37		25	..	5.4e	22	..	2.4e

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 5  
Containers and Other Packaging Materials Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 5  
Contenants et autres matières d'emballage utilisés

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description								
			#		\$'000,000	#		\$'000,000
3923.90.9								
Articles for the conveyance or packing of goods n.e.s., of plastics, other	3711		1	..	x	3	..	0.9
Articles pour le transport ou l'emballage des marchandises n.d.s., en matières plastiques, autres	3712		1	..	x	1	..	x
	3741		1	..	x	4	..	2.2
	3751		-	-	-	1	..	x
	3761		2	..	x	2	..	x
	3771		3	..	7.0	4	..	10.9
	3792		1	..	x	-	-	-
	37		9	..	14.4	15	..	19.3
3926.9								
Articles of plastics, n.e.s.	3711		1	..	x	4	..	5.8
Articles en matières plastiques, n.d.s.	3712		2	..	x	3	..	0.4
	3731		-	-	-	1	..	x
	3741		10	..	9.8	10	..	7.0
	3751		1	..	x	1	..	x
	3761		2	..	x	1	..	x
	3771		8	..	12.7	6	..	12.0
	3791		9	..	x	9	..	x
	37		33	..	32.0	35	..	28.7
4415.1								
Cases, boxes, crates, drums and similar containers; cable-drums, of wood	3711		-	-	-	1	..	x
Caisses, caissettes, cageots, cylindres et emballages similaires; tourets à câbles, en bois	3731		1	..	x	1	..	x
	3751		-	-	-	4	..	x
	3771		1	..	x	1	..	x
	3799		1	..	x	1	..	x
	37		3	..	1.8e	8	..	3.4e
4415.20.1								
Pallets, skids, of wood	3711		7	..	1.1	5	..	1.1e
Palettes, simples et traîneaux, en bois	3712		1	..	x	1	..	x
	3729		1	..	x	1	..	x
	3731		32	..	5.0	37	..	6.5
	3751		-	-	-	1	..	x
	3799		2	..	x	1	..	x
	37		43	..	6.6	46	..	9.2
48								
Paper or paperboard and articles of paper pulp	3711		32	..	x	30	..	x
Papier ou carton et produits en pâte à papier	3712		10	..	x	6	..	1.1
	3721		2	..	x	2	..	x
	3722		4	..	0.6	9	..	x
	3729		9	..	4.7	8	..	x
	3731		49	..	13.1	48	..	10.1
	3741		78	..	52.6	71	..	52.6
	3751		17	..	8.5	21	..	9.1
	3761		60	..	117.7	60	..	x
	3771		39	..	65.1	37	..	69.0
	3791		22	..	0.3	32	..	0.4
	3792		19	..	2.9	25	..	5.0
	3799		80	..	17.2	67	..	13.7
	37		421	..	296.6	416	..	293.9
48.19								
Paper/paperboard, cartons, boxes, bags, other packing containers; box files, letter trays, etc. for office, shop, etc.	3711		32	..	11.1	30	..	11.1
Papier, carton, cartonnages/boîtes/sacs, autre emballages; boîtes de classement/courrier, etc. pour bureau/magasin, etc.	3712		10	..	2.1e	6	..	x
	3721		2	..	x	2	..	x
	3722		4	..	0.6	9	..	0.9
	3729		9	..	x	8	..	2.5
	3731		49	..	13.1	48	..	10.1
	3741		74	..	34.1	69	..	32.7
	3751		12	..	5.0	13	..	5.4
	3761		60	..	111.2	60	..	109.7
	3771		39	..	49.1	36	..	52.6
	3791		22	..	0.3	32	..	0.4
	3792		18	..	2.2	20	..	3.9
	3799		69	..	14.1	61	..	11.2
	37		400	..	247.3	394	..	241.7

Note: See footnotes at end of tables  
Voir notes à la fin des tableaux.



Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 5  
Containers and Other Packaging Materials Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 5  
Contenants et autres matières d'emballage utilisés

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
4819.1								
Paper or paperboard, corrugated cartons, boxes or cases	3711		4	..	0.6E	2	..	x
Papier ou carton ondulé, cartonnages, boîtes ou emballages	3712		1	..	x	-	..	-
	3729		8	..	1.8	8	..	1.7
	3731		36	..	8.4	30	..	5.6
	3741		59	..	14.0	57	..	10.9
	3751		12	..	x	13	..	5.4
	3761		44	..	57.9	41	..	60.6
	3771		35	..	14.4	33	..	x
	3791		22	..	0.3	32	..	0.4
	3792		18	..	x	19	..	2.2
	3799		57	..	8.4e	51	..	7.2
	37		296	..	112.7	286	..	107.9
4819.2								
Paper or paperboard, non-corrugated, folding cartons, boxes or cases	3711		2	..	x	1	..	x
Papier ou carton non ondulé, pliants, cartonnages, boîtes ou emballages	3712		1	..	x	-	..	-
	3741		43	..	11.9	38	..	13.3
	3761		20	..	32.1	16	..	x
	3771		18	..	19.3	22	..	23.2
	37		84	..	64.8	77	..	72.4
4819.3								
Paper, sacks or bags, base width >= 40 cm	3711		26	..	8.1	25	..	8.0
Papier, sacs et sachets, base >= 40 cm de large	3712		8	..	1.6E	6	..	0.6
	3721		2	..	x	2	..	x
	3722		2	..	x	4	..	0.3E
	3729		4	..	0.8	4	..	0.4
	3731		11	..	3.0	11	..	1.5
	3761		1	..	x	1	..	x
	3792		3	..	x	3	..	x
	3799		19	..	4.6	13	..	3.4
	37		76	..	18.7	69	..	14.7
4819.5								
Paper, packing containers, n.e.s., (incl. record sleeves)	3711		1	..	x	1	..	x
Papier, contenants d'emballage, n.d.s., (incl. pochettes de disque)	3712		2	..	x	2	..	x
	3722		1	..	x	1	..	x
	3729		3	..	1.4	2	..	x
	3731		18	..	1.8	21	..	3.0
	3741		28	..	8.2	26	..	8.5
	3751		1	..	x	-	..	-
	3761		31	..	x	34	..	14.7
	3771		20	..	15.4	18	..	14.2
	3792		-	..	-	2	..	x
	3799		4	..	0.8	4	..	0.5
	37		109	..	49.8	111	..	43.8
4819.50.1								
Paper, packing containers, drums, cans or canisters	3712		2	..	x	2	..	x
Papier, contenants d'emballage, cylindres, boîtes pour conserves, canettes	3731		17	..	x	20	..	x
	3751		1	..	x	-	..	-
	3761		21	..	10.6	26	..	10.3
	3799		2	..	x	2	..	x
	37		43	..	12.7	50	..	14.0
4819.50.2								
Paper, packing containers, set up boxes	3711		1	..	x	1	..	x
Papier, contenants d'emballage, boîtes rigides	3731		1	..	x	1	..	x
	3741		27	..	x	26	..	8.5
	3761		14	..	8.8	16	..	4.4
	3771		20	..	15.4	18	..	14.2
	3799		-	..	-	1	..	x
	37		63	..	32.8	63	..	27.6

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 5  
Containers and Other Packaging Materials Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 5  
Contenants et autres matières d'emballage utilisés

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1990			1991		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000.000	#		\$'000.000
48.21 Paper or paperboard, labels Papier ou carton, étiquettes	3711 3712 3722 3729 3741 3751 3761 3771 3792 3799 37		1 2 - 1 62 9 16 30 12 41 174	.. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	x x - x 16.4 3.5 x 14.2 0.7 1.7 42.3	1 2 1 1 56 14 21 28 17 27 168	.. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	x x x x 18.6 3.7 6.2 13.9 x 0.8 45.2
4821.10.19 Paper or paperboard, labels, printed, o/ t for records Papier ou carton, étiquettes imprimées, s/q pour disques	3712 3751 3761 3792 37		2 4 8 - 14	.. .. .. .. ..	x x 2.0 - 3.7	2 9 14 1 26	.. .. .. .. ..	x x 3.4 x 5.1
4821.9 Paper or paperboard, labels, unprinted Papier ou carton, étiquettes, non imprimées	3729 3741 3751 3761 37		1 1 2 2 6	.. .. .. .. ..	x x x x 1.8	1 - 2 7 10	.. .. .. .. ..	x - x 2.7e 4.1e
4823.90.95 Paper or paperboard, wrappers, cut to size Papier ou carton, emballages, coupés aux dimensions	3741 3761 3771 3792 3799 37		13 1 11 - 6 31	.. .. .. .. .. ..	x x 1.3 - x 6.1	12 1 10 3 8 34	.. .. .. .. .. ..	1.3e x 1.9 x 1.8 6.4
70.10 Glass carboys, bottles, flasks, jars, pots, phials, ampoules and containers; preserving jars; stoppers, lids, closures Bonbonnes, bouteilles, flacons, pots, ampoules, récipients en verre; bocaux & conservé; bouchons, couvercles, fermetures	3711 3741 3751 3761 3771 3799 37		1 60 6 5 22 1 95	.. .. .. .. .. .. ..	x 20.4 x 2.8 38.6 x 63.6	1 54 3 5 22 2 87	.. .. .. .. .. .. ..	x 20.2 1.2 2.5 40.1 x 64.4
73 Articles of iron or steel Articles en fonte, fer ou acier	3711 3712 3729 3731 3741 3751 3761 3771 3791 3792 3799 37		16 15 1 15 7 58 23 4 38 21 76 274	.. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	6.0 x x 3.6 2.1 60.6 8.0 7.4E 3.5 6.0e 12.0 118.5	17 12 1 17 5 57 24 3 53 22 67 278	.. .. .. .. .. .. .. .. .. .. .. ..	5.1 3.0e x 3.8e 2.0 x 2.9 2.2 4.7 6.3 12.9 100.4
73.09 Reservoirs, tanks, vats, etc., 1/s, > 300 L. w/o mechanical or thermal equipment, o/t for liquified or compressed gas Réservoirs, fûts, cuves, etc., f/s, > 300 L. sans dispositif mécanique ou thermique, s/q pour gaz liquéfié ou comprimé	3711 3712 3731 3741 3751 3761 3792 3799 37		4 - 2 1 8 11 7 10 43	.. .. .. .. .. .. .. .. ..	2.2 - x x 8.2 1.8 0.9e x 14.8	4 1 2 1 5 8 6 7 34	.. .. .. .. .. .. .. .. ..	1.4 x x x x 1.4 0.7E x 11.1

Note: See footnotes at end of tables  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Canada

Table 5  
Containers and Other Packaging Materials Used

Tableau 5  
Contenants et autres matières d'emballage utilisés

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1990			1991		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
73.10								
Tanks, casks, drums, cans, boxes, etc., 1/s, <= 300 L, w/o mechanical or thermal equipment, o/t for liq. or compres. gas	3711		14	..	3.8	15	..	3.7
	3712		14	..	7.7	10	..	x
	3729		1	..	x	1	..	x
	3731		14	..	x	15	..	x
Réservoirs, fûts, tambours, bidons, boîtes, etc., f/s, <= 300 L, sans disp. mécan. ou therm., s/q gaz liq. ou comprimé	3741		7	..	x	5	..	x
	3751		51	..	52.5	56	..	50.1
	3761		14	..	6.2	17	..	1.4
	3771		3	..	x	2	..	x
	3791		38	..	3.5	55	..	4.7
	3792		19	..	5.0	20	..	5.6
	3799		67	..	11.4	60	..	12.1
	37		242	..	103.0	254	..	88.6
76								
Aluminum and articles of aluminum Aluminium et produits en aluminium	3711		3	..	0.5	4	..	0.4
	3712		4	..	0.3	4	..	0.2
	3729		7	..	1.7	3	..	0.9
	3731		2	..	x	2	..	x
	3741		11	..	4.8	11	..	4.5
	3751		13	..	5.2E	12	..	2.2e
	3761		3	..	0.4e	3	..	0.4
	3771		1	..	x	1	..	x
	3791		13	..	0.5e	17	..	0.5
	3792		5	..	0.6	6	..	2.2
	3799		10	..	1.6	11	..	2.1
	37		72	..	17.6e	74	..	14.5
76.12								
Casks, drums, cans, boxes, sim. containers, aluminum, <= 300 L, w/o mechan. or therm. equip., o/t liq. or compres. gas	3711		3	..	0.5	4	..	0.4
	3712		4	..	0.3	4	..	0.2
	3729		7	..	1.7	3	..	0.9
	3731		2	..	x	2	..	x
Fûts, tambours, bidons, contenants sim. en aluminium, <= 300 L, sans disp. mécan. ou therm., s/q gaz liq. ou comprimé	3741		10	..	4.4	8	..	3.3
	3751		13	..	5.2E	12	..	2.2e
	3761		3	..	0.4e	3	..	0.4
	3771		1	..	x	1	..	x
	3791		13	..	0.5e	17	..	0.5
	3792		4	..	x	5	..	x
	3799		10	..	1.6	11	..	2.1
	37		69	..	15.0	70	..	12.6
All other containers and packaging materials used Toutes autres contenants et fournitures d'emballage utilisés	3711		30	..	3.0	31	..	2.1
	3712		16	..	5.7	16	..	5.7e
	3721		1	..	x	1	..	x
	3722		16	..	1.3	7	..	0.6
	3729		6	..	x	4	..	0.3
	3731		31	..	1.7e	30	..	1.6
	3741		54	..	14.8	44	..	13.7
	3751		38	..	5.0	30	..	3.5
	3761		26	..	3.9	29	..	2.2
	3771		24	..	20.7e	18	..	8.8e
	3791		21	..	0.3	3	..	x
	3792		12	..	1.5	19	..	3.9e
	3799		66	..	5.0	61	..	4.7e
	37		341	..	63.3	291	..	47.1

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 37  
Chemical & Chemical Products Industries

Canada

Table 5  
Containers and Other Packaging Materials Used

Grand groupe 37  
Industries chimiques

Canada

Tableau 5  
Contenants et autres matières d'emballage utilisés

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure  Unité de mesure	1990			1991		
			Establi- ments Établis- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establi- ments Établis- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000.000	#		\$'000.000
Total, non-returnable containers and other shipping and packaging materials	3711		61	...	24.1	61	...	28.6
Total, contenants non restituables et autres matières et fournitures d'emballage et de livraison	3712		28	...	20.9	26	...	16.2
	3721		3	...	0.5	2	...	x
	3722		61	...	5.5	50	...	4.6
	3729		13	...	13.3	9	...	10.4
	3731		70	...	36.1	72	...	35.8
	3741		89	...	141.6	77	...	156.0
	3751		87	...	89.8	72	...	80.0
	3761		70	...	231.9	73	...	213.6
	3771		52	...	214.1	44	...	196.1
	3791		67	...	4.9	60	...	x
	3792		30	...	13.0	35	...	20.2
	3799		155	...	49.4	126	...	51.5
	37		786	...	844.9	707	...	799.2

Note: See footnotes at end of tables.  
Voir notes à la fin des tableaux

Footnotes - Notes:

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality");  
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données");

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "M" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.  
Le signe "M" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.



**ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)  
CLASSIFIED BY INDUSTRY AND EMPLOYMENT  
SIZE RANGE<sup>1</sup>**

**SIC 3711 -- CTI 3711**

**NEWFOUNDLAND -- TERRE-NEUVE**

CANADIAN LIQUID AIR LTD, ST. JOHN'S (04)

**NOVA SCOTIA -- NOUVELLE-ÉCOSSE**

CANADIAN LIQUID AIR LTD, DARTMOUTH (04)  
CANADIAN LIQUID AIR LTD, SYDNEY (02)  
CANSO CHEMICALS LTD, PICTOU, SUBD. B (04)  
NYSTONE CHEMICALS LTD, NORTH CDBEQUID SHORE (SUBD A) (03)

**NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU-BRUNSWICK**

CANADIAN LIQUID AIR LTD, (OXYGENE & ACETYLENE DIV), MONCTON (04)  
CANADIAN LIQUID AIR LTD, MONCTON (03)  
GENERAL CHEMICAL CANADA LTD, DALHOUSIE (01)  
I C I CANADA INC, DALHOUSIE (05)  
ST ANNE CHEMICAL CO LTD, HACKAWIC (03)

**QUEBEC -- QUÉBEC**

ARGONAL INC, MONTREAL (03)  
CANADIAN LIQUID AIR LTD, TRACY (01)  
CANADIAN LIQUID AIR LTD, VARENNES (04)  
CANADIAN LIQUID AIR LTD, (HYDROGENE), MONTREAL (01)  
CANADIAN LIQUID AIR LTD, MONTREAL (03)

CARTERCHEM CANADA INC, MONTREAL (04)  
CHEMPROX CHIMIE INC, MONTREAL (03)  
EKA NOBEL CANADA INC, MAGOG (05)  
EKA NOBEL CANADA INC, SALABERRY-DE-VALLEYFIELD (05)  
G H CHEMICALS LTD, SAINT-HYACINTHE (04)

GENERAL CHEMICAL CANADA LTD, GRANDE-ILE (03)  
HYDRDGENAL SOCIETE EN COMMANDITE, MONTREAL (03)  
I C I CANADA INC, BECANCOUR (07)  
INDUSTRIAL FILLERS LTD, MONTREAL (04)  
INTERNATIONAL PIGMENTS & COLOR INC, SAINT-JEAN-SUR-RICHELIEU (03)

KRONOS CANADA INC, VARENNES (08)  
L'ENVIRONNEMENT EAGLE BROOK INC, VARENNES (03)  
LES SABLES OLIMAG INC, THETFORD MINES (04)  
LIQUID CARBONIC INC, MONTREAL-EST (02)  
LIQUID CARBONIC INC, MONT-ROYAL (02)

NORSK HYDRD CANADA INC, MONTREAL (08)  
PPG CANADA INC, BEAUHARNOIS (06)  
S(L)ICATES NATIONAL LTEE, SALABERRY-DE-VALLEYFIELD (03)  
SULCONAM INC, MONTREAL-EST (04)  
TENNECO CANADA INC, VARENNES (06)

TENNECO CANADA INC, BUCKINGHAM (07)  
TIDKIDE CANADA INC, TRACY (07)  
UNION CARBIDE CANADA L(M)TED, TRACY (03)  
UNION CARBIDE CANADA LIMITED, MONTREAL (03)

**ONTARIO -- ONTARIO**

ALLIED-SIGNAL CANADA LTD, AMHERSTBURG (06)  
BIO-LAB CANADA INC, SCARBOROUGH (04)  
CABDT CANADA LTD, SARNIA-CLEARWATER (06)  
CANADIAN LIQUID AIR LTD, HAMILTON (06)  
CANADIAN LIQUID AIR LTD, MOORE (01)

CANADIAN LIQUID AIR LTD, LONDON (03)  
CANADIAN LIQUID AIR LTD, SUDBURY (03)  
CANADIAN LIQUID AIR LTD, THUNDER BAY (02)  
CANADIAN PACIFIC FOREST PRODUCTS LTD, DRYDEN (04)  
CANADIANDXY INDUSTRIAL CHEMICALS LTD, AMHERSTBURG (04)

CHURCH & DWIGHT LTD, AMHERSTBURG (04)  
COLORTECH INC, BRAMPTON (05)  
COLUMBIAN CHEMICALS CANADA LTD, HAMILTON (06)  
CORNWALL CHEMICALS LTD, CHARLOTTENBURGH (04)  
CYANAMID CANADA INC, (FOURTH AVE), NIAGARA FALLS (07)

CYANAMID CANADA INC, NIAGARA FALLS (06)  
DDMINION COLBUR CORP, AJAX (05)

**ÉTABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)  
CLASSIFIÉS PAR INDUSTRIE ET PAR TAILLE  
D'EFFECTIF<sup>1</sup>**

DOW CHEMICAL CANADA INC, SARNIA-CLEARWATER (07)  
DUNLOP (CANADA) INC, AJAX (04)  
EXOTHERMIC CO OF CANADA LTD, HAMILTON (04)

FEDERAL INDUSTRIES INDUSTRIAL, ETOBICOKE (06)  
GENERAL CHEMICAL CANADA LTD, THOROLD (03)  
GENERAL CHEMICAL CANADA LTD, AMHERSTBURG (07)  
GENERAL CHEMICAL CANADA LTD, IROQUOIS FALLS (01)  
GENERAL CHEMICAL CANADA LTD, THUNDER BAY (01)

HAMELIN GROUP INC, STRATFORD (05)  
HAREM CHEMICAL CORPORATION, NEWMARKET (01)  
HUDSDN BAY MINING AND SMELTING CO LIMITED, BRAMPTON (04)  
I C I CANADA INC, CORNWALL (06)  
JOHNSON MATTHEY LTD, BRAMPTON (01)

LIQUID CARBONIC INC, AUGUSTA (03)  
LIQUID CARBONIC INC, SCARBOROUGH (04)  
LIQUID CARBONIC INC, MOORE (02)  
NATIONAL SILICATES LIMITED, ETOBICOKE (05)  
NITROCHEM INC, AUGUSTA (06)

NORDIAN INTERNATIONAL INC, KANATA (07)  
ONTARIO HYDRD, BRUCE (07)  
PIGMENT & CHEMICAL INC, MILTON (02)  
PROLINE CHEMICAL PACKAGING LTD, ETOBICOKE (03)  
PURITAN-BENNETT CANADA LTD, AUGUSTA (02)

SOCIETE D'ELECTROLYSE ET DE CHIMIE ALCAN LTEE, OTTAWA (02)  
SULCO CHEMICALS LIMITED, WOOLWICH (04)  
TANCO CHEMICALS LTD, CALEDON (01)  
TENNECO CANADA INC, DUNNVILLE (05)  
TENNECO CANADA INC, THUNDER BAY (04)

TIMMINCO LIMITED, RENFREW (04)  
UNION CARBIDE CANADA LIMITED, OAKVILLE (03)  
UNION CARBIDE CANADA LIMITED, SARNIA-CLEARWATER (03)  
UNION CARBIDE CANADA LIMITED, SAULT STE. MARIE (03)  
WELLAND CHEMICAL LTD, SARNIA-CLEARWATER (05)  
WITCO CANADA INC, OAKVILLE (05)  
X I B RESOURCES LTD, CDBALT (02)  
376896 ONTARIO LTD, (HOLLY INDUSTRIES DIV), NORTH YDRK (02)

**MANITOBA -- MANITOBA**

BORDER CHEMICAL COMPANY L(M)TED, SPRINGFIELD (04)  
CANADIAN LIQUID AIR LTD, WINNIPEG (04)  
CANADIANDXY INDUSTRIAL CHEMICALS LTD, BRANDON (04)  
UNION CARBIDE CANADA LIMITED, SELKIRK (02)

**SASKATCHEWAN -- SASKATCHEWAN**

AGASSIZ RESOURCES LTD, PENNANT (04)  
AGASSIZ RESOURCES LTD, KINDERSLEY NO. 290 (03)  
CHEMTEC CHEMICALS LTD, REGINA (03)  
LIQUID CARBONIC INC, REGINA (03)  
SASKATOON CHEMICALS LTD, SASKATOON (06)

SHERRITT GORDON LTD, REGINA (02)  
SHERRITT GORDON LTD, VANSOBY NO. 345 (02)

**ALBERTA -- ALBERTA**

AGASSIZ RESOURCES LTD, EDMONTON (04)  
CANADIAN LIQUID AIR LTD, MEDICINE HAT (02)  
CANADIAN LIQUID AIR LTD, CALGARY (04)  
CANADIAN LIQUID AIR LTD, STRATHCONA (02)  
CANADIAN LIQUID AIR LTD, EDMONTON (03)

CANCARB LIMITED, MEDICINE HAT (05)  
DOW CHEMICAL CANADA INC, FORT SASKATCHEWAN (07)  
GENERAL CHEMICAL CANADA LTD, BROOKS (01)  
MARSULEX INC, FORT SASKATCHEWAN (04)  
MID LAND CHEMICALS LTD, EDMONTON (02)

NATIONAL SILICATES LIMITED, WHITECOURT (01)  
SHERRITT GORDON LTD, CALGARY (03)  
UNION CARBIDE CANADA LIMITED, FORT SASKATCHEWAN (03)  
UNION CARBIDE CANADA LIMITED, EDMONTON (03)

**ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)  
CLASSIFIED BY INDUSTRY AND EMPLOYMENT  
SIZE RANGE<sup>1</sup>**

**BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE**

B C CHEMICALS LTD, PRINCE GEORGE (04)  
CANADIAN LIQUID AIR LTD, VANCOUVER (05)  
CANADIAN LIQUID AIR LTD, VICTORIA (02)  
CANADIAN LIQUID AIR LTD, KITIMAT (01)  
CANADIAN MIRACLE CLEAN PRODUCTS LTD, RICHMOND (02)

CANADIANOKY INDUSTRIAL CHEMICALS LTD PARTNERSHIP, NORTH VANCOUVER (07)  
CANADIANOKY INDUSTRIAL CHEMICALS LTD PARTNERSHIP, NANAIMO (SUBD A) (04)  
CANADIANOKY INDUSTRIAL CHEMICALS LTD PARTNERSHIP, SQUAMISH (05)  
COMCOR CHEMICALS LIMITED, DELTA (04)  
FERRO INDUSTRIAL PRODUCTS LTD, SURREY (04)

FMC OF CANADA LIMITED, SQUAMISH (05)  
GENERAL CHEMICAL CANADA LTD, BURNABY (01)  
LIQUID CARBONIC INC, RICHMOND (02)  
LIQUID CARBONIC INC, VANCOUVER (01)  
NORDIAN INTERNATIONAL INC, UNIVERSITY ENDOWMENT AREA (04)

PETROSUL INTERNATIONAL LTD, WEST VANCOUVER (04)  
SEASTAR CHEMICALS INC, SIDNEY (02)  
TENNECO CANADA INC, NORTH VANCOUVER (05)  
WEST COAST ENERGY, FRASER - FORT GEORGE (SUBD A) (04)

**SIC 3712 -- CTI 3712**

**NOVA SCOTIA -- NOUVELLE-ÉCOSSE**

IMPERIAL OIL LIMITED, DARTMOUTH (01)  
PROTAN SCOTIA MARINE CANADA LTD, BARRINGTON (05)

**QUEBEC -- QUÉBEC**

ALCOLAC LTEE, SALABERRY-DE-VALLEYFIELD (04)  
BENNETT-FLEET INC, CHAMBLY (01)  
HENKEL CANADA LTD, ANJOU (04)  
LES PRODUITS CHIMIQUE DUR-D-GEL INC, CHATEAU-RICHER (01)  
PETRO-CANADA INC, MONTREAL (05)

PETROMONT SOCIETE EN COMMANDITE, VARENNES (07)  
RECOCHEM INC, NAPIERVILLE (05)  
SOCIETE PETROCHIMIQUE KEMTEC INC, MONTREAL-EST (07)  
UNION CARBIDE CANADA LIMITEE, MONTREAL-EST (07)

**ONTARIO -- ONTARIO**

AZKO CHEMICALS LTD, SARNIA-CLEARWATER (04)  
BARON COLOUR CONCENTRATES LIMITED, MILTON (04)  
BARTEK INGREDIENTS INC, BURLINGTON (04)  
BARTEK SYNTHETICS INC, BURLINGTON (05)  
BURTON RUBBER PROCESSING LTD, TILLSONBURG (04)

CALEDON LABORATORIES LIMITED, HALTON HILLS (04)  
CHINOOK CHEMICALS LTD, OSNABRUCK (03)  
CHINOOK CHEMICALS LTD, SOMBRA (05)  
DOMINION COLOUR CORPORATION, ETOBICOKE (06)  
DOW CHEMICAL CANADA INC, SARNIA-CLEARWATER (09)

DU PONT CANADA INC, AUGUSTA (08)  
GENERAL LATEX CANADA INC, BRAMPTON (04)  
HART CHEMICAL LIMITED, GUELPH (06)  
HENKEL CANADA LTD, ETOBICOKE (05)  
HULS CANADA INC, EAST YORK (04)

HULS CANADA INC, BRAMPTON (04)  
IMPERIAL OIL LIMITED, SARNIA-CLEARWATER (08)  
INCO LIMITED, SUDBURY (02)  
LIQUID CARBONIC INC, NORTH YORK (01)  
MEYERS COLOUR COMPOUNDS LTD, DAKVILLE (03)

MICROCOLOR DISPERSION LTD, TORONTO (03)  
NOVA CHEMICALS (CANADA) LTD, SARNIA-CLEARWATER (07)  
NOVACOR CHEMICALS (CANADA) LTD, MOORE (08)  
HYHOC LIMITED, TORONTO (01)  
POLYSAR RUBBER CORPORATION LTD, SARNIA-CLEARWATER (10)

RESCO COLOURS LTD, MISSISSAUGA (05)  
ST LAWRENCE ANILINE CO LTD, BROCKVILLE (02)  
SUNOCO INC, SARNIA-CLEARWATER (05)

**ÉTABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)  
CLASSIFIÉS PAR INDUSTRIE ET PAR TAILLE  
D'EFFECTIF<sup>1</sup>**

**SASKATCHEWAN -- SASKATCHEWAN**

AZKO CHEMICALS LTD, CORMAN PARK RD, 344 (04)  
LIQUID CARBONIC INC, REGINA (01)

**ALBERTA -- ALBERTA**

CELANESE CANADA INC, STRATHCONA (07)  
CELANESE CANADA INC, (METHANL), STRATHCONA (06)  
CDUGAR CHEMICALS LTD, CALGARY (02)  
DDW CHEMICAL CANADA INC, FORT SASKATCHEWAN (08)  
LIQUID CARBONIC INC, FORT SASKATCHEWAN (01)

NOVACOR CHEMICALS (CANADA) LTD, MEDICINE HAT (06)  
NOVACOR CHEMICALS LIMITED, LACOMBE (07)  
NOVACOR CHEMICALS LIMITED, (UNIT #2), LACOMBE (07)  
SHELL CANADA PRODUCTS LIMITED, STRATHCONA (06)  
UNION CARBIDE CANADA LIMITED, LACOMBE (06)

**BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE**

BARON COLOUR CONCENTRATES LTD, DELTA (02)  
CHATTERTON PETROCHEMICAL CORPDRATION, DELTA (05)  
IMPERIAL OIL LIMITED, PORT MOODY (03)  
LIQUID CARBONIC INC, RICHMOND (01)  
OCELOT CHEMICALS INC, KITIMAT (06)

**SIC 3721 -- CTI 3721**

**NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU-BRUNSWICK**

BRUNSWICK MINING & SMELTING CORP, BELLEDUNE (05)

**QUEBEC -- QUÉBEC**

FERTICHEM INC, SAINT-MICHEL (03)  
LES ENTREPRISES MULTI-PRO CDRJ INC, BELDEIL (01)

**ONTARIO -- ONTARIO**

I C I CANADA INC, MOORE (07)

**MANITOBA -- MANITOBA**

SIMPLON CANADA LTD, BRANDON (07)

**ALBERTA -- ALBERTA**

CANADIAN FERTILIZERS LTD, MEDICINE HAT (06)  
CASCADE FERTILIZERS (1990) LTD, WHEATLAND COUNTY NO. 16 (04)  
COMINCO LTD, WHEATLAND COUNTY NO. 16 (06)  
COMINCO LTD, CALGARY (04)  
COMINCO LTD, (JOFFRE), CALGARY (04)

I C I CANADA INC, WHEATLAND COUNTY NO. 16 (05)  
IMPERIAL OIL LIMITED, STURGEON (07)

**SIC 3722 -- CTI 3722**

**PRINCE EDWARD ISLAND -- ÎLE-DU-PRINCE-ÉDOUARD**

ISLAND FERTILIZER LTD, MONTAGUE (02)  
ISLAND FERTILIZER LTD, PARKDALE (04)  
ISLAND FERTILIZER LTD, KENSINGTON (02)  
ISLAND FERTILIZER LTD, SUMMERSIDE (02)  
MALPEQUE FERTILIZERS LTD, SUMMERSIDE (02)

**ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)  
CLASSIFIED BY INDUSTRY AND EMPLOYMENT  
SIZE RANGE<sup>1</sup>**

WESTISLE FARM SUPPLY LTD, D'LEARY (02)

**NOVA SCOTIA -- NOUVELLE-ÉCOSSE**

I C I CANADA INC, DARTMOUTH (03)  
ISLAND FERTILIZER LTD, MIDDLETON (02)  
ISLAND FERTILIZER LTD, KINGS, SUBD. B (02)

**NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU-BRUNSWICK**

GRAND FALLS AGROMART LTD, GRAND FALLS (GRAND-SAULT) (03)  
HARTLAND AGROMART LTD, HARTLAND (04)  
ISLAND FERTILIZER LTD, SALISBURY (02)  
LES ENGRAIS CHALEUR LTEE, PETIT ROCHER (03)  
LDNG FERTILIZERS LIMITED, CLAIR (02)

MCCAIN FERTILIZER LIMITED, FLORENCEVILLE (02)  
MCCAIN FERTILIZER LIMITED, DRUMMOND (03)  
UNIQUE FERTILIZER INC, GRAND FALLS (GRAND-SAULT) (01)

**QUEBEC -- QUÉBEC**

AGRCENTRE ST REMI INC, SAINT REMI (03)  
AQUATERRE INC, RIMOUSKI (01)  
CARGILL LIMITED, SAINTE-ROSALIE (03)  
CARGILL LIMITED, SAINT REMI (03)  
COOPEXCEL COOPERATIVE AGRICOLE, MARIEVILLE (01)

COOPEXCEL COOPERATIVE AGRICOLE, HENRYVILLE (01)  
FERTIBEC INC, HINCHINBROOK (01)  
FERTIBEC INC, SAINTE-MARTINE (03)  
I C I CANADA INC, LAVAL (02)  
LES ENGRAIS CHIMIQUES LEVIS LIMITEE, CHARNY (03)

LES ENGRAIS SOLUCO INC, SAINT-CESAIRE (01)  
NUTRITE INC, SAINT-ARSENE (01)  
NUTRITE INC, SAINTE-FDY (03)  
NUTRITE INC, VICTORIAVILLE (01)  
NUTRITE INC, SAINTE-ROSALIE (03)

NUTRITE INC, MONTREAL (03)  
SOCIETE COOPERATIVE AGRICOLE REGIONALE DE RIVIERE DU LOUP, L'ISLE-VERTE (02)  
WILLIAM HOUDE LTEE, SAINT-LEONARD (01)  
WILLIAM HOUDE LTEE, SAINT-FRANCOIS-DU-LAC (01)  
WILLIAM HOUDE LTEE, SAINT-THOMAS-D'AQUIN (01)

WILLIAM HOUDE LTEE, SAINT-SIMON (02)  
WILLIAM HOUDE LTEE, HENRYVILLE (01)  
WILLIAM HOUDE LTEE, SAINT-BLAISE (01)  
WILLIAM HOUDE LTEE, SAINT-JACQUES-LE-MINEUR (04)

**ONTARIO -- ONTARIO**

ALPINE PLANT FOODS LTD, WILMOT (04)  
ATWOOD FARM SUPPLIES INC, ELMA (02)  
BURFORD FERTILIZERS LTD, BURFORD (04)  
CARGILL LIMITED, EAST GWILLIMBURY (02)  
CARGILL LIMITED, MINTO (02)

CARGILL LIMITED, SOUTH EASTHOPE (03)  
CARGILL LIMITED, TILBURY (02)  
CARGILL LIMITED, HARROW (02)  
CARGILL LIMITED, MAIDSTONE (02)  
CARGILL LIMITED, GLENCOE (02)

CARGILL LIMITED, AILSA CRAIG (02)  
CARGILL LIMITED, ADELAIDE (02)  
CARGILL LIMITED, CLINTON (03)  
CARGILL LIMITED, ESSA (03)  
COLD SPRINGS AGRI-SERVICES LTD, NORFOLK (01)

COLD SPRINGS AGRI-SERVICES LTD, NORWICH (05)  
HARVEX AGROMART INC, WINCHESTER (01)  
HARVEX AGROMART INC, RIDEAU (03)  
HILDEBRANDS LIQUID FERTILIZER LTD, MARKHAM (01)  
I C I CANADA INC, CAMDEN (03)

KENT COUNTY FERTILIZERS LIMITED, BLENHEIM (02)  
KENT COUNTY FERTILIZERS LIMITED, RIDGETOWN (04)  
KENT COUNTY FERTILIZERS LIMITED, CHATHAM (02)  
MAPLE FARM SUPPLY LTD, CALEDON (03)  
MAPLE FARM SUPPLY LTD, HALTON HILLS (02)

**ÉTABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)  
CLASSIFIÉS PAR INDUSTRIE ET PAR TAILLE  
D'EFFECTIF<sup>1</sup>**

MAPLE FARM SUPPLY LTD, ESSA (02)  
NUTRITE INC, CORNWALL (02)  
NUTRITE INC, CHESTERVILLE (01)  
NUTRITE INC, WOOLWICH (04)  
PLANT PRODUCTS CO LTD, BRAMPTON (05)

RALPH DALE FERTILIZERS LTD, GOULBOURN (03)  
SD GREEN CORP, MARKHAM (03)  
VERDYOL MULCH OF CANADA LTD, INNISFIL (01)  
VIGORO INC, TILLSONBURG (03)  
515592 ONTARIO LTD, (SHAMROCK INDUSTRIES), NORWICH (01)

**MANITOBA -- MANITOBA**

CDRMIR SOILS & SERVICES CO LTD, ST. CLAUDE (01)  
PDWERICH PLANT FOODS LTD, WINNIPEG (02)  
SPRINGFIELD FERTILIZER & CHEMICAL CO LTD, TACHE (01)

**SASKATCHEWAN -- SASKATCHEWAN**

BEUKERS AGRO SERVICES LTD, LEOVILLE (01)  
ERLEE AGRO LTD, RDSTERN (01)  
MAINLINE FERTILIZER LTD, WOLSELEY (02)

**ALBERTA -- ALBERTA**

DIAMOND FERTILIZER INC, FOOTHILLS (01)  
GREENDROP VENTURES INC, NEWELL (02)  
I C I CANADA INC, CALGARY (01)  
LAKESIDE FEEDERS LTD, BOW ISLAND (01)  
LAKESIDE FEEDERS LTD, VAUXHALL (01)

LAKESIDE FEEDERS LTD, BROOKS (05)  
PARKLAND FERTILIZERS (WETASKIWIN) LTD, WETASKIWIN (02)  
TEDLEN HOLDING LTD, STURGEON (01)  
TRI S FERTILIZERS LTD, INNISFAIL (03)

**BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE**

COAST AGRI FERTILIZERS LTD, ABBOTSFORD (05)  
COLUMBIA AGRI-CHEM INC, KELOWNA (01)  
COMINCO LTD, TRAIL (06)  
MULTICROP INDUSTRIES INC, SAANICH (01)  
OKANAGAN FERTILIZER LTD, ENDERBY (02)

OLD GARDENER PRODUCTS LTD, BURNABY (01)  
TOP NOTCH NUTRI LIMITED, ABBOTSFORD (01)  
TOP NOTCH NUTRI LIMITED, SURREY (03)

**SIC 3729 -- CTI 3729**

**QUEBEC -- QUÉBEC**

LES INSECTICIDES PUROGUARD LTEE, DORION (01)

**ONTARIO -- ONTARIO**

CIBA-GEIGY CANADA LTD, CAMBRIDGE (04)

**MANITOBA -- MANITOBA**

INTERPROVINCIAL COOPERATIVES LTD, WINNIPEG (05)

**SASKATCHEWAN -- SASKATCHEWAN**

AEROPAC INDUSTRIES INC, CORMAN PARK NO. 344 (01)  
G & L DISTRIBUTORS LTD, REGINA (01)  
HOECHST CANADA INC, REGINA (06)  
PEACOCK INDUSTRIES (1988) INC, CORMAN PARK NO. 344 (01)



**ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)  
CLASSIFIED BY INDUSTRY AND EMPLOYMENT  
SIZE RANGE<sup>1</sup>**

**ALBERTA -- ALBERTA**

DOMELANCO CANADA INC, FORT SASKATCHEWAN (03)  
GREEN DROP FERTILIZER LTD, CALGARY (03)  
RHONE-POULENC OF CANADA INC, CALGARY (04)  
WEED-MASTER, CALGARY (02)

**SIC 3731 -- CTI 3731**

**QUEBEC -- QUÉBEC**

B F GOODRICH CANADA INC, SHAWINIGAN (06)  
COMPAGNIE CHIMIQUE HUNTSMAN DU CANADA INC, POTTON (04)  
DOW CHEMICAL CANADA INC, VARENNES (04)  
EPDKYTECH M C S INC, TERREBONNE (02)  
HIMONT CANADA INC, VARENNES (07)

HOECHST CANADA INC, VARENNES (03)  
LA COMPAGNIE BORDEN LTEE, LAVAL (04)  
LES PRODUITS CHIMIQUES ALDEX LTEE, GRANBY (03)  
LES PRODUITS CHIMIQUES DEMILEC (1987) INC, SAINTE-THERESE (03)  
LES PRODUITS POLYCHEM LTEE, SAINT-JEAN-SUR-RICHELIEU (05)

MONSANTO CANADA INC, LASALLE (06)  
NACAN PRODUCTS LIMITED, BUCHERVILLE (05)  
NEOCHEM POLYMERES INC, QUEBEC (03)  
NOVACOR CHEMICALS (CANADA) LTD, MONTREAL (05)  
PETROMONT SOCIETE EN COMMANDITE, MONTREAL-EST (01)

PLASTIQUES GYF LTEE, IBERVILLE (02)  
PLEXIFORME DE BEAUCE INC, NOTRE-DAME-DES-PINS (02)  
POLYMERES SCOTT LTEE, MONTREAL (04)  
PRODUIT CHIMIQUES CITADEL ENR, NOTRE-DAME-DU-MONT-CARMEL (01)  
REICHHOLD LIMITEE, SAINTE-THERESE (06)

SERVIPLAST INC, SAINT-BASILE-LE-GRAND (04)  
SYNERGISTICS INDUSTRIES INC, SALABERRY-DE-VALLEYFIELD (04)  
SYNERGISTICS INDUSTRIES LIMITED, SAINT REMI (06)  
TECHNO CADUTCHOUX INC, ROCK FOREST (03)  
UNIRES INC, VAL-D'OR (05)

**ONTARIO -- ONTARIO**

A SCHULMAN CANADA LTD, ST. THOMAS (05)  
ACLO COMPOUNDERS INC, CAMBRIDGE (05)  
B F GOODRICH CANADA INC, NIAGARA FALLS (07)  
BASF CANADA INC, YORK (07)  
CANADA COLORS & CHEMICALS LTD, COLBORNE (04)

CANADIAN POLY TECH SYSTEMS INC, BURLINGTON (01)  
CANADIANOX INDUSTRIAL CHEMICALS LTD, FORT ERIE (04)  
COLORHEL CONCENTRATES LIMITED, BRAMPTON (04)  
DSM ENGINEERING PLASTICS, STONEY CREEK (04)  
DU PONT CANADA INC, AUGUSTA (06)

DU PONT CANADA INC, KINGSTON (07)  
DU PONT CANADA INC, MOORE (07)  
FERRO INDUSTRIAL PRODUCTS LTD, PETROLIA (04)  
FIBERGLAS CANADA INC, GUELPH (05)  
GE PLASTICS CANADA LTD, HAMILTON (06)

GREENLINE RESINS LIMITED, WOODSTOCK (03)  
GUARDSMAN PRODUCTS LTD, CORNHILL (05)  
I C I CANADA INC, MISSISSAUGA (03)  
LORAMA CHEMICALS INC, MILTON (02)  
MADISON CHEMICALS INDUSTRIES INC, MILTON (04)

NOVACOR CHEMICALS (CANADA) LTD, CAMBRIDGE (04)  
NOVACOR CHEMICALS (CANADA) LTD, MOORE (07)  
PROGRESS PLASTICS & COMPOUNDS INC, MISSISSAUGA (04)  
REICHHOLD LIMITED, LINDSAY (03)  
REICHHOLD LIMITED, NORTH YORK (05)

REICHHOLD LIMITED, FORT ERIE (04)  
REICHHOLD LIMITED, NORTH BAY (05)  
ROHM & HAAS CANADA INC, SCARBOROUGH (06)  
ROYAL PLASTICS LIMITED, YORK (04)  
ROYALGUARD VINYL LIMITED, VAUGHAN (05)

SANTECH INC, TORONTO (04)  
SCHEMECTADY CHEMICALS CANADA LTD, SCARBOROUGH (04)  
SERVIPLAST INC, BRAMPTON (04)  
SERVIPLAST INC, MOORE (05)

**ÉTABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)  
CLASSIFIÉS PAR INDUSTRIE ET PAR TAILLE  
D'EFFETIF<sup>1</sup>**

SGS PLASTICS RECYCLING INC, CAMBRIDGE (03)

SHELL CANADA PRODUCTS LIMITED, MOORE (07)  
SYNERGISTIC INDUSTRIES INC, LINDSAY (04)  
SYNERGISTICS INDUSTRIES LIMITED, ORANGEVILLE (06)  
THE BORDEN COMPANY LTD, NORTH BAY (04)  
VALVOLINE DIL & CHEMICALS LTD, MISSISSAUGA (07)

**ALBERTA -- ALBERTA**

B F GOODRICH CANADA INC, FORT SASKATCHEWAN (05)  
BASF CANADA INC, BLACKIE (02)  
CELANESE CANADA INC, STRATHCONA (06)  
I C I CANADA INC, STRATHCONA (07)  
KAMMA POLYMERS LTD, CALGARY (01)

NOVACOR CHEMICALS LTD, LACOMBE (07)  
S R METAL PROTECTION LTD, EDMONTON (03)  
SYNERGISTICS INDUSTRIES LIMITED, CALGARY (02)  
THE BORDEN COMPANY LTD, STURGEON (04)  
TRIPLE THREE TRADING LTD, CALGARY (04)

WESTERN POLYMERS LTD, CALGARY (02)

**BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE**

BARSKI INDUSTRIES (1985) LTD, CENTRAL OKANAGAN (SUBD B) (04)  
GMIL INDUSTRIES INC, KELOWNA (04)  
INDUSTRIAL FORMULATORS OF CANADA LIMITED, BURNABY (02)  
NAPIER PACIFIC IND INC, SURREY (03)  
REICHHOLD LIMITED, PORT MOODY (05)

REICHHOLD LIMITED, KAMLOOPS (02)  
THE BORDEN COMPANY LTD, VANCOUVER (05)

**SIC 3741 -- CTI 3741**

**PRINCE EDWARD ISLAND -- ÎLE-DU-PRINCE-ÉDOUARD**

DIAGNOSTIC CHEMICALS LTD, CHARLOTTETOWN (05)

**NOVA SCOTIA -- NOUVELLE-ÉCOSSE**

DOMINION BIOLOGICALS LIMITED, TRURO (04)  
PRECISION BIOLOGICAL INCORPORATED, DARTMOUTH (02)

**QUEBEC -- QUÉBEC**

ABBDT LABORATORIES LTD, MONT-ROYAL (07)  
AYERST MCKENNA & HARRISON INC, SAINT-LAURENT (08)  
BRISTOL-MYERS SQUIBB CANADA INC, SAINT-LAURENT (09)  
BRISTOL-MYERS SQUIBB CANADA INC, CANDIAC (05)  
BURROUGHS WELLCOME INC, KIRKLAND (07)

CIBA-GEIGY CANADA LTD, DORVAL (06)  
CONFAB GUY LAMARRE INC, SAINT-LAURENT (04)  
CYANAMID CANADA INC, BAIE-D'URFE (07)  
E-ZEM CANADA INC, ANJOU (05)  
FRANK W HORNER INC, MONT-ROYAL (07)

HERBES UNIVERSELLES INC, BLAINVILLE (03)  
HOECHST CANADA INC, VARENNES (05)  
I C N CANADA LIMITEE, SAINT-LAURENT (06)  
IAF BIDVAC INC, LAVAL (05)  
LABORATOIRES NORDIC INC, LAVAL (08)

LABORATOIRES OMEGA LTEE, MONTREAL (04)  
LES PRODUITS CHIMIQUES DELMAR INC, LASALLE (05)  
LES PRODUITS PHARMACEUTIQUES BENART H INC, SAINT-ODILON-DE-CRANBOURNE (01)  
MALLINCKRODT CANADA INC, PENTE-CLAIRE (05)  
MERCK FROSST CANADA INC, KIRKLAND (09)

NEOLAB INC, MONTREAL (03)  
PHARMASCIENCE INC, MONT-ROYAL (06)  
PHARMATICS LTD, MONTREAL (06)

**ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)  
CLASSIFIED BY INDUSTRY AND EMPLOYMENT  
SIZE RANGE<sup>1</sup>**

PRODUITS VETERINAIRES DISPAR LTEE, SAINT-PIERRE (06)  
RHONE-POULENC OF CANADA INC, MONTREAL (07)

ROBAPHARM (CANADA) LTD, SAINT-JEROME (04)  
ROUGIER INC, MONTREAL (07)  
SABEX INC, MONTREAL (05)  
SANDOZ CANADA INC, DORVAL (07)  
SANOFI SANTE ANIMALE (CANADA) INC, PRINCEVILLE (04)

SAPIN FORTIN INC, ROBERTSONVILLE (01)  
SCHERING CANADA INC, POINTE-CLAIRE (07)  
SOMAPHARM INC, DORVAL (02)  
TECHNILAB INC, MONTREAL (06)

**ONTARIO -- ONTARIO**

ABBOTT LABORATORIES LTD, NORTH YORK (05)  
APOTEX INCORPORATED, NORTH YORK (08)  
AQUA HEALTH LTD, NORTH YORK (03)  
B D H INC, ETOBICOKE (06)  
BAXTER CORPORATION, (ALLISTON), ALLISTON, BEETON, TECUMSETH & TOTTENHAM (07)

BLOCK DRUG COMPANY (CANADA) LTD, EAST YORK (06)  
BOCKNEK LIMITED, ETOBICOKE (04)  
BRISTOL-MYERS SQUIBB CANADA INC, BELLEVILLE (04)  
CE JAMIESON & CO (DOMINION) LTD, WINDSOR (06)  
CONNAUGHT LABORATORIES LTD, NORTH YORK (09)

DIAGNOSTIC BIOCHEM CANADA INC, LONDON (02)  
DRUGGISTS CORPORATION LTD, SCARBOROUGH (05)  
ELI LILLY CANADA INC, SCARBOROUGH (07)  
GERMIPHENE CORPORATION, BRANTFORD (04)  
GLAXO CANADA INC, TORONTO (09)

INTER HAEMATOL INC, BURLINGTON (02)  
JANTINA ALLERGY LABORATORIES LTD, HAMILTON (01)  
LANGFORD INC, GUELPH (05)  
MCNEIL / PDI INC, GUELPH (07)  
MCNEIL PHARMACEUTICAL (CANADA) LTD, WHITCHURCH - STOFFVILLE (06)

MERRELL DOW PHARMACEUTICALS (CANADA) INC, RICHMOND HILL (07)  
NOVO NORDISK CANADA INC, NORTH YORK (05)  
NOVOCOL PHARMACEUTICAL OF CANADA INC, CAMBRIDGE (05)  
NOVOPHARM LTD, SCARBOROUGH (08)  
ORGANON CANADA LTD, SCARBOROUGH (06)

ORTHO PHARMACEUTICAL (CANADA) LTD, NORTH YORK (07)  
PATHEON GROUP INC, BURLINGTON (01)  
PATHEON GROUP INC, FORT ERIE (06)  
PFIZER CANADA INC, LONDON (05)  
PFIZER CANADA INC, ARNPRIOR (05)

R P SCHERER CANADA INC, WINDSOR (05)  
RHONE-POULENC RORER CONSUMER INC, PERTH (06)  
SANDOZ CANADA INC, WHITBY (07)  
SEARLE CANADA INC, OAKVILLE (07)  
SYNTEX INC, MISSISSAUGA (07)

UPJOHN INTER-AMERICAN CORPORATION, NORTH YORK (07)  
UPJOHN INTER-AMERICAN CORPORATION, ORANGEVILLE (05)  
WAITAKI INTERNATIONAL BIOSCIENCES, TORONTO (04)  
WARNER-LAMBERT CANADA INC, BROCKVILLE (07)  
WYETH LTD, WINDSOR (07)

**MANITOBA -- MANITOBA**

AYERST ORGANICS LTD, BRANDON (04)  
DOMINION VETERINARY LABORATORIES LIMITED, WINNIPEG (04)  
VITA HEALTH COMPANY LTD, WINNIPEG (06)

**SASKATCHEWAN -- SASKATCHEWAN**

LES LABORATOIRES ABBOTT LTEE, WOLSELEY (04)

**ALBERTA -- ALBERTA**

BANNER GELATIN PRODUCTS (CANADA) LTD, OLDS (04)  
MEDI-VET PHARMACEUTICALS LTD, HIGH RIVER (01)  
WESTERN DIALYSIS SUPPLIES LTD, CALGARY (03)

**ÉTABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)  
CLASSIFIÉS PAR INDUSTRIE ET PAR TAILLE  
D'EFFECTIF<sup>1</sup>**

**BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE**

ALLCOR SERUMS LTD, VANCOUVER (01)  
INTERNATIONAL DERMATOLOGICALS INC, NORTH VANCOUVER (01)  
QUEST VITAMIN SUPPLIES LTD, VANCOUVER (05)  
STANLEY DRUG PRODUCTS LIMITED, NORTH VANCOUVER (06)  
TROPIC CANADA LIMITED, PENTICTON (04)

**SIC 3751 -- CTI 3751**

**NEWFOUNDLAND -- TERRE-NEUVE**

MATCHLESS INC, ST. JOHN'S (04)

**PRINCE EDWARD ISLAND -- ÎLE-DU-PRINCE-ÉDOUARD**

NORTHUMBERLAND CHEMICALS INC, PARKDALE (02)

**NOVA SCOTIA -- NOUVELLE-ÉCOSSE**

TIBBETTS PAINTS LTD, TRENTON (04)

**NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU-BRUNSWICK**

SOCIETE CHIMIQUES LAURENTIDE INC, RICHIBUCTO (04)

**QUEBEC -- QUÉBEC**

BAPCO, COTE-SAINT-LUC (04)  
BENJAMIN MOORE & CO LIMITED, MONTREAL (05)  
BETONEL LTEE, TERREBONNE (04)  
COMPAGNIE DE PEINTURE STYLE LTEE, SAINT-PIERRE-DE-SOREL (03)  
DURO-LAK INC, LAVAL (04)

FEROX INC, ANJOU (04)  
INDUSTRIE PEPIN LTEE, COHANVILLE (04)  
INTERNATIONAL PAINTS (CANADA) LTD, MONTREAL (07)  
J H ASBESTOS INC, ASBESTOS (01)  
LES INDUSTRIES ADAMIN LTEE, LAPRAIRIE (01)

LES INDUSTRIES ROBAR CANADA LTEE, MONTREAL (03)  
LES PEINTURES SWING LTEE, MONTREAL (04)  
LES PRODUITS CHIMIQUE TRIUMPH INC, MONTREAL-NORD (01)  
MULCO INC, SAINT-HUBERT (06)  
MULTIBOND INC, DORVAL (05)

PEINTURE DENALT LTEE, SAINT-LEONARD (06)  
PEINTURE MF INC, SAINT-LEONARD (05)  
PEINTURE NATIONALE LIMITEE, QUEBEC (03)  
PEINTURE U C P INC, LAVAL (05)  
PEINTURES CHATEAU INC, MONTREAL (04)

PROTECH CHEMICALS LTD, SAINT-LAURENT (05)  
RELIANCE UNIVERSAL INC, SAINT-JEROME (04)  
SICO INC, BEAUPORT (06)  
SICO INC, LONGUEUIL (07)  
SICO INC, MONTREAL (05)

SOCIETE CHIMIQUES LAURENTIDE INC, SHAWINIGAN-SUD (05)  
TECHNICAL COATINGS CO LTD, MONTREAL (02)

**ONTARIO -- ONTARIO**

AIMCO SOLREC LTD, ETOBICOKE (03)  
AKZO COATINGS LTD, ETOBICOKE (05)  
ALLCOLOUR PAINT & CHEMICALS, OAKVILLE (05)  
ALHATEX INC, LONDON (05)  
BAPCO, VAUGHAN (07)

BASF COATINGS & INKS CANADA LTD, BRANTFORD (07)  
BASF COATINGS & INKS CANADA LTD, WINDSOR (05)  
BENJAMIN MOORE & CO LIMITED, TORONTO (06)  
C C L INDUSTRIES INC, EAST YORK (06)  
CHEMCRAFT SADDLON INC, PORT HOPE (05)



**ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)  
CLASSIFIED BY INDUSTRY AND EMPLOYMENT  
SIZE RANGE<sup>1</sup>**

COLOR YOUR WORLD INC. ETOBICOKE (07)  
DU PONT CANADA INC. AJAX (07)  
DUSSEK CAMPBELL LIMITED, BELLEVILLE (04)  
FERRO INDUSTRIAL PRODUCTS LTD, OAKVILLE (06)  
GENERAL ELECTRIC CANADA INC. SCARBOROUGH (04)

I C I CANADA INC, YORK (06)  
IBIS PRODUCTS LTD, SCARBOROUGH (04)  
MORTON INTERNATIONAL LTD, AJAX (06)  
P M G COLOURS LTD, SCARBOROUGH (01)  
P R C CANADA INC, ETOBICOKE (05)

PARA PAINTS CANADA INC, ETOBICOKE (05)  
PIERCE & STEVENS CANADA LTD, FORT ERIE (04)  
PPG CANADA INC, MISSISSAUGA (07)  
PRILCO INC, ETOBICOKE (04)  
RECOCHEM INC, BRAMPTON (05)

SELECTONE PAINTS LIMITED, NORTH YORK (05)  
SICO INC, ETOBICOKE (05)  
TECHNICAL COATINGS CO LTD, BURLINGTON (04)  
VALSPAR INC, SCARBOROUGH (06)

**MANITOBA -- MANITOBA**

GUERTIN BROS COATINGS & SEALANTS LTD, WINNIPEG (05)  
INTERLAB PAINTS INC, WINNIPEG (04)  
NORTHERN PAINT CANADA INC, WINNIPEG (04)  
PHILLIPS PAINT PRODUCTS (1968) LTD, WINNIPEG (04)

**SASKATCHEWAN -- SASKATCHEWAN**

IBIS PRODUCTS LTD, REGINA (02)  
INTERNATIONAL PAINTS (CANADA) LTD, SHERWOOD NO. 159 (03)

**ALBERTA -- ALBERTA**

CLOVERDALE PAINT INC, EDMONTON (03)  
ENDURA MANUFACTURING COMPANY LIMITED, EDMONTON (03)  
FARGO PAINT & CHEMICAL COMPANY LTD, CALGARY (01)  
JET-LUBE OF CANADA LTD, EDMONTON (02)  
373071 ALBERTA LTD, CALGARY (01)

**BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE**

AHES PAINTS (1987) LTD, VICTORIA (03)  
BENJAMIN MOORE & CO LIMITED, BURNABY (04)  
CANADIAN WILLAMETTE INDUSTRIES INC, LANGLEY (03)  
CLDVERDALE PAINT INC, SURREY (05)  
COLOR YOUR WORLD INC, VANCOUVER (04)

CONSOLIDATED COATINGS CORP, DELTA (04)  
GENERAL PAINT LTD, VANCOUVER (06)  
ISICO CANADA LTD, NORTH VANCOUVER (01)  
RELIANCE UNIVERSAL (BC) LTD, LANGLEY (04)  
THE GLIDDEN COMPANY CANADA LTD, BURNABY (04)

UNIPLAST PRODUCTS LTD, VANCOUVER (01)  
VANGUARD COATINGS & CHEMICALS LTD, RICHMOND (04)

**SIC 3761 -- CTI 3761**

**NOVA SCOTIA -- NOUVELLE-ÉCOSSE**

ADVANCE LABORATORIES LTD, HALIFAX (02)  
DIVERSEY WYANDOTTE INC, DARTMOUTH (04)

**NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU-BRUNSWICK**

COLGATE-PALMOLIVE CANADA INC, MONCTON (04)  
CON D LAB MANUFACTURERS LIMITED, RICHIBUCTO (02)

**ÉTABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)  
CLASSIFIÉS PAR INDUSTRIE ET PAR TAILLE  
D'EFFECTIF<sup>1</sup>**

**QUÉBEC -- QUÉBEC**

AVMOR LTEE, MONTREAL (06)  
CHEMIX 1975 INC, ANJOU (02)  
CHEMOTEC LIMITED, MONTREAL (01)  
COLGATE-PALMOLIVE CANADA INC, OUTREMONT (05)  
DAKI LTEE, MONTREAL (01)

DIVERSEY WYANDOTTE INC, CANDIAC (05)  
GESTION NSI INC, DORVAL (05)  
GROULX ROBERTSON LTD, POINTE-CLAIRE (04)  
KNOMARK CANADA INC, SAINT-LAURENT (04)  
LABORATOIRE FORTIN INC, JONQUIERE (01)

LABORATOIRES CHOISY LTEE, LOUISEVILLE (05)  
LALEMA INC, MONTREAL (04)  
LAVO LTEE, MONTREAL (06)  
LES INDUSTRIES RICHARD INC, SAINT-GEORGES (01)  
LES PRODUITS AGRO-B INC, MERCIER (03)

LES PRODUITS CHIMIQUES ADRO INC, MONTREAL (02)  
LES PRODUITS CHIMIQUES DESCO INC, SAINT-PIERRE-DE-BRUGHTON (02)  
LES PRODUITS CHIMIQUES SIMCO INC, BROSSARD (01)  
MAXILAB R B PRODUITS CHIMIQUES INC, MONTREAL (02)  
MORCHEM INDUSTRIES CANADA INC, MONTREAL-NORD (04)

PARALL LTEE, LAVAL (03)  
PRODUITS CHIMIQUES MAGNUS LTEE, BOUCHERVILLE (05)  
PRODUITS POUR CIMENT CIMTECH INC, LAVAL (01)  
SANI-MARC INC, VICTORIAVILLE (05)  
SAVON EVY INC, MONTREAL (01)

SAVON OLYMPIC INC, SAINT-LEONARD (04)  
SENTINEL LUBRICANTS CORP, MONTREAL (04)  
VENUS MULTILINE LTD, MONTREAL (03)  
WEST CHEMICAL PRODUCTS OF CANADA LTD, ANJOU (05)  
WITCO CANADA INC, MONTREAL (04)

**ONTARIO -- ONTARIO**

C C L INDUSTRIES INC, NORTH YDRK (06)  
C C L INDUSTRIES INC, ETOBICOKE (06)  
CHEMPRIZE LIMITED, VAUGHAN (02)  
COLGATE PALMOLIVE CANADA INC, EAST YORK (06)  
COLGATE-PALMOLIVE CANADA INC, TORONTO (07)

DIVERSEY WYANDOTTE INC, MISSISSAUGA (07)  
DUSTBANE PRODUCTS LIMITED, DTTAMA (04)  
DUTCH CHEMICALS INC, NORTH YORK (05)  
ECCOLAB LTD, ETOBICOKE (06)  
JERGENS CANADA INC, PERTH (05)

KEHALTY INDUSTRIES LIMITED, BRAMPTON (02)  
LEVER BROTHERS LIMITED, TORONTO (08)  
LEVER INDUSTRIAL INC, LONDON (07)  
MILES LABORATORIES LTD, ETOBICOKE (05)  
N C H CANADA INC, BRAMPTON (05)

PROCTER & GAMBLE INC, BROCKVILLE (07)  
PROCTER & GAMBLE INC, HAMILTON (08)  
RECKITT & COLMAN CANADA INC, ETOBICOKE (07)  
ROSS ARMSTRONG MANUFACTURING Ltd, MISSISSAUGA (04)  
ROSS ARMSTRONG MANUFACTURING LTD, ETOBICOKE (02)

SHERIDAN CHEMICALS INC, HAMILTON (03)  
WHITEHOUSE SOAPS & CHEMICALS LTD, SCARBOROUGH (01)  
WITCO CANADA INC, VAUGHAN (03)  
WITCO CANADA INC, BRANTFORD (05)

**MANITOBA -- MANITOBA**

CANGARD INDUSTRIES LTD, WINNIPEG (02)  
DIVERSEY WYANDOTTE INC, WINNIPEG (04)  
DUSTBANE PRODUCTS LIMITED, WINNIPEG (02)  
GATEWAY SOAP & CHEMICAL CO LTD, WINNIPEG (04)  
PRAIRIE WEST INDUSTRIAL LTD, WINNIPEG (01)

TACHVIN ENTERPRISES LTD, WINNIPEG (01)  
VIRGINIA'S SOAP LTD, SPRINGFIELD (02)

**SASKATCHEWAN -- SASKATCHEWAN**

MAGIC WHITE (WESTERN) LTD, REGINA (02)

**ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)  
CLASSIFIED BY INDUSTRY AND EMPLOYMENT  
SIZE RANGE<sup>1</sup>**

PROVINCIAL CHEMICAL MANUFACTURING LTD, SASKATOON (01)  
SASKEM MFG LTD, REGINA (03)

**ALBERTA -- ALBERTA**

CHEMFAK PRODUCTS LTD, CALGARY (02)  
COLGATE-PALMOLIVE CANADA INC, EDMONTON (05)  
DIVERSEY WYANDOTTE INC, STRATHCONA (05)  
PRECISION CHEMICAL MANUFACTURING, EDMONTON (02)  
R & M CHEMICALS & JANITOR SUPPLIES LTD, EDMONTON (02)

ULTRA KLEEN INDUSTRIES LTD, EDMONTON (01)  
WORLD CHEMICALS LIMITED, STRATHCONA (01)

**BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE**

ACTIVE CHEMICALS LTD, DELTA (03)  
BINAKA CHEMICAL CO LTD, SURREY (01)  
COLGATE-PALMOLIVE CANADA INC, NEW WESTMINSTER (04)  
DIVERSEY WYANDOTTE INC, VANCOUVER (04)  
GEMINI PACKAGING LTD, RICHMOND (03)

RE-NU CHEMCO LIMITED, SURREY (01)  
SAVOLITE CORPORATION, RICHMOND (04)  
VAN-I-PRODUCTS LTD, VICTORIA (03)

**SIC 3771 -- CTI 3771**

**QUEBEC -- QUÉBEC**

AVON CANADA INC, POINTE-CLAIRE (09)  
CORPORATION PHARMACEUTIQUE PROFESSIONNELLE, LACHINE (06)  
COSMAIR (CANADA) INC, SAINT-LAURENT (08)  
DELON 1990 LTEE, MONTREAL (01)  
DERMOLAB COSMETIQUE LTEE, MONTREAL (01)

FLEURAROME LTEE, LAVAL (02)  
FREGA INC, LEVIS-LAUZON (04)  
GROUPE MATIER INC, SAINT-LAURENT (05)  
LABORATOIRE DR RENAUD INC, SAINTE-FOY (04)  
LABORATOIRE DU-VAR INC, BOUCHERVILLE (04)

LABORATOIRE MARCDS LTD, MONTREAL (01)  
LES COSMETIQUES JACOVIN INC, GRANBY (01)  
LES INDUSTRIES REGENT LTEE, MONTREAL (05)  
MEM CO (CANADA) LTEE, BOUCHERVILLE (04)  
PARFUMERIE REYNARD LTEE, SAINT-LEONARD (03)

PARFUMERIE VERSAILLES LIMITEE, CANDIAC (05)  
PFIZER CANADA INC, KIRKLAND (06)  
PROCTER & GAMBLE INC, POINTE-CLAIRE (06)

**ONTARIO -- ONTARIO**

ALBERTO-CULVER CANADA INC, ETOBICOKE (06)  
BONNE BELL OF CANADA LIMITED, MISSISSAUGA (05)  
C C L INDUSTRIES INC, ETOBICOKE (07)  
CARTER-MALLACE NS INC, MISSISSAUGA (06)  
CHESEBOROUGH-PONDS (CANADA) INC, MARKHAM (07)

CHESSWOOD LABORATORIES LTD, TORONTO (01)  
CIBA-GEIGY CANADA LTD, NORTH YORK (06)  
DAVIAN COSMETICS INC, TORONTO (04)  
ESTEE LAUDER COSMETICS LTD, SCARBOROUGH (08)  
KOLMAR OF CANADA LIMITED, BARRIE (07)

LANDER CO CANADA LIMITED, SCARBOROUGH (05)  
LUKO LABORATORIES LTD, TORONTO (02)  
MENNEN CANADA INC, MISSISSAUGA (06)  
PEARLON PRODUCTS LIMITED, MISSISSAUGA (01)  
PROCTER & GAMBLE INC, TORONTO (07)

QUIG MANUFACTURING LTD, NORTH YORK (06)  
REVLON CANADA INC, MISSISSAUGA (07)  
REVLON PROFESSIONAL PRODUCTS INC, OAKVILLE (05)  
SCHOLL PLDUGH CANADA INC, MISSISSAUGA (06)  
SCHWARZKOPF LTD, NORTH YORK (07)

SMITHKLINE BEECHAM CONSUMER BRANDS, NORTH YORK (07)  
THE CLIFTON COMPANY LIMITED, TORONTO (04)

**ÉTABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)  
CLASSIFIÉS PAR INDUSTRIE ET PAR TAILLE  
D'EFFECTIF<sup>1</sup>**

TRAFALGAR INDUSTRIES OF CANADA, NORTH YORK (05)  
WELLA CANADA INC, OAKVILLE (05)  
WENGA INDUSTRIES LIMITED, ETOBICOKE (02)

**MANITOBA -- MANITOBA**

ARION (MFG) OF CANADA LTD, WINNIPEG (01)

**ALBERTA -- ALBERTA**

INTERNATIONAL LABORATORIES (CANADA) LTD, CALGARY (01)

**BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE**

GENEVE COSMECEUTICALS CANADA LTD, VANCOUVER (01)  
IRONWOOD CLAY COMPANY INC, RICHMOND (02)  
NEBULA HOLDINGS LTD, BURNABY (04)  
NORWOOD PACKAGING LTD, BURNABY (04)

**SIC 3791 -- CTI 3791**

**NOVA SCOTIA -- NOUVELLE-ÉCOSSE**

SUN CHEMICAL LIMITED, DARTMOUTH (02)

**NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU-BRUNSWICK**

CANADIAN FINE COLOR COMPANY LIMITED, MONCTON (02)  
RIEGER PRINTING INK CO LTD, SAINT JOHN (01)

**QUEBEC -- QUÉBEC**

ACME INKS OF CANADA INC, DORVAL (03)  
CANADIAN FINE COLOR COMPANY LIMITED, LAVAL (04)  
CONVERTERS INK (CANADA) LTD, MONTREAL (02)  
ENCRE & COULEUR J F CIE LTEE, SAINT-LAURENT (03)  
ENCRES DIMPRIMERIE SCHMIDT LTEE, SAINT-LAURENT (04)

FRONTENAC INK WORKS LTD, MONTREAL (01)  
HOSTMANN-STEINBERG (CANADA) LTD, SAINT-LAURENT (03)  
MOULE & MASSE INC, SAINT-HUBERT (04)  
LES TAMPONS COLOMBEC (1985) INC, SAINT-LEONARD (01)  
PEMLA INC, SAINT-LEONARD (03)

RIEGER PRINTING INK CO LTD, SAINT-LAURENT (01)  
SICPA CANADA INC, LAVAL (03)  
SINCLAIR VALENTINE INC, SAINT-LAURENT (04)  
SUN CHEMICAL LIMITED, BOUCHERVILLE (04)  
SUN CHEMICAL LIMITED, SAINT-LEONARD (02)

SUN CHEMICAL LIMITED, OUTREMONT (04)

**ONTARIO -- ONTARIO**

ACME INKS OF CANADA INC, SCARBOROUGH (01)  
CANADIAN FINE COLOR COMPANY LIMITED, OTTAWA (02)  
CANADIAN FINE COLOR COMPANY LIMITED, MARKHAM (03)  
CANADIAN FINE COLOR COMPANY LIMITED, NORTH YORK (06)  
CANADIAN FINE COLOR COMPANY LIMITED, (REXDALE), ETOBICOKE (04)

CANADIAN FINE COLOR COMPANY LIMITED, ETOBICOKE (04)  
CANADIAN FINE COLOR COMPANY LIMITED, LONDON (03)  
CONVERTERS INK (CANADA) LTD, NORTH YORK (05)  
HOSTMAN-STEINBERG (CANADA) LTD, NORTH YORK (05)  
INK DEZYNE INTERNATIONAL LTD, YORK (05)

J F INK & COLOUR CO LTD, NORTH YORK (01)  
J M McLAREN & SONS INK COMPANY LIMITED, MISSISSAUGA (01)  
JOHNSON & BLOY CANADA INC, MISSISSAUGA (04)  
LESTER INK AND COATINGS LTD, VAUGHAN (04)  
PROACTIVE RECYCLING INC, OHNEN SOUND (01)

**ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)  
CLASSIFIED BY INDUSTRY AND EMPLOYMENT  
SIZE RANGE<sup>1</sup>**

RIEGER PRINTING INK CO LTD, NEPEAN (02)  
RIEGER PRINTING INK CO LTD, TORONTO (04)  
RIEGER PRINTING INK CO LTD, BURLINGTON (04)  
SICPA CANADA INC, OAKVILLE (03)  
SINCLAIR VALENTINE INC, OTTAWA (02)

SINCLAIR VALENTINE INC, NORTH YORK (06)  
SINCLAIR VALENTINE INC, HAMILTON (01)  
SINCLAIR VALENTINE INC, LONDON (03)  
SUN CHEMICAL LIMITED, MARKHAM (04)  
SUN CHEMICAL LIMITED, NORTH YORK (04)

SUN CHEMICAL LIMITED, ETOBICOKE (04)  
SUN CHEMICAL LIMITED, BRAMPTON (05)

**MANITOBA -- MANITOBA**

CANADIAN FINE COLOR COMPANY LIMITED, WINNIPEG (02)  
SINCLAIR VALENTINE INC, WINNIPEG (03)  
SUN CHEMICAL LIMITED, WINNIPEG (02)

**SASKATCHEWAN -- SASKATCHEWAN**

CANADIAN FINE COLOR COMPANY LIMITED, SASKATOON (02)

**ALBERTA -- ALBERTA**

CANADIAN FINE COLOR COMPANY LIMITED, CALGARY (02)  
RIEGER PRINTING INK CO LTD, CALGARY (01)  
RIEGER PRINTING INK CO LTD, EDMONTON (01)  
SINCLAIR VALENTINE INC, CALGARY (02)  
SINCLAIR VALENTINE INC, EDMONTON (02)

SUN CHEMICAL LIMITED, CALGARY (02)

**BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE**

CANADIAN FINE COLOR COMPANY LIMITED, VANCOUVER (03)  
CONVERTERS INK (CANADA) LTD, BURNABY (01)  
MERGING IMAGES PREPRESS, VANCOUVER (04)  
RIEGER PRINTING INK CO LTD, RICHMOND (03)  
SINCLAIR VALENTINE INC, VANCOUVER (02)

SUN CHEMICAL LIMITED, RICHMOND (04)

**SIC 3792 -- CTI 3792**

**NOVA SCOTIA -- NOUVELLE-ÉCOSSE**

KENNEY & ROSS LTD, SHELburnE (04)

**NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU-BRUNSWICK**

SPEEDY MANUFACTURING LTD, SAINT JOHN (01)  
SWIFT ADHESIVES INC, MONCTON (02)

**QUEBEC -- QUÉBEC**

A T C CHIMIQUES CHEMICALS INC, DRUMMONDVILLE (02)  
CANADIAN ADHESIVES LIMITED, MONTREAL-EST (05)  
COLLE SEW FAST INC, SAINT-ANDRE-D'ARGENTEVIL (01)  
H B FULLER CANADA INC, BOUCHERVILLE (05)  
KEMITAL INC, SAINT-HUBERT (01)

LA MARGNA CIE LTEE, QUEBEC (01)  
LES ENTREPRISES VENDX INC, MONTREAL (01)  
LES INDUSTRIES CHIMIQUES JOLAN INC, SAINT-JEROME (02)  
MAPEI CANADA INC, LAVAL (06)  
POLYCOLL LTD, POINTE-CLAIRE (03)

SWIFT ADHESIVES INC, POINTE-CLAIRE (04)  
TIMMINCO LIMITED, POINTE-CLAIRE (02)  
TREMCO LTD, BOUCHERVILLE (03)

**ÉTABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)  
CLASSIFIÉS PAR INDUSTRIE ET PAR TAILLE  
D'EFFECTIF<sup>1</sup>**

**ONTARIO -- ONTARIO**

ALLEN-STEVENSON PRODUCTS LTD, WINDSOR (01)  
C S L SILICONES INC, GUELPH (04)  
CHEMBOND LIMITED, MISSISSAUGA (04)  
CHEMPRO COATINGS INC, MARKHAM (01)  
ESSEX SPECIALTY PRODUCTS INC, LONDON (02)

FRANK T ROSS & SONS (1962) LTD, SCARBOROUGH (04)  
H B FULLER CANADA INC, MISSISSAUGA (04)  
HALLTECH INC, SCARBOROUGH (05)  
HELMITIN CANADA INC, ETOBICOKE (04)  
LEPAGES LTD, BRAMPTON (06)

MARLIG INDUSTRIES INC, ST. CATHARINES (01)  
MULTIBOND INC, ETOBICOKE (03)  
NACAN PRODUCTS LIMITED, TORONTO (03)  
REYBROOKE HOUSEWARE INC, ETOBICOKE (01)  
ROBERTS COMPANY CANADA LTD, BRAMPTON (05)

SWIFT ADHESIVES INC, BRAMPTON (04)  
TIMMINCO LIMITED, NORTH YORK (05)  
TREMCO LTD, EAST YORK (08)  
ZYTEK INC, AJAX (01)

**MANITOBA -- MANITOBA**

SWIFT ADHESIVES INC, WINNIPEG (02)

**BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE**

CREST CEMENTS OF CANADA LIMITED, SURREY (03)  
MAPEI CANADA INC, DELTA (03)  
NACAN PRODUCTS LIMITED, SURREY (03)  
SWIFT ADHESIVES INC, BURNABY (03)

**SIC 3799 -- CTI 3799**

**NEWFOUNDLAND -- TERRE-NEUVE**

I C I CANADA INC, WEST LABRADOR (SUBD D) (01)

**PRINCE EDWARD ISLAND -- ÎLE-DU-PRINCE-ÉDOUARD**

GULFSTAR CHEMICAL INC, HUNTER RIVER (03)

**NOVA SCOTIA -- NOUVELLE-ÉCOSSE**

ATLANTIC COMBUSTION PRODUCTS LTD, MULGRAVE (02)  
ATLANTIC EXPLOSIVES LTD, HALIFAX, SUBD. G (04)  
B G ROBERTS CHEMICALS INC, HALIFAX, SUBD. A (01)  
MARDEN-WILD OF CANADA LTD, AMHERST (02)  
W R GRACE & CO OF CANADA LTD, DARTMOUTH (01)

**NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU-BRUNSWICK**

ATLANTIC MICROBIOLOGY, SAINT JOHN (01)  
I C I CANADA INC, MINTO (02)  
T DONOVAN & SON LIMITED, SAINT JOHN (03)

**QUEBEC -- QUÉBEC**

A & C PRODUITS CHIMIQUES AMERICAN LTEE, MONTREAL (03)  
ANACHEMIA CANADA INC, SAINT-PIERRE (06)  
BARSON PRODUCTS LTD, LACHUTE (01)  
BBA CANADA LTD, THURSO (03)  
BETZ INC, POINTE-CLAIRE (03)

CARTIER CHEMICAL LTD, LACHINE (03)  
CLOUGH CHEMICAL INC, SAINT-JEAN-SUR-RICHELIEU (05)



**ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)  
CLASSIFIED BY INDUSTRY AND EMPLOYMENT  
SIZE RANGE<sup>1</sup>**

CDMPAGNIE PHARMACD CHIMIQUE CO, SAINT-LAURENT (01)  
CKA LTD/LTEE, BROWNSBURG (08)  
DEVDEN INC, GRANBY (02)

DUFRESNE-PAQUET & CIE LTEE, SAINT-RAYMOND (01)  
GENERAL LATEX CANADA INC, CANDIAC (02)  
GRDULX ROBERTSON LTD, GRANBY (03)  
H L BLACHFORD LIMITED, MONTREAL (04)  
HALL-CHEM INC, BEAUPORT (03)

HALL-CHEM INC, MONTREAL (04)  
HANDS FIREWORKS INC, PAPINEAUVILLE (05)  
HERCULES CANADA INC, SAINT-JEAN-SUR-RICHELIEU (02)  
HOECHST CANADA INC, VARENNES (01)  
I C I CANADA INC, THETFORD MINES (02)

I C I CANADA INC, MCMASTERVILLE (07)  
I C I CANADA INC, (MOUNT WRIGHT), MCMASTERVILLE (02)  
I C I CANADA INC, SEPT-ILES (01)  
IRECO CANADA 11 INC, SAINT-MAURICE (04)  
LES ESSENCES BOISVERT INC, STRATFORD (01)

LES EXPLOSIFS DU GOLFE INC, GRANDE-ENTREE (02)  
LES PRODUITS CHIMIQUES CALED SIGNAL CANADA LTEE, SAINT-LAURENT (02)  
LES PRODUITS CHIMIQUES HANDY LIMITEE, LAPRAIRIE (04)  
PRODUITS CHIMIQUES ACP CHEMICALS INC, SAINT-LEONARD (03)  
PRODUITS CHIMIQUES B G R INC, POINTE-CLAIRE (03)

PRODUITS CHIMIQUES EXPRO INC, SALABERRY-DE-VALLEYFIELD (08)  
PRODUITS LUBRI-DELTA INC, LAVAL (04)  
RECOCHEM INC, SAINT-LAURENT (07)  
REGENT CHEMICAL PRODUCTS LTD, POINTE-CLAIRE (03)  
SOCIETE CHIMIQUES LAURENTIDE INC, ANJOU (04)

STAHL CANADA LTD, SAINT-LAURENT (04)  
TECHNOLOGIES INDUSTRIELLES SNC INC, SAINT-GABRIEL-DE-VALCARTIER (06)  
TECHNOLOGIES INDUSTRIELLES SNC INC, SAINT-AUGUSTIN-DE-DESMAURES (04)  
TECHNOLOGIES INDUSTRIELLES SNC INC, LE GARDEUR (08)  
TEMPBRE INC, TEMISCAMING (04)

TEXALL INC, POINTE-CLAIRE (04)  
W R GRACE & CO OF CANADA LTD, LASALLE (04)  
W R GRACE & CO OF CANADA LTD, SALABERRY-DE-VALLEYFIELD (06)

**ONTARIO -- ONTARIO**

ATOACHEM CANADA LTD, DAKVILLE (06)  
BASF CANADA INC, CORNWALL (05)  
BASF CANADA INC, SARNIA-CLEARWATER (06)  
BIRD ARCHER INC, COBOURG (05)  
BOVES EXPLOSIVES LTD, PELHAM (04)

BOVES EXPLOSIVES LTD, SUDBURY (03)  
C D C PRODUCTS LTD, TORONTO (03)  
CAPD INDUSTRIES LIMITED, BURLINGTON (05)  
CARBOCHEM INC, HAMILTON (05)  
CHAMPION CHEMTECH LTD, MISSISSAUGA (04)

CHEMFIL CANADA LIMITED, WINDSOR (04)  
CHEVRON CHEMICAL (CANADA) LTD, BURLINGTON (02)  
CONROS CORPORATION, SCARBOROUGH (04)  
CONROS CORPORATION, (BIRCHMOUNT RD), SCARBOROUGH (05)  
COSMOS CHEMICAL CO LTD, PORT HOPE (02)

CROMAC CHEMICAL CO LTD, NORTH YORK (03)  
DEARBORN CHEMICAL CO LTD, MISSISSAUGA (07)  
DREW CHEMICAL LIMITED, AJAX (06)  
E T I EXPLDSIVES TECHNOLOGIES, NORTH BAY (06)  
EDDY MATCH, PEMBROKE (07)

EMSEAL CORPORATION, MISSISSAUGA (03)  
ETHYL CANADA INC, MOORE (07)  
FIRM-SET PRODUCTS LTD, NORTH YORK (02)  
FORTE LUBRICANTS INC, ETOBICOKE (01)  
FOSECO CANADA INC, GUELPH (06)

FUJI HUNT PHOTOGRAPHIC CHEMICALS LTD, MISSISSAUGA (04)  
H L BLACHFORD LIMITED, MISSISSAUGA (05)  
HANDS FIREWORKS INC, PRESCOTT (04)  
HANSDN INC, ETOBICOKE (04)  
HENKEL CANADA LTD, WINDSOR (02)

HERCULES CANADA INC, BURLINGTON (05)  
IRECO CANADA 11 INC, SUDBURY (01)  
KLEEN-FLD TUMBLER INDUSTRIES LTD, BRAMPTON (05)  
KORKAY SYSTEM CANADA LTD, GANANDQUE (03)  
LAFARGE CANADA INC, MILTON (04)

LAWTER INTERNATIONAL (CANADA) INC, ETOBICOKE (04)

**ÉTABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)  
CLASSIFIÉS PAR INDUSTRIE ET PAR TAILLE  
D'EFFECTIF<sup>1</sup>**

LUBRIZOL CANADA LIMITED, NIAGARA FALLS (05)  
MATHESON GAS PRODUCTS CANADA INC, WHITBY (05)  
NALCO CANADA INC, BURLINGTON (06)  
PARKER & AMCHEM INC, ETOBICOKE (05)

PENNKOTE LTD, DORA GAUDET, AJAX (03)  
PRIMO FOODS LIMITED, BRACEBRIDGE (03)  
RADIATOR SPECIALTY COMPANY OF CANADA LIMITED, MISSISSAUGA (05)  
REAGENS CANADA LTD, VAUGHAN (03)  
RHONE-PDULENC SPECIALTY CHEMICALS, MISSISSAUGA (06)

RHONE-PDUTENC SPECIALTY CHEMICALS LTD, ST. CATHARINES (04)  
ROCHESTER MIDLAND LIMITED, ETOBICOKE (04)  
RDHM & HAAS CANADA INC, MORRISBURG (06)  
RW PACKAGING INTERNATIONAL INC, SCARBOROUGH (05)  
S C JOHNSON AND SON LTD, BRANTFORD (07)

SHRADER (CANADA) LIMITED, MISSISSAUGA (05)  
STEPAN CANADA INC, RAMA (05)  
STERNSON LIMITED, BRANTFORD (06)  
SURPASS CHEMICALS LTD, SCARBOROUGH (03)  
SURPASS CHEMICALS LTD, (WEST HILL), SCARBOROUGH (05)

THE MASTER BUILDERS COMPANY LTD, YORK (05)  
THERMAL-LUBE INC, BRAMPTON (02)  
THERMIDAIRE CORP (1974) LTD, NORTH YORK (01)  
UNIROYALS CHEMICALS LTD, WOOLWICH (07)  
W J GERRARD MFG CO LTD, SCARBOROUGH (02)

W R GRACE & CO OF CANADA LTD, AJAX (04)  
WILSON LABORATORIES INC, DUNDAS (05)

**MANITOBA -- MANITOBA**

DEXTER SPECIALTY CHEMICALS INC, WINNIPEG (05)  
I C I CANADA INC, THOMPSON (01)  
OLYMPIC WATER CONDITIONING LTD, ROCKWOOD (01)  
R W PACKAGING LTD, WINNIPEG (04)  
W R GRACE & CO OF CANADA LTD, WINNIPEG (01)

**SASKATCHEWAN -- SASKATCHEWAN**

CLOROX COMPANY OF CANADA LTD, MOOSE JAW (04)  
ESTEVAN COAL CORPORATION, ESTEVAN (03)  
FERRO CHEMICAL LTD, REGINA (01)  
H M F OIL CO LTD, ESTEVAN (01)  
PRAIRIE PETRO-CHEM LTD, ESTEVAN (03)

**ALBERTA -- ALBERTA**

BAKER HUGHES CANADA INC, CALGARY (05)  
BETZ INC, EDMONTON (04)  
BULK EXPLOSIVES LIMITED, IMPROVEMENT DISTRICT 14 (03)  
BULK EXPLOSIVES LIMITED, IMPROVEMENT DISTRICT 14 (03)  
BULK EXPLOSIVES LIMITED, FORT MCMURRAY (01)

CHAMPION NORTHWESTERN CHEMICALS LTD, CALGARY (04)  
I C I CANADA INC, BLACKIE (01)  
IRECO CANADA 11 INC, GRANDE CACHE (01)  
LUSTERGLAZE OF CANADA, CALGARY (02)  
NALCO CANADA INC, STRATHCONA (04)

OSTREM CHEMICAL CO LTD, STRATHCONA (04)  
POLY-DRILL DRILLING SYSTEMS LTD, CALGARY (01)  
POWERAID INDUSTRIES (1980) LTD, RAYMOND (01)  
R W PACKAGING LTD, EDMONTON (04)  
RECOCHEM (BC) INC, LEDUC (04)

STERNSON LIMITED, LEDUC (02)  
TAM O'SHANTER INDUSTRIES LTD, LEDUC (01)  
TEROCHEM LABORATORIES LTD, EDMONTON (05)  
THE MASTER BUILDERS COMPANY LTD, EDMONTON (03)  
TIGER CHEMICALS LTD, CALGARY (04)

TIGER CHEMICALS LTD, EDMONTON (03)  
W R GRACE & CO OF CANADA LTD, EDMONTON (02)  
WELCHEM CANADA LTD, CALGARY (05)  
ZEOTEC LIMITED, EDMONTON (01)

**ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)  
CLASSIFIED BY INDUSTRY AND EMPLOYMENT  
SIZE RANGE<sup>1</sup>**

**ÉTABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)  
CLASSIFIÉS PAR INDUSTRIE ET PAR TAILLE  
D'EFFECTIF<sup>1</sup>**

**BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE**

ABORIGINAL ENTERPRISES LTD, ASHCROFT (01)  
 AQUASTAR FLOTATION SLEEP CORP, SURREY (01)  
 BULK EXPLOSIVES LIMITED, ELKFORD (03)  
 BULK EXPLOSIVES LIMITED, STIKINE (SUBD A) (03)  
 CALMAR INDUSTRIES LTD, VANCOUVER (01)  
  
 CANADIAN FIRE LOGS LTD, RICHMOND (03)  
 CANADIAN POWDER COMPANY INC, COMOX - STRATHCONA (SUBD C) (03)  
 CHEMONICS INDUSTRIES CANADA LTD, KAMLOOPS (04)  
 CXA LTD, COLUMBIA - SHUSHAP (SUBD C) (03)  
 DIACHEM INDUSTRIES LTD, RICHMOND (03)  
  
 DIACHEM INDUSTRIES LTD, PRINCE GEORGE (02)  
 I C I CANADA INC, EAST KOOTENAY (SUBD C) (01)  
 I C I CANADA INC, KAMLOOPS (01)  
 I C I CANADA INC, PORT HARDY (02)  
 IRECO CANADA 11 INC, PENTICTON (01)  
  
 LATER CHEMICALS LTD, RICHMOND (03)  
 NOX-ALL PRODUCTS LTD, VANCOUVER (01)  
 O C C INDUSTRIES LTD, LANGLEY (01)  
 PACE CHEMICALS LTD, BURNABY (03)  
 RECOCHEM (BC) INC, BURNABY (05)  
  
 SHANSCOTT ONTARIO LTD, VANCOUVER (02)  
 SIBCO INVESTMENTS LTD, SURREY (03)  
 THE MASTER BUILDERS COMPANY LTD, DELTA (02)  
 W R GRACE & CO OF CANADA LTD, VANCOUVER (02)

**1  
EMPLOYMENT SIZE RANGE CODES  
CODE INDIQUANT LE NIVEAU DU NOMBRE D'EMPLOYÉS**

CODE	NUMBER EMPLOYED PERSONNES OCCUPÉES	CODE	NUMBER EMPLOYED PERSONNES OCCUPÉES
(01)	0-4	(07)	200-499
(02)	5-9	(08)	500-999
(03)	10-19	(09)	1,000-1,499
(04)	20-49	(10)	1,500-2,499
(05)	50-99	(11)	2,500-4,999
(06)	100-199	(12)	5,000-





## Appendix 1

### Explanatory Notes

#### A. Concepts and Definitions

**General.** Data presented in this publication are collected by the Annual Survey of Manufactures. This survey has been conducted annually since 1917 and is intended to include essentially all manufacturing establishments in Canada. In addition, the survey covers associated head offices, sales offices and auxiliary units.

The definition of the industries included in the manufacturing universe can be found in catalogue 12-501(E), **Standard Industrial Classification, 1980**. Commodity definitions conform to the standards outlined in catalogue 12-580(E), **Standard Classification of Goods, 1988**. Data for large and medium sized establishments are collected by means of a direct mail survey. Data for many small establishments are derived from tax records. The use of tax records represents the continuation of a policy introduced in 1976 for the purpose of reducing response burden.

The following selected notes, while not formal definitions, will assist in clarifying the contents of the items included in the tables. A more detailed presentation of concepts and definitions can be found in catalogue 31-528, **Concepts and Definitions of the Census of Manufactures**.

**Establishment.** For purposes of economic production the establishment is defined as the smallest operating entity which produces as homogenous a set of goods and services as possible and for which records exist that permit the calculation of census value added.

**Value of Shipments of Goods of Own Manufacture.** This represents the summation of the value of shipments of goods produced by the establishment, receipts of custom and repair revenue, as well as the value of goods made under contract. Valuations are on a net basis; that is, they exclude discounts, returns, allowances, sales and excise taxes and duties and transportation charges made by common or contract carriers.

**Inventories.** This represents the book value of inventory owned and held in Canada, including goods in transit or goods held on consignment in Canada.

## Annexe 1

### Notes Explicatives

#### A. Concepts et définitions

**Généralités.** Les données présentées dans cette publication ont été obtenues grâce à l'enquête annuelle des manufactures, qui est menée annuellement depuis 1917 et qui vise essentiellement tous les établissements manufacturiers au Canada. De plus l'enquête prend également en compte les sièges sociaux, les bureaux de vente et les unités auxiliaires.

La définition des industries faisant partie de l'univers manufacturier se retrouve dans la **Classification type des industries de 1980**, publication 12-501(F) au catalogue. Les définitions des produits sont conformes aux normes énoncées dans la publication 12-580(F), **Classification type des biens, 1988**. Les données pour les établissements de grande taille et de taille moyenne sont recueillies par la voie d'une enquête postale directe. Les données pour de nombreux petits établissements sont tirées de documents fiscaux. L'utilisation de ces documents s'inscrit dans le cadre d'une politique adoptée en 1976 dans le but de réduire le fardeau du répondant.

Les notes qui suivent n'étant pas des définitions officielles permettront toutefois de clarifier les rubriques des tableaux. Les concepts et les définitions sont présentés en détail dans le bulletin no 31-528 au catalogue intitulé **Concepts et définitions du recensement des manufactures**.

**établissement.** Aux fins de la production économique, l'établissement se définit comme la plus petite unité d'exploitation produisant un ensemble aussi homogène que possible de biens et de services et pour laquelle existent des dossiers permettant le calcul de la valeur ajoutée.

**Valeur des livraisons de produits de propre fabrication.** Cette rubrique représente la somme de la valeur des livraisons de produits fabriqués par l'établissement, des recettes provenant de la fabrication à façon et des réparations, ainsi que de la valeur des produits fabriqués à forfait. Il s'agit de la valeur nette, sans les rabais, retours, remises, taxes de vente, taxes et droits d'accise et frais de livraison payés à des transporteurs publics ou à forfait.

**Stocks.** Cette rubrique représente la valeur comptable des stocks possédés et détenus au Canada, y compris les marchandises en transit ou celles détenues en consignation au Canada.

**Cost of Energy, Materials and Supplies.** These represent the cost of items used in the manufacturing process. They are valued on a laid-down cost basis, including transportation, handling cost, taxes, duties etc. Also included are transfers from other units of the same company and the cost of contract manufacturing done by others using materials owned by the reporting establishment.

**Census Value Added.** This item is a residual, representing the difference between the value of goods and industrial services produced and the direct material costs associated with the production of the goods and services. This residual represents, in effect, the payment to the factors of production.

It should be noted that the concept of census value added does not include a provision for the cost of purchased service inputs. Neither does it provide for a revaluation of inventories from book value to prices of the current period. As a result, census value added is conceptually different from the measurement of value added used in the Canadian System of National Accounts.

**Employees.** This represents the average number of workers employed by the reporting establishment during the year. The term production and related workers refers to the average number of persons actually engaged in the manufacturing process. The category of administrative, office and other non-manufacturing employees includes employees at head offices, sales offices and other auxiliary units.

**Salaries and Wages.** The compilation of wages and salaries is on a gross basis, that is before the deduction for employee income taxes and contributions to the various social insurance programmes. Employer contributions are not included. The total value of salaries and wages includes the payment for regular work, overtime and paid leave, bonuses, commissions, severance pay etc. Withdrawals by working owners and partners of unincorporated businesses are excluded.

## B. Sources of Data

The Annual Survey of Manufactures data are collected by means of long, medium, and short form questionnaires as well as from tax records. Long and medium forms differ in that there is no commodity breakdown on the medium form questionnaire. Short forms, formatted for easy completion from normal accounting records, and tax records are used to reduce response burden on small business.

**Coût du combustible, des matières et des fournitures.** Il s'agit du coût d'achat rendu des produits utilisés dans la fabrication, comprenant les frais de transport et de manutention, les taxes, les droits, etc. Il comprend aussi le coût des transferts de produits d'autres unités de la même société de même que le coût des travaux de fabrication effectués par autrui aux termes d'un contrat à partir de matières appartenant à l'établissement déclarant.

**Valeur ajoutée déterminée par le recensement.** Il s'agit d'un poste résiduel représentant la différence entre la valeur des biens et services de fabrication produits et les coûts directs des matières utilisées pour la production des dits biens et services. Ce poste résiduel représente en fait le paiement des facteurs de production.

Il convient de noter que le concept de la valeur ajoutée déterminée par le recensement ne permet pas de tenir compte du coût des services achetés. Il ne permet pas non plus de convertir la valeur comptable des stocks en prix pour la période courante. En conséquence, la valeur ajoutée déterminée par le recensement diffère d'un point de vue conceptuel de la mesure de la valeur ajoutée utilisée dans le Système canadien de comptabilité nationale.

**Salariés.** Cette rubrique représente le nombre moyen de salariés employés par l'établissement déclarant durant l'année. Le nombre de travailleurs de la production et assimilés correspond au nombre moyen de personnes effectivement affectées à la fabrication. La catégorie personnel de l'administration, de bureau et autre personnel hors fabrication comprend les salariés des sièges sociaux, des bureaux de vente et des autres unités auxiliaires.

**Traitements et salaires.** Il s'agit des traitements et salaires bruts, c'est-à-dire avant les retenues au titre de l'impôt sur le revenu et les cotisations aux différents programmes de l'assurance sociale. La contribution de l'employeur n'est pas comprise. La valeur totale des traitements et salaires comprend la rémunération des heures normales, des heures supplémentaires et des congés payés, ainsi que les gratifications, les commissions, les indemnités de départ, etc. Les retraits par les propriétaires et associés actifs d'entreprises non constituées en sociétés sont exclus.

## B. Les données sur les produits

Les données de l'enquête annuelle sur les manufactures sont recueillies à partir de questionnaires complets, intermédiaires, abrégés et de documents fiscaux. Les questionnaires complets et intermédiaires diffèrent du fait que sur le questionnaire intermédiaire les données par produits n'ont pas été collectées. La formule abrégée est conçue de façon à faciliter l'achèvement à



In 1991, 39% of the respondents, accounting for 91.5% of total manufacturing shipments, received long or medium forms. The data for the remaining 61% of the establishments collected by short forms and tax records represent 8.5% of the value of total manufacturing shipments.

Together the four sources of information ensure complete coverage for principal statistics. However, only the long form provides information on commodities. Therefore, as the proportion of long forms changes from year-to-year, so does the level of detailed commodity information and long run changes in commodity data should be treated with some caution. In addition, the determination of the recipients of long forms is based on the total value of shipments by the establishment and this approach cannot ensure the same degree of representation for individual commodities.

partir de dossiers comptables, et les documents fiscaux sont utilisés afin de réduire le fardeau des petites entreprises. En 1991, 39% des répondants ont reçu un questionnaire complet ou intermédiaire, représentant 91.5% de la valeur totale des livraisons manufacturières. Les formules courtes et les documents fiscaux qui représentent l'autre portion de l'univers, soit 8.5% de la valeur totale des livraisons manufacturières.

Ensemble, les quatre sources d'information nous assurent une couverture complète des statistiques principales. Cependant, l'information sur les produits n'est recueillie qu'à partir des questionnaires complets. Par conséquent, étant donné que la proportion de questionnaires complets change d'année en année, le niveau de détail sur les produits change également, donc les changements au niveau des produits sur une longue période devraient être traités avec précaution. Également, la répartition des formules complètes est basée sur la valeur totale des livraisons, donc cette approche ne nous assure pas le même degré de représentation pour chacun des produits.

**Distribution of Shipments by Form Type**

**Répartition des livraisons par type de formules**

Form Type Type de formules	Percent - Pourcentage			
	1985	1987	1989	1991
Long - Complet	93.6	90.6	72.3	45.3
Medium - Moyen	...	...	19.3	46.2
	<u>93.6</u>	<u>90.6</u>	<u>91.6</u>	<u>91.5</u>
Short - Abrégé	5.5	6.5	2.2	2.0
Tax records - Documents fiscaux	0.9	2.9	6.2	6.5
Total	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>

**C. Data Quality**

All data, from whatever source, are subject to error. The Annual Survey of Manufactures is no exception.

The four major components of error include:

**(a) Coverage Error**

- the failure to cover the population of interest (including covering population outside the area of interest);

**(b) Response Error**

- errors introduced by the respondent as a result of misunderstanding or incorrect recording, measurement or observation.

**C. Qualité des données**

Les données, quelles qu'elles soient leurs sources sont susceptibles d'être éronnées. L'enquête annuelle des manufactures ne fait pas exception à cette règle.

Les quatre causes principales d'erreur sont:

**a) Erreur de couverture**

- soit l'incapacité d'enquêter tous les répondants susceptibles d'être d'intérêt ou la possibilité d'enquêter des répondants qui ne devraient pas l'être.

**b) Erreur du répondant**

- soit les erreurs attribuables au répondant pour des raisons de compréhension, de transcription, d'évaluation ou d'observation.



### (c) Processing Errors

- errors introduced in the data capture, edit, imputation, validation or dissemination process.

### (d) Non-response Errors

- the complete or partial failure of units of the population to complete the manufacturing questionnaire.

Coverage, response and processing errors do not easily lend themselves to quantification. Where they are detected, they are corrected. There is some information available on the extent of non-response error. Non-response can be of two types - total non-response (i.e. no information is supplied by the establishment) or partial non-response (incomplete data were received). Missing data were imputed using a variety of techniques such as the availability of data from the Monthly Survey of Manufacturing; the availability of tax data; previous year's data and industry trends. The extent of this non-response is shown in Data Quality Table 1 following Section D.

Although there was some variation by Major Group, totally imputed records accounted for only 2.7% of manufacturing shipments. The user is advised to compare the major group(s) of interest with the All Manufacturing total at the top of Table 1 to determine the potential impact of non-response to the data. The additional error introduced by partial non-response is covered in the commodity tables by the use of the percent estimated symbols beside the data.

### D. Estimation Flags

The commodity tables include symbols to advise the user of the proportion of a cell's value that was contributed by an estimate rather than a reported figure. The presence of a high percentage estimate need not imply that the value is inaccurate. For example, missing information can be obtained from other sources such as sub-annual surveys. These non-survey figures, automatically flagged as estimates in the annual system, are not necessarily less accurate. The estimation flag is simply an extra tool in the analyst's armoury; it permits the analyst to treat certain data with more confidence and others with more caution.

### c) Erreur de traitement

- soit les erreurs qui surviennent lors de la saisie, du contrôle, de l'imputation, de la validation ou de la diffusion des données.

### d) Erreur de la non-réponse

- soit l'incapacité totale ou partielle d'un répondant à répondre au questionnaire.

Les erreurs de couverture, de réponse et de traitement des données sont difficilement quantifiables. Lorsqu'elles sont décelées, elles sont corrigées. Une certaine information est disponible sur l'étendue de la non-réponse. La non-réponse peut être de deux types - une non-réponse totale (ex. aucune information a été fournie par le répondant), une non-réponse partielle (ex. les données reçues sont incomplètes). Les données manquantes ont été estimées à partir de diverses autres sources selon leur disponibilité comme l'enquête mensuelle sur les industries manufacturières, les données administratives et les données de l'année précédente ajustées pour tenir compte des tendances de l'industrie. L'étendue de la non-réponse est démontrée après la section D au tableau 1, Qualité des données.

Bien qu'il y eut une certaine fluctuation par Grand groupe, le nombre d'enregistrements imputés, représente seulement 2.7% des livraisons manufacturières. On conseille à l'utilisateur de comparer le ou les grands groupes, qui l'intéressent avec le total pour l'ensemble de l'industrie au début du Tableau 1 afin de déterminer l'incidence réelle de la non-réponse sur la qualité des données. On démontre l'importance de la non-réponse partielle aux tableaux sur les produits, en utilisant un symbole représentant le pourcentage d'estimation selon le produit.

### D. Indication du niveau d'estimation

Le tableau sur les produits utilise un symbole qui indique à l'utilisateur la proportion de cette valeur qui a été obtenue à partir d'une estimation au lieu d'une donnée rapportée par un répondant. L'indication d'un niveau élevé d'estimation ne signifie pas pour autant que la donnée soit inexacte. Par exemple, l'information manquante peut être obtenue de d'autres sources comme les enquêtes courantes. Ces chiffres, qui ne proviennent pas de l'enquête, sont indiqués automatiquement comme des estimations dans le système annuel et ne sont pas nécessairement moins précis. L'indication du niveau d'estimation constitue pour l'analyste un outil supplémentaire; elle permet l'analyse de certaines données en toute confiance et de d'autres avec réserves.

## Data Quality

## Qualité des données

**Table 1:**  
Amount estimated for Non-response in the Annual Survey of Manufactures by Major Group and Form Type, 1991

**Tableau 1:**  
Montant estimé pour la non-réponse dans l'enquête annuelle des manufactures de 1991, par grand groupe selon le type de questionnaire

	Number of establishments	Value of Manufacturing Shipments	Amount Estimated	
			Value	%
	Nombre d'établissements	Valeur des livraisons manufacturières	Valeur	%
		\$000,000	\$000,000	
<b>All manufacturing - L'ensemble de l'industrie manufacturière</b>				
Total	36,339	280,191	5,904	2.1
Long - Complet	14,146	256,328	5,501	2.1
Short - Abrégé	6,274	5,566	403	7.2
Tax records - Documents fiscaux	15,919	18,296	...	...
<b>Major group: 10 - Grand groupe: 10</b>				
Total	3,176	38,214	1,515	4.0
Long - Complet	1,704	35,723	1,444	4.0
Short - Abrégé	446	882	71	8.0
Tax records - Documents fiscaux	1,026	1,609	...	...
<b>Major group: 11 - Grand groupe: 11</b>				
Total	234	5,800	52	0.9
Long - Complet	159	5,693	50	0.9
Short - Abrégé	16	20	2	10.0
Tax records - Documents fiscaux	59	88	...	...
<b>Major group: 12 - Grand groupe: 12</b>				
Total	16	1,963	-	-
Long - Complet	14	1,961	-	-
Short - Abrégé	-	-	-	-
Tax records - Documents fiscaux	2	2	...	...
<b>Major group: 15 - Grand groupe: 15</b>				
Total	172	2,542	7	0.3
Long - Complet	82	2,404	7	0.3
Short - Abrégé	19	19	-	-
Tax records - Documents fiscaux	71	119	...	...
<b>Major group: 16 - Grand groupe: 16</b>				
Total	1,207	5,649	98	1.7
Long - Complet	511	4,651	82	1.8
Short - Abrégé	179	194	16	8.2
Tax records - Documents fiscaux	517	804	...	...
<b>Major group: 17 - Grand groupe: 17</b>				
Total	272	941	26	2.8
Long - Complet	112	765	24	3.1
Short - Abrégé	54	55	2	3.6
Tax records - Documents fiscaux	106	121	...	...
<b>Major group: 18 - Grand groupe: 18</b>				
Total	201	2,693	92	3.4
Long - Complet	111	2,382	86	3.6
Short - Abrégé	60	234	6	2.6
Tax records - Documents fiscaux	30	77	...	...

## Data Quality

## Qualité des données

**Table 1:**  
Amount estimated for Non-response in the Annual Survey of Manufactures by Major Group and Form Type, 1991

**Tableau 1:**  
Montant estimé pour la non-réponse dans l'enquête annuelle des manufactures de 1991, par grand groupe selon le type de questionnaire

	Number of establishments	Value of Manufacturing Shipments	Amount Estimated	
			Value	%
	Nombre d'établissements	Valeur des livraisons manufacturières	Valeur	%
		\$000,000	\$000,000	
<b>Major group: 19 - Grand groupe: 19</b>				
Total	862	3,042	92	3.0
Long - Complet	232	2,266	71	3.1
Short - Abrégé	220	347	21	6.1
Tax records - Documents fiscaux	410	430	...	...
<b>Major group: 24 - Grand groupe: 24</b>				
Total	2,390	6,156	334	5.4
Long - Complet	1,203	5,069	303	6.0
Short - Abrégé	893	765	31	4.1
Tax records - Documents fiscaux	294	322	...	...
<b>Major group: 25 - Grand groupe: 25</b>				
Total	3,173	13,166	603	4.6
Long - Complet	1,220	11,454	595	5.2
Short - Abrégé	618	354	8	2.3
Tax records - Documents fiscaux	1,335	1,357	...	...
<b>Major group: 26 - Grand groupe: 26</b>				
Total	1,575	3,939	198	5.0
Long - Complet	467	2,855	186	6.5
Short - Abrégé	377	183	12	6.6
Tax records - Documents fiscaux	731	902	...	...
<b>Major group: 27 - Grand groupe: 27</b>				
Total	681	21,003	459	2.2
Long - Complet	446	20,469	442	2.2
Short - Abrégé	58	152	17	11.2
Tax records - Documents fiscaux	177	382	...	...
<b>Major group: 28 - Grand groupe: 28</b>				
Total	5,067	13,046	197	1.5
Long - Complet	1,244	10,202	153	1.5
Short - Abrégé	1,015	473	44	9.3
Tax records - Documents fiscaux	2,808	2,371	...	...
<b>Major group: 29 - Grand groupe: 29</b>				
Total	438	17,851	55	0.3
Long - Complet	284	17,647	53	0.3
Short - Abrégé	22	19	2	10.5
Tax records - Documents fiscaux	132	186	...	...
<b>Major group: 30 - Grand groupe: 30</b>				
Total	5,649	15,924	688	4.3
Long - Complet	1,534	11,619	623	5.4
Short - Abrégé	809	454	65	14.3
Tax records - Documents fiscaux	3,306	3,851	...	...



## Data Quality

## Qualité des données

Table 1:  
Amount estimated for Non-response in the  
Annual Survey of Manufactures by Major  
Group and Form Type, 1991

Tableau 1:  
Montant estimé pour la non-réponse dans  
l'enquête annuelle des manufactures de 1991,  
par grand groupe selon le type de question-  
naire

	Number of estab- lishments	Value of Manufac- turing Shipments	Amount Estimated	
	Montant estimé		Value	%
	Nombre d'établis- sements	Valeur des livraisons manufactu- rières	Valeur	%
		\$000,000	\$000,000	
<b>Major group: 31 - Grand groupe: 31</b>				
Total	2,010	8,904	131	1.5
Long - Complet	683	7,144	108	1.5
Short - Abrégé	262	286	23	8.0
Tax records - Documents fiscaux	1,065	1,475	...	...
<b>Major group: 32 - Grand groupe: 32</b>				
Total	1,472	48,180	314	0.7
Long - Complet	973	47,523	306	0.6
Short - Abrégé	113	82	8	9.8
Tax records - Documents fiscaux	386	575	...	...
<b>Major group: 33 - Grand groupe: 33</b>				
Total	1,483	19,494	411	2.1
Long - Complet	584	18,138	375	2.1
Short - Abrégé	220	372	36	9.7
Tax records - Documents fiscaux	679	984	...	...
<b>Major group: 35 - Grand groupe: 35</b>				
Total	1,593	6,252	88	1.4
Long - Complet	827	5,404	81	1.5
Short - Abrégé	158	130	7	5.4
Tax records - Documents fiscaux	608	718	...	...
<b>Major group: 36 - Grand groupe: 36</b>				
Total	140	18,066	18	0.1
Long - Complet	103	17,982	18	0.1
Short - Abrégé	6	28	-	-
Tax records - Documents fiscaux	31	56	...	...
<b>Major group: 37 - Grand groupe: 37</b>				
Total	1,320	21,297	321	1.5
Long - Complet	975	20,726	311	1.5
Short - Abrégé	117	139	10	7.2
Tax records - Documents fiscaux	228	433	...	...
<b>Major group: 39 - Grand groupe: 39</b>				
Total	3,208	6,066	206	3.4
Long - Complet	678	4,252	185	4.4
Short - Abrégé	612	380	21	5.5
Tax records - Documents fiscaux	1,918	1,435	...	...





## Appendix 2

### Standard Classification of Goods

Commencing in 1988, the commodity information collected by Statistics Canada has been classified according to the Standard Classification of Goods (SCG). This classification system is an expanded version of the international standard, the Harmonized Commodity Description and Coding System.

Following, in alphabetical order, are the abbreviations used and the two and four digit codes that apply to the commodities reported in this Major Group. For those requiring it, a description of the conceptual background as well as a complete listing of SCG codes is available in catalogue 12-580(E), "The Standard Classification of Goods, 1988".

#### Abbreviations \*

acryl.	acrylic
app.	apparatus
appl.	appliance
art.	article
artif.	artificial
cont.	container
croch.	crocheted
dress.	dressed
electrolyt.	electrolytically
fab.	fabrics
fib.	fibres
fil.	filament
inorg.	inorganic
inst.	instrument
i/s	iron or steel
lab.	laboratory
mach.	machine, machinery
met.	metal
modacryl.	modacrylic
myp	minimum yield point
m-m	man-made
n/	not
opt.	optical, optically
o/	other
o/t	other than
o/w	otherwise
parch.	parchement
polyes.	polyesters
sensit.	sensitized
sim.	similar
subs.	substance
syn.	synthetic
tan.	tanning
tex.	textile
therap.	therapeutic
therm.	thermal
unconv.	unconverted
unexp.	unexposed
w/	with
w/n	whether or not
w/o	without
w or w/o	with or without
>	more than
>=	not less than
<	less than
<=	not more than

\* singular includes plural

## Annexe 2

### Classification type des biens

Commencant en 1988, l'information sur les produits recueillie par Statistique Canada a été classifiée selon la Classification type des biens (CTB). Cette classification est une version basée sur une norme internationale, le Système harmonisé de désignation et de codification des marchandises.

Vous trouverez ci-après, en ordre alphabétique, une liste des abréviations utilisées ainsi que les codes à deux et quatre chiffres qui s'appliquent aux produits déclarés dans ce Grand groupe. Pour ceux qui sont intéressés, la description des concepts ainsi que la liste complète des codes de la CTB sont disponibles dans la "Classification type des biens, 1988", publication 12-580(F) au catalogue.

#### Abréviations \*

acryl.	acriliques
app.	appareil, appareillage
appar.	apparent
art.	article
artif.	artificiel
a/	autre
a/q	autre(s) que
a/s	avec ou sans
com.	commun
comp.	complet
cong.	congelé
cons.	conservé
cont.	contenant
disc.	discontinu
disp.	dispositif
effil.	effilochés
é/m	élasticité minimale
fil.	filament
fill.	fillettes
f/a	fer ou acier
impres.	impressionné
lab.	laboratoire
lam.	laminé
mét.	métal, métallique
modacryl.	modacrylique
nat.	naturel
n/	non
p/	pour
réf.	réfrigéré
sensib.	sensibilisé
seul.	seulement
syn.	synthétique
tail.	taillé
tan.	tannage
temp.	température
tex.	textile
therap.	thérapeutique
therm.	thermique, thermiquement
trait.	traitement
trans.	transmission
vent.	ventilateur
vulc.	vulcanisé
>	excédant
>=	pas moins de
<	moins de
<=	n'excédant pas

\* le singulier inclut le pluriel

## Alphabetic list of selected SCG codes

39.06	Acrylic polymers in primary forms
29.05	Acyclic alcohols and their halogenated, sulphonated, nitrated or nitrosated derivatives
29.01	Acyclic hydrocarbons
84.15	Air conditioning machines, with motor-driven fan and elements for changing the temperature and humidity
35	Albuminoidal substances; modified starches; glues; enzymes
29.12	Aldehydes, its cyclic polymers of aldehydes; paraformaldehyde
28.05	Alkali metals, etc; rare-earth metals, etc; mercury
26.06	Aluminium ores and concentrates
76	Aluminum and articles of aluminum
76.07	Aluminum foil, thickness $\leq$ 0.2 mm
28.18	Aluminum oxide, incl. artificial corundum; aluminum hydroxide
76.03	Aluminum powders and flakes
76.01	Aluminum, unwrought
05.10	Ambergris, castoreum, civet, musk; canthrides; bile, glands, animal prod. for pharmaceuticals, fresh, frozen, preserved
29.21	Amine-function compounds
39.09	Amino-resins, phenolic resins and polyurethanes, in primary forms
28.14	Ammonia, anhydrous or in aqueous solution
15	Animal or vegetable fats and oils and their cleavage products; prepared edible fats; animal or vegetable waxes
31.01	Animal or vegetable fertilizers, w/n mixed or chemically treated
05.11	Animal products n.e.s.; dead animals, birds and fish, unfit for human consumption
01	Animals, live
38.20	Anti-freezing preparations and prepared de-icing fluids
38.11	Anti-knock preparations and other additives for mineral oils
29.41	Antibiotics
93	Arms and ammunition; parts and accessories thereof
76.16	Articles of aluminum, other, incl. fasteners
73	Articles of iron or steel
39.24	Articles of plastics, incl. polymers and resins, other
68	Articles of stone, plaster, cement, asbestos, mica or similar materials
80.07	Articles of tin, other
40.16	Articles of vulcanized rubber, o/t hard rubber, other
79.07	Articles of zinc, other
34.04	Artificial waxes and prepared waxes
32.13	Artists', students' or signboard painters' colours, modifying tints and amusement colours
25.24	Asbestos, crude or milled
26.20	Ash and residues, o/t from iron or steel manufacture, containing metals or metallic compounds
33.04	Beauty, make-up and skin preparations, incl. sunscreen; manicure and pedicure preparations
81.12	Beryllium, chromium, germanium, vanadium, gallium, hafnium, indium, niobium, rhenium, thallium and articles thereof
22	Beverages, spirits and vinegar
27.15	Bituminous mixtures based on natural asphalt, etc.
93.06	Bombs, grenades and other ammunitions of war; cartridges, etc. and parts
28.40	Borates; peroxoborates (perborates)
25.28	Borates, natural or concentrated, o/t borates separated from brine; natural boric acid containing $\leq$ 85% H3BO3
96.03	Brooms, brushes, mechan. floor sweepers, n/motorized, mops, feather dusters; knots/tufts; paint pads, rollers; squeegees
39.25	Builders' ware of plastics, n.e.s.
28.49	Carbides, chemically defined or not
28.03	Carbon (carbon blacks and other forms of carbon)
85.45	Carbon electrodes, carbon brushes, lamp carbons, battery carbons and other articles of carbon for electrical purposes
28.36	Carbonates; peroxocarbonates; commercial ammonium carbonate containing ammonium carbamate
29.24	Carboxamide-function compounds; amide-function compounds of carbonic acid
29.25	Carboximide-function compounds and imine-function compounds
29.18	Carboxylic acids with other oxygen function and their anhydrides, halides, peroxides, etc. and derivatives
86.09	Cargo containers designed to be carried by one or more modes of transport
57.02	Carpets and other floor coverings of textile material, woven, not tufted or flopped
57	Carpets and other textile floor coverings
96.02	Carving materials and articles of vegetable or mineral materials, wax, stearin, natural gums, resins or gelatin
35.01	Casein, caseinates and other casein derivatives; casein glues
44.15	Cases, boxes, crates, drums and similar containers; cable-drums; load boards (e.g. pallets), of wood
76.12	Casks, drums, cans, boxes, sim. containers, aluminum, $\leq$ 300 L, w/o mechan. or therm. equip., o/t liq. or compres. gas
39.12	Cellulose and its chemical derivatives, in primary forms
84.21	Centrifuges; filtering or purifying machinery, for liquids or gases
12.13	Cereal straw and husks, unprepared, w/n chopped, ground, pressed or pelleted
25.09	Chalk
44.02	Charcoal, wood
28.29	Chlorates and perchlorates; bromates and perbromates; iodates and periodates
28.27	Chlorides, chloride oxides and chloride hydroxides; bromides and bromide oxides; iodides and iodide oxides
28.19	Chromium oxides and hydroxides
25.08	Clays n.e.s., o/t expanded, andalusite, kyanite and sillimanite, w/n calcined; mullite; chamotte or dinas earths
73.14	Cloth, incl. endless bands, grill, netting and fencing, iron or steel wire; expanded metal, iron or steel
27.01	Coal; briquettes, ovoids and similar solid fuels manufactured from coal
81.05	Cobalt mattes and other intermediate products; cobalt and articles of cobalt, incl. waste and scrap
28.22	Cobalt oxides and hydroxides; commercial cobalt oxides
15.13	Coconut (copra), palm kernel or babassu oil and their fractions, w/n refined, not chemically modified
27.04	Coke and semi-coke of coal, of lignite or peat, agglomerated or not; retort carbon
28.43	Colloidal precious metals; precious metal compounds and amalgams
32.05	Colour lakes and preparations based on colour lakes
32.03	Colouring matter of vegetable or animal origin and preparations based thereon
32.06	Colouring matter, other, preparations based thereon and inorganic products of a kind used as luminophores
38.22	Composite diagnostic or laboratory reagents, n.e.s.
40.05	Compounded rubber, unvulcanized, in primary forms or in plates, sheets or strips
29.29	Compounds with other nitrogen function
39.23	Containers (boxes, bags, etc), closurers (lids, caps, etc) of plastic
74	Copper and articles of copper
26.03	Copper ores and concentrates
52	Cotton
25.27	Cryolite or chiolite, natural
28.37	Cyanides, cyanide oxides and complex cyanides
29.06	Cyclic alcohols and their halogenated, sulphonated, nitrated or nitrosated derivatives
29.02	Cyclic hydrocarbons
04	Dairy products; birds' eggs; natural honey

**Alphabetic list of selected SCG codes - Continued**

- 15.22 Degras; residues from the treatment of fatty substances and animal or vegetable waxes
- 35.05 Dextrins, other modified starches and glues thereof
- 28.09 Diphosphorus pentoxide; phosphoric acid and polyphosphoric acids
- 28.31 Dithionites and sulphoxylates
- 85.16 Electric water heaters; electric space or soil heaters; hair and hand dryers; irons; other domestic electro-thermic app.
- 85 Electrical machinery, equipment and parts; sound and television recorders and reproducers, parts and accessories
- 35.07 Enzymes; prepared enzymes n.e.s.
- 29.10 Epoxides, with a three-membered ring and halogenated, sulphonated, nitrated or nitrosated derivatives
- 46 Esparto goods or wickerwork
- 33 Essential oils and resinoids; perfumery, cosmetic and toilet preparations
- 33.01 Essential oils; resinoids; concentrates of essential oils; terpenic by-product; aqueous distillates
- 29.20 Esters of inorganic acids and their salts; their halogenated, etc. derivatives
- 29.09 Ethers, ether-alcohols, alcohol peroxides, etc.
- 36 Explosives; pyrotechnic products; matches; pyrophoric alloys
- 15.06 Fats and oils and their fractions, animal, n.e.s., w/n refined, not chemically modified
- 15.04 Fats and oils and their fractions, of fish or marine mammals, w/n refined, not chemically modified
- 15.02 Fats of bovine animals, sheep or goat, raw or rendered, w/n pressed or solvent-extracted
- 15.15 Fats, oils and their fractions, vegetable, fixed, other, incl. jojoba oil, w/n refined, not chemically modified
- 15.10 Fats, oils, fractions, boiled, oxidized, sulphurized, blown, etc.; inedible mixes, preparations of fats and oils, n.e.s.
- 25.29 Feldspar; leucite; nepheline and nepheline syenite; fluorspar
- 72.02 Ferro-alloys
- 36.06 Ferro-cerium and other pyrophoric alloys in all forms; articles of combustible materials
- 72.04 Ferrous waste and scrap; remelting scrap ingots of iron or steel
- 31 Fertilizers
- 38.09 Finishing agents, dye carriers used in textile, paper, leather or similar industries
- 36.04 Fireworks, signalling flares, rain rockets, fog signals and other pyrotechnic articles
- 03 Fish, crustaceans, molluscs and other aquatic invertebrate
- 03.05 Fish, dried, salted, in brine or smoked and fish meal fit for human consumption
- 72.11 Flat-rolled products, iron or non-alloy steel, not clad, plated or coated, width < 600 mm
- 12.08 Flours and meals of oil seeds or oleaginous fruits, o/t of mustard
- 28.26 Fluorides; fluorosilicates, fluoroaluminates and other complex fluorine salts
- 28.01 Fluorine, chlorine, bromine and iodine
- 06.04 Foliage and branches (no flowers), grasses, mosses and lichens, for bouquets or ornamental purposes, fresh, prepared
- 21.06 Food preparations n.e.s.
- 19.01 Food preparations of flour, meal, starch or malt extract (< 50% cocoa) or of milk, cream or whey (< 10% cocoa)
- 44.01 Fuel wood, chips, particles, sawdust, waste and scrap, of wood
- 28.38 Fulminates, cyanates and thiocyanates of metals
- 58.03 Gauze, o/t narrow woven fabrics
- 35.03 Gelatin and gelatin derivatives; isinglass; glues of animal origin, n.e.s.
- 30.01 Glands, extracts of glands or other organs, dried; heparin, its salts; other human, animal substances, therapeutic uses
- 70 Glass and glassware
- 70.20 Glass articles n.e.s.
- 70.10 Glass carboys, bottles, flasks, jars, pots, phials, ampoules and containers; preserving jars; stoppers, lids, closures
- 70.19 Glass fibres, incl. glass wool, and articles thereof, e.g. yarn or woven fabrics
- 70.02 Glass in balls, glass rods or tubes, unworked, o/t glass microspheres
- 70.08 Glass, multiple-walled insulating units
- 32.14 Glaziers' putty, grafting putty, resin cements, caulking compounds and other mastics; painters' fillings
- 15.20 Glycerol (glycerine), w/n pure; glycerol waters and glycerol lyes
- 29.38 Glycosides, natural or reproduced by synthesis, and their salts, ethers, esters and other derivatives
- 25.20 Gypsum; anhydrite; plasters (calcined gypsum or calcium sulphate)
- 28.12 Halides and halide oxides of non-metals
- 29.03 Halogenated derivatives of hydrocarbons
- 29.08 Halogenated, sulphonated, nitrated or nitrosated derivatives of phenols or phenol-alcohols
- 82.05 Hand tools, n.e.s., e.g. glaziers' diamonds, drilling tools, hammers, planes, chisels, blow lamps, clamps, anvils, etc.
- 29.33 Heterocyclic compounds with nitrogen hetero-atom(s) only; nucleic acids and their salts
- 29.32 Heterocyclic compounds with oxygen hetero-atom(s) only
- 29.34 Heterocyclic compounds, n.e.s.
- 29.37 Hormones; derivatives and steroids used as hormones
- 73.23 Household articles and parts, iron or steel; iron or steel wool; pot scourers, scouring pads, gloves, etc., i/s
- 30.02 Human blood; animal blood; antisera and other blood fractions; vaccines, toxins, etc.
- 38.19 Hydraulic brake and transmission fluids, containing < 70% of petroleum or bituminous oils
- 28.25 Hydrazine, etc., other inorganic bases; metal oxides, etc.
- 28.50 Hydrides, nitrides, azides, silicides and borides, chemically defined or not
- 28.06 Hydrogen chloride (hydrochloric acid); chlorosulphuric acid
- 28.47 Hydrogen peroxide
- 28.04 Hydrogen, rare gases and other non-metals
- 28.16 Hydrox and perox of magnesium; oxides, hydrox and perox of strontium or barium
- 40.14 Hygienic or pharmaceutical articles of vulcanized rubber, o/t hard rubber
- 28.28 Hypochlorites; commercial calcium hypochlorite; chlorites; hypobromites
- 15.19 Industrial monocarboxylic fatty acids; acid oils from refining; industrial fatty alcohols
- 28.11 Inorganic acids and other inorganic oxygen compounds of non-metals, other
- 28.46 Inorganic and organic compounds of yttrium or scandium, or of mixtures of these metals
- 28 Inorganic chemicals; compounds of precious metals, radioactive elements, etc.
- 28.51 Inorganic compounds n.e.s.; liquid air; compressed air; amalgams, o/t of precious metals
- 38.08 Insecticides, rodenticides, fungicides, herbicides, etc., packaged for retail sale
- 90.26 Instruments for measuring or checking flow, level, pressure, etc. of liquids or gases (meters, gauges, manometers, etc.)
- 90.18 Instruments, apparatus for medical, surgical, dental or veterinary sciences, other electro-medical or opthalmic inst.
- 39.14 Ion-exchangers based on polymers, in primary forms
- 72.06 Iron and non-alloy steel in ingots or other primary forms, o/t spongy ferrous prod. or iron 99.94% pure, in lumps, etc.
- 72 Iron and steel
- 26.01 Iron ores and concentrates, incl. roasted iron pyrites
- 28.21 Iron oxides and hydroxides; earth colours containing by weight  $\geq$  70% of combined iron evaluated at Fe2O3
- 25.07 Kaolin and other kaolinic clays, w/n calcined
- 29.14 Ketones and quinones, w or w/o other oxygen function, and halogenated, sulphonated, nitrated or nitrosated derivatives
- 13 Lac; gums, resins and other vegetable saps and extracts
- 13.01 Lac; natural gums, resins, gum-resins and balsams
- 15.03 Lard stearin, lard oil, oleostearin, oleo-oil and tallow oil, not emulsified, mixed or otherwise prepared
- 78 Lead and articles of lead
- 26.07 Lead ores and concentrates
- 28.24 Lead oxides; red lead and orange lead



Alphabetic list of selected SCG codes - Continued

78.01	Lead, unwrought
27.02	Lignite, agglomerated or not, excl. jet
25.21	Limestone flux; calcareous stone of a kind used in lime or cement manufacturing
12.04	Linseed, w/n broken
44.03	Logs, poles, and other wood in the rough
34.03	Lubricating preparations, incl. anti-corrosion, and preparations for oil or grease treatment of textile materials
84.79	Machines and mechanical appliances having individual functions, n.e.s.
63	Made up textile articles, o/t garments or clothing accessories; sets; worn clothing and textile articles, rags
81.04	Magnesium and articles of magnesium, incl. waste and scrap
54	Man-made filaments
15.17	Margarine; edible mixtures and preparations of fats, oils and fractions, animal or vegetable, o/t hydrogenated, etc.
36.05	Matches
30.04	Medicaments n.e.s., w/n mixed, in measured dosage or packaged for retail sale
30.03	Medicaments of two or more constituents mixed together, SOLD IN BULK
25.25	Mica, incl. splittings; mica waste
04.02	Milk and cream, concentrated or sweetened
04.01	Milk and cream, not concentrated nor containing added sugar or other sweetening matter
27	Mineral fuels, mineral oils and products of their distillation; bituminous substances; mineral waxes
31.02	Mineral or chemical fertilizers, nitrogenous
31.03	Mineral or chemical fertilizers, phosphatic
31.04	Mineral or chemical fertilizers, potassic
31.05	Mineral or chemical fertilizers containing 2 or 3 of the fertilising elements; other fertilizers; packages <= 10 kg
25.30	Mineral substances n.e.s.
85	Miscellaneous articles, base metal
38	Miscellaneous chemical products
21	Miscellaneous edible preparations
96	Miscellaneous manufactured articles
38.17	Mixed alkylbenzenes and mixed alkyl-naphthalenes, other
26.13	Molybdenum ores and concentrates
39.13	Natural and modified natural polymers, in primary forms
25.11	Natural barium sulphate or carbonate, w/n calcined, o/t chem., precious, rare-earth met., radioactive, isotope compounds
25.10	Natural calcium phosphates, natural aluminium calcium phosphates and phosphatic chalk
25.04	Natural graphite
25.19	Natural magnesium carbonate (magnesite); fused magnesia; dead-burned magnesia; other magnesium oxides
40.01	Natural rubber, balata, gutta-percha, guayule, chicle and similar natural gums, primary forms or plates, sheets, strips
25.05	Natural sands, o/t metal-bearing sands, ores, slag or ash
26.04	Nickel ores and concentrates
28.08	Nitric acid; sulphonitric acids
29.26	Nitrile-function compounds
28.34	Nitrites; nitrotes
84	Nuclear reactors, boilers, machinery and mechanical appliances; parts thereof
33.02	Odoriferous mixtures used as raw materials for industry
12	Oil seeds and oleaginous fruits; miscellaneous grains, seeds and fruit; industrial or medicinal plants; straw and fodder
27.07	Oils and other products of high temperature coal tar distillation; similar primarily aromatic products
90.01	Optical fib.; bundles, cables of opt. fib. o/t insulated conductors; sheets of polarizing mat.; lenses, prisms, mirrors
90	Optical, photo-cinematographic, measuring, checking, precision, medico-surgical instruments, apparatus; parts and acces.
26.17	Ores and concentrates, n.e.s., incl. antimony ores and concentrates
26	Ores, slag and ash
29	Organic chemicals
38.14	Organic composite solvents or thinners and prepared paint or varnish removers, other
29.42	Organic compounds n.e.s.
29.28	Organic derivatives of hydrazine or of hydroxylamine
34.02	Organic surface-active agents, o/t soap; washing and cleaning preparations
29.31	Organo-inorganic compounds, n.e.s.
29.30	Organo-sulphur compounds
90.21	Orthopaedic appl., incl. crutches, surgical belts; splints, etc.; artif. parts of body, hear aids, appl. worn or carried
73.26	Other articles, iron or steel, o/t castings
81	Other base metals; cermets; articles thereof
73.25	Other cast articles, iron or steel
28.42	Other salts of inorganic acids or peroxyacids, n.e.s.
28.10	Oxides of boron; boric acids
29.22	Oxygen-function amino-compounds
32.09	Paints and varnishes based on synthetic or natural polymers, dispersed or dissolved in an AQUEOUS medium
32.08	Paints and varnishes based on synthetic or natural polymers, in NON-AQUEOUS medium (oil based); solutions in solvent
32.10	Paints and varnishes n.e.s.; water pigments for finishing leather
15.11	Palm oil and its fractions, w/n refined, not chemically modified
48	Paper or paperboard and articles of paper pulp
48.23	Paper or paperboard, cellulose wadding or webs, cut to size or shape, and other articles
48.11	Paper or paperboard, cellulose wadding/webs, coated/impreg./covered, surface-decorated/coloured/printed, rolls/sheets
48.21	Paper or paperboard, labels
48.05	Paper or paperboard, uncoated, other, n.e.s., rolls or sheets
48.19	Paper/paperboard, cartons, boxes, bags, other packing containers; box files, letter trays, etc. for office, shop, etc.
44.10	Particle board, waferboard, of wood or other ligneous materials
87.08	Parts and accessories of tractors, motor vehicles for the transport of persons and goods and special purpose vehicles
35.04	Peptones and derivatives; protein substances and derivatives, n.e.s.; hide powder
33.03	Perfumes and toilet waters
33.07	Personal toilet preparations, shaving, antiperspirant and bath preparations; prepared room deodorisers, etc.
39.11	Petroleum and coumarone-indene resins, polyterpenes, polysulphides, polysulphones, other products, n.e.s., primary forms
27.13	Petroleum coke, petroleum bitumen and other residues
27.11	Petroleum gases and other gaseous hydrocarbons
27.12	Petroleum jelly; paraffin wax and other mineral waxes and similar products
27.10	Petroleum oils and oils obtained from bituminous minerals, o/t crude
27.09	Petroleum oil and oils from bituminous minerals, crude
30.06	Pharmaceutical goods (specified sterile products, etc.)
30	Pharmaceutical products
29.07	Phenols; phenol-alcohols
28.48	Phosphides, chemically defined or not, excl. ferrophosphorus
28.35	Phosphinates, phosphonates, phosphates and polyphosphates
29.19	Phosphoric esters, their salts and their derivatives
38.10	Pickling preparations for metal; fluxes and other auxiliary preparations for soldering, brazing or welding

**Alphabetic list of selected SCG codes - Continued**

32.12	Pigments, non-aqueous, liquid or paste, for manufacturing paints; stamping foils; dyes, packaged for retail sale
27.08	Pitch and pitch coke, obtained from coal tar or from other mineral tars
39	Plastics and articles thereof
76.06	Plates, sheets and strip, aluminum, thickness > 0.2 mm
39.21	Plates, sheets, film, foil and strip, other, of plastics
39.20	Plates, sheets, film, foil, strips of plastics, non-cellular and not reinforced (excl. self-adhesive) or combined
44.12	Plywood, veneered panels and similar laminated wood
34.05	Polishes and creams, scouring pastes and powders, similar preparations
39.07	Polyacetals, other polyethers and epoxide resins, polyesters, in primary forms
39.08	Polyamides in primary forms
29.17	Polycarboxylic acids and anhydrides, etc., halogenated, sulphonated, nitrated or nitrosated derivatives
39.01	Polymers of ethylene, in primary forms
39.02	Polymers of propylene or of other olefins, in primary forms
39.03	Polymers of styrene, in primary forms
39.05	Polymers of vinyl acetate or of other vinyl esters and other vinyl polymers, in primary forms
39.04	Polymers of vinyl chloride or of other halogenated olefins, in primary forms
25.23	Portland cements, aluminous, slag, supersulphate and similar hydraulic cements, w/n coloured or in the form of clinkers
01.05	Poultry, ducks, geese, turkeys and guinea fowls, live
26.16	Precious metal ores and concentrates
38.13	Preparations and charges for fire-extinguishers; charged fire-extinguishing grenades
33.06	Preparations for oral or dental hygiene
33.05	Preparations for use on the hair
23.09	Preparations of a kind used in animal feed
19	Preparations of cereals, flour, starch or milk; pastrycooks' products
20	Preparations of vegetables, fruits, nuts or other parts of plants
38.23	Prepared binders for foundry moulds or cores; preparations of the chemical or allied industries
38.21	Prepared culture media for the development of micro-organisms
32.11	Prepared driers
36.02	Prepared explosives, o/t propellant powders
35.06	Prepared glues and adhesives, n.e.s.; glue, packaged for retail sale
32.07	Prepared pigments, opacifiers and colours, vitrifiable enamels and glazes, preparations for ceramic, etc.
38.12	Prepared rubber accelerators; compound plasticisers or stabilisers for rubber or plastics, n.e.s.
49.01	Printed books, brochures and similar printed matter, w/n in single sheets, folded or not
49	Printed books, newspapers, pictures and other products; manuscripts, typescripts and plans
49.11	Printed matter, other, incl. printed pictures and photographs
84.42	Printing components; plates, cylinders, etc. for printing; typesetting or composing machines
32.15	Printing ink, writing or drawing ink and other inks, w/n concentrated or solid
05	Products of animal origin, n.e.s. (primarily inedible)
11	Products of the milling industry; malt; starches; inulin; wheat gluten
36.01	Propellant powders
29.36	Provitamins and vitamins and derivatives and intermix
47	Pulp, wood or other fibrous cellulosic material; waste and scrap of paper or paperboard
47.02	Pulp, wood, chemical, dissolving grades
47.04	Pulp, wood, chemical, sulphite, o/t dissolving grades
25.13	Pumice stone; emery; natural corundum, garnet or abrasives, w/n heat-treated
25.06	Quartz, o/t natural sands; quartzite, roughly trimmed or cut in rectangular blocks or slabs
29.23	Quaternary ammonium salts and hydroxides; lecithins and other phosphoaminolipids
25.22	Quicklime, slaked lime and hydraulic lime, o/t calcium oxide or hydroxide
28.44	Radioactive chemical elements and isotopes, etc.
63.10	Rags, twine, ropes and cordages, textile materials, in scraps or worn out
86	Railways, tramways, locomotives; rolling stock and parts; track fixtures; mechanical traffic signaling equipment
15.14	Rape, colza or mustard oil and their fractions, w/n refined, not chemically modified
38.15	Reaction initiators, reaction accelerators and catalytic preparations, n.e.s.
73.09	Reservoirs, tanks, vats, etc., 1/s, > 300 L, w/o mechanical or thermal equipment, o/t for liquefied or compressed gas
38.04	Residual lyes from the manufacture of wood pulp, o/t tall oil
23	Residues and waste from the food industries; prepared animal fodder
38.06	Resin and resin acids, their derivatives; rosin spirit and rosin oils; resin gums
40	Rubber and articles thereof
59.06	Rubberized textile fabrics, o/t tire cord fabrics
36.03	Safety fuses; detonating fuses; percussion or detonating caps; igniters; electric detonators
25	Salt; sulphur; earth and stone; plastering materials; lime and cement
25.01	Salt, brine, sodium chloride and sea water
28.41	Salts of oxometallic or peroxometallic acids
29.15	Saturated acyclic monocarboxylic acids and anhydrides; their halogenated, sulphonated, nitrated, nitrosated derivatives
21.03	Sauces and preparations thereof; mixed condiments and mixed seasonings; mustard flour and meal, and prepared mustard
12.09	Seeds, fruit and spores, of a kind used for sowing
39.19	Self-adhesive sheets, film, foil, tape, strip and other flat shapes of plastics
28.39	Silicates; commercial alkali metal silicates
39.10	Silicones, in primary forms
26.21	Slag and ash n.e.s., incl. seaweed ash (kelp)
34.01	Soap; organic surface-active products for use as soap; soap-impregnated products
34	Soap, organic surface-active agents, washing preparations, etc.
28.15	Sodium hydroxide; potassium hydroxide; peroxides of sodium or potassium
15.07	Soya-bean oil and its fractions, w/n refined, not chemically modified
58	Special woven fabrics; tufted textile fabrics; lace; tapestries; trimmings; embroidery
28.45	Stable isotopes and their compounds
11.08	Starches; inulin
25.26	Steatite, natural, incl. trimmed or cut in rectangular blocks or slabs; talc
68.15	Stone or other mineral articles n.e.s., incl. articles of peat
83.09	Stoppers, caps, lids, capsules for bottles, threaded bungs, bung covers, seals and other packing accessories, base metal
73.08	Structures and parts, iron or steel, o/t prefabricated buildings; plates, rods, shapes, sections, etc. for structures
17.01	Sugar, cane or beet, and chemically pure sucrose, in solid form
17	Sugars and sugar confectionery
29.40	Sugars, chemically pure and their ethers, esters and salts
17.02	Sugars, o/t cane, beet or pure sucrose, solid form; sugar syrup, uncoloured; artificial honey; caramel
28.33	Sulphates; alums; peroxosulphates (persulphates)
28.13	Sulphides of non-metals; commercial phosphorus trisulphide
28.30	Sulphides; polysulphides
28.32	Sulphites; thiosulphates
29.35	Sulphonamides (organic chemicals)

**Alphabetic list of selected SCG codes - Continued**

29.04 Sulphonated, nitrated or nitrosated derivatives of hydrocarbons, halogenated or not  
 25.03 Sulphur sublimed, precipitated or colloidal  
 28.02 Sulphur, sublimed or precipitated; colloidal sulphur  
 28.07 Sulphuric acid; oleum  
 32.04 Synthetic organic colouring matter; preparations and products used as fluorescent brightening agents  
 32.02 Synthetic organic or inorganic tanning substances; tanning preparations, w or w/o natural tanning subs.; enzymatic prep.  
 40.02 Synthetic rubber and mixtures of those products with natural rubber, primary forms or plates, sheets or strips  
 39.24 Tableware, kitchenware and other household or toilet articles of plastics  
 38.03 Tall oil, whether or not refined  
 73.10 Tanks, casks, drums, cans, boxes, etc., l/s, <= 300 L, w/o mechanical or thermal equipment, o/t for liq. or compres. gas  
 32 Tanning or dyeing extracts; tannins and derivatives; dyes, pigments, paints, varnishes, putty and mastics; inks  
 84.81 Taps, cocks, valves and similar appliances for pipes, boiler shells, tanks, vats or similar  
 27.06 Tar distilled from coal, lignite or peat and other mineral tars  
 38.07 Tar, tar oils, creosote and naphths. of wood; vegetable pitch; brewer's pitch and similr preparations  
 38.05 Terpenic oils; crude dipentene; crude para-cymene; pine oil  
 59 Textile fabrics, impregnated, coated, covered or laminated; textile articles for technical uses  
 80 Tin and articles of tin  
 81.08 Titanium and articles of titanium, incl. waste and scrap  
 26.14 Titanium ores and concentrates  
 28.23 Titanium oxides  
 82 Tools, implements, cutlery, spoons, forks and parts thereof, of base metal  
 06 Trees and plants, live, bulbs, roots, cut flowers  
 76.08 Tubes and pipes of aluminum  
 39.17 Tubes, pipes, hoses and fittings therefor of plastics  
 22.08 Undenatured ethyl alcohol < 80% by volume; spirits, liqueurs, other spirits; compound alcoholic Prep., beverage type  
 22.07 Undenatured ethyl alcohol with >= 80% alcohol by volume; ethyl alcohol and other spirits, denatured, of any strength  
 29.16 Unsaturated acyclic and cyclic monocarboxylic acids, their anhydrides, etc.  
 40.06 Unvulcanized rubber forms (rods, tubes, profiles) and articles of unvulcanized rubber (discs, rings)  
 29.39 Vegetable alkaloids, natural or reproduced by synthesis, and their salts, ethers, esters and other derivatives  
 13.02 Vegetable saps and extracts; pectates, etc.; agar-agar, other vegetable mucilages or thickeners, w/n modified  
 15.21 Vegetable waxes, o/t triglycerides, insect waxes and spermaceti, w/n refined or coloured  
 87 Vehicles, o/t railway, tramway, roll-stock, parts and accessories  
 30.05 Wadding, gauze, bandages, etc., impregnated or coated with pharmaceutical substances, for retail sale or medical use  
 84.50 Washing machines, household or laundry type, incl. machines which both wash and dry  
 22.01 Waters, incl. natural or artificial mineral waters and aerated waters, not sweetened nor flavoured; ice and snow  
 04.04 Whey and products consisting of natural milk constituents, n.e.s., incl. concentrated and sweetened  
 46.02 Wickerwork and loofah goods  
 74.08 Wire, copper  
 44 Wood, wood charcoal  
 15.05 Wool grease and fatty substances derived therefrom, incl. lanolin  
 54.08 Woven fabrics of artificial filament yarn  
 52.12 Woven fabrics of cotton, containing < 85% by weight, of cotton, mixed mainly with natural fibres  
 58.09 Woven fabrics of metal thread, woven fabrics of metallized yarn or textile yarn combined with metal  
 54.07 Woven fabrics of synthetic filament yarn  
 79 Zinc and articles of zinc  
 28.17 Zinc oxide and zinc peroxide  
 79.01 Zinc, unwrought  
 81.09 Zirconium and articles of zirconium, incl. waste and scrap



Liste alphabétique de codes sélectionnés de la CTB

38.12	Accélérateurs de vulcanisation préparés; composés plastifiants, stabilisateurs pour caoutchouc, mat. plastiques, n.d.s.
28.07	Acide chlorosulfurique; oléum
28.08	Acide nitrique; acides sulfoniques
29.18	Acides carboxyliques contenant d'autres fonctions oxygénées, leurs anhydrides, halogénures, peroxydes, etc. et dérivés
15.19	Acides gras monocarboxyliques industriels; huiles acides de raffinage; alcools gras industriels
28.11	Acides inorganiques et autres composés oxygénés inorganiques des éléments non métalliques, autres
29.15	Acides monocarboxyliques acycliques saturés et leurs anhydrides; leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés
29.16	Acides monocarboxyliques cycliques et acycliques non saturés, leurs anhydrides, etc.
29.17	Acides polycarboxyliques, leurs anhydrides, etc. et leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés
38.09	Agents d'apprêt ou de finissage, accélérateur de teinture pour l'industrie textile, du papier, du cuir ou similaire
34.02	Agents de surface organiques, s/q savons; produits de lavage et de nettoyage
29.39	Alcaloïdes végétaux, naturels ou reproduits par synthèse, et leurs sels, éthers, esters et autres dérivés
22.08	Alcool éthylique non dénaturé < 80 % d'alcool; eaux-de-vie, liqueur, autre spiritueux; composés alcooliques pour boisson
22.07	Alcool éthylique non dénaturé titrant >= 80 % d'alcool; alcool éthylique et autres eaux-de-vie, dénaturés, tous titres
29.05	Alcools acycliques et leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés
29.06	Alcools cycliques et leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés
29.12	Aldéhydes, polymères cycliques des aldéhydes; paraformaldéhyde
38.17	Alkylbenzènes et alkylnaphthalènes en mélanges, autres
36.05	Allumettes
76	Aluminium et produits en aluminium
76.01	Aluminium, sous forme brute
05.10	Ambre gris, castoréum, civette, musk; cantharides; bile, glandes, prod. animaux pour pharmacie, frais, congelés, conser.
25.24	Amiante (asbeste) brut ou travaillé
11.08	Amidons et féculé; inuline
28.14	Ammoniac, anhydride ou en solution aqueuse
01	Animaux, vivants
29.41	Antibiotiques
90.21	App. orthopédiques, inc. béquilles, ceintures médicales, etc.; attelles, etc.; prothèses auditives ou autres, portées
84.15	Appareils de conditionnement d'air, avec ventilateur à moteur et dispositif pour modifier la température et l'humidité
06	Arbres et plantes, vivants, bulbes, racines, fleurs coupées
25.08	Argiles n.d.s., s/q expansées, andalousite, cyanite et sillimanite, même calcinées; mullite, terres de chamotte ou dinas
93	Armes et munitions; leurs parties et accessoires
40.14	Articles d'hygiène ou pharmaceutiques en caoutchouc vulcanisé, s/q durci
73.23	Articles de ménage, leurs parties, en fer ou acier; laine de fer ou acier; éponges, tampons à récuser, gants, etc., f/s
84.81	Articles de robinetterie et dispositifs similaires pour tuyauteries, chaudières, réservoirs, cuves ou similaire
76.16	Articles en aluminium, autres, incl. dispositifs de fixation
40.16	Articles en caoutchouc vulcanisé, s/q durci, autres
73	Articles en fonte, fer ou acier
39.26	Articles en matières plastiques, incl. polymères et résines, autres
68.15	Articles en pierre ou autres minéraux n.d.s., incl. ouvrages en tourbe
70.20	Articles en verre n.d.s.
96	Articles et objets divers manufacturés
39.25	Articles pour la construction en matière plastique, n.d.s.
63	Articles textiles confectionnés, s/q vêtements et leurs accessoires; assortiments; friperie et chiffons
73.26	Autres articles en fer ou acier, s/q moulages
73.25	Autres articles moulés en fer ou acier
81	Autres métaux communs; cermet; ouvrages en ces matières
28.42	Autres sels des acides ou peroxyacides inorganiques, n.d.s.
96.03	Balais, brosses, balais mécan. à main ou franges, plumeaux; têtes préparées de brosse; pinceaux, rouleaux; raclettes
81.12	Béryllium, chrome, germanium, vanadium, gallium, hafnium, indium, niobium, rhénium, thallium et ouvrages en ces métaux
44.03	Billes, poteaux et autres bois bruts
44.01	Bois de chauffage, plaquettes, particules, sciures, déchets et débris, de bois
44	Bois, charbon de bois
22	Boissons, boissons alcooliques ou alcoolisées et vinaigre
93.06	Bombes, grenades et autre munitions de guerre; cartouches, etc. et leurs parties
70.10	Bonbonnes, bouteilles, flacons, pots, ampoules, récipients en verre; bocaux à conserve; bouchons, couvercles, fermetures
25.28	Borates naturels ou concentrés, s/q borates extraits de saumures; acide borique naturel titrant <= 85 % de H3BO3
28.40	Borates; peroxoborates (perborates)
83.09	Bouchons, capsules, couvercles, bouches filetées, bondons, scellés et autres accessoires d'emballage, en métaux communs
27.08	Brai et coke de brai, provenant de goudron de houille ou autres goudrons minéraux
44.15	Caisses, caissettes, caquets, cylindres, emballages sim.; tourêts à câbles; plateaux de chargement (palettes), en bois
40	Caoutchouc et ouvrages en caoutchouc
40.05	Caoutchouc mélangé, non vulcanisé, sous formes primaires ou en plaques, feuilles ou bandes
40.01	Caoutchouc naturel, balata, gutta-percha, guayule, chicle, gommes nat. sim., formes primaires, plaques, feuilles, bandes
40.02	Caoutchouc synthétique, ses mélanges avec du caoutchouc naturel, sous formes primaires ou en plaques, feuilles ou bandes
25.19	Carbonate de magnésium naturel (magnésite); magnésie électrofondue; magnésie frittée; autres oxydes de magnésium
28.36	Carbonates; peroxocarbonates; carbonate d'ammonium contenant du carbamate d'ammonium
28.03	Carbone (noirs de carbone et autres formes de carbone)
28.49	Carbures, de constitution chimique définie ou non
35.01	Caséines, caséinates et autres dérivés des caséines; colles de caséine
25.21	Castines; pierres calcaires du genre utilisé dans la fabrication de la chaux ou du ciment
39.12	Cellulose et ses dérivés chimiques, sous formes primaires
26.20	Cendres et résidus, s/q de la fabrication du fer ou de l'acier, contenant des métaux ou composés métalliques
84.21	Centrifugeuses; appareils de filtration ou épuration des liquides ou des gaz
29.14	Cétones et quinones ne contenant pas d'autres fonctions oxygénées, leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés, nitrosés
44.02	Charbon, de bois
85.16	Chauffe-eau électriques; chauffage électrique des locaux ou du sol; sècheirs; fers; app. électrothermiques domestiques
25.22	Chaux vive, chaux éteinte et chaux hydraulique, s/q oxyde ou hydroxyde de calcium
63.10	Chiffons, ficelles, cordes et cordages, matières textiles, sous forme de déchets ou d'articles hors d'usage
28.29	Chlorates et perchlorates; bromates et perbromates; iodates et périodates
28.06	Chlorure d'hydrogène (acide chlorhydrique); acide chlorosulfurique
28.27	Chlorures, oxychlorures et hydroxychlorures; bromures et oxybromures; iodures et oxyiodures
25.23	Ciments Portland, ciments alumineux, de scories, supersulfatés et hydroliques similaires, même colorés ou clinkers
34.05	Cirages et crèmes, pâtes et poudres à récuser, produits similaires
34.04	Cires artificielles et cires préparées
15.21	Cires végétales, s/q triglycérides, cires d'insectes et spermaceti, même raffinés ou colorés
27.13	Coke de pétrole, bitume de pétrole et autres résidus
27.04	Cokes et semi-cokes de houille, lignite ou tourbe, agglomérés ou non; charbon de cornue
35.06	Colles et adhésifs préparés, n.d.s.; colle conditionnée pour la vente au détail
38.06	Colophanes et acides résiniques, leurs dérivés; essence et huiles de colophane; gommes fondues



Liste alphabétique de codes sélectionnés de la CTB - Suite

- 27 Combustibles minéraux, huiles minérales et produits de leur distillation; matières bitumineuses; cires minérales
- 29.29 Composés à d'autres fonctions azotées
- 29.21 Composés à fonction amine
- 29.24 Composés à fonction carboxamide; composés à fonction amide de l'acide carbonique
- 29.25 Composés à fonction carboxyimide et à fonction imine
- 29.26 Composés à fonction nitrile
- 29.22 Composés aminés à fonctions oxygénées
- 29.33 Composés hétérocycliques à hétéroatome(s) d'azote uniquement; acides nucléiques et leurs sels
- 29.32 Composés hétérocycliques à hétéroatome(s) d'oxygène uniquement
- 29.34 Composés hétérocycliques, n.d.a.
- 28.51 Composés inorganiques n.d.a.; air liquide; air comprimé; amalgames, a/q de métaux précieux
- 29.42 Composés organiques n.d.a.
- 28.46 Composés organiques ou inorganiques de l'yttrium ou du scandium, ou mélanges de ces métaux
- 29.31 Composés organo-inorganiques, n.d.a.
- 73.08 Constructions et parties, en fer ou acier, a/q préfabriquées; tôles, barres, profilés, tubes, etc. pour constructions
- 86.09 Conteneurs de fret conçus et équipés pour un ou plusieurs modes de transport
- 44.12 Centre-plaques, bois plaqués et bois stratifiés similaires
- 52 Coton
- 32.13 Couleurs pour la peinture artistique, l'enseignement, les enseignes, à modifier les nuances et pour les loisirs
- 25.09 Craie
- 25.27 Cryolithe ou chiolite naturelles
- 74 Cuivre et produits en cuivre
- 28.37 Cyanures, oxycyanures et cyanures complexes
- 72.04 Déchets et débris ferreux (ferrailles); débris lingotés de fer, fonte ou acier
- 15.22 Dégreais résidus provenant du traitement des corps gras et des cires animales ou végétales
- 29.03 Dérivés halogénés des hydrocarbures
- 29.08 Dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés des phénols ou des phénols-alcools
- 29.20 Dérivés organiques de l'hydrazine ou de l'hydroxylamine
- 29.04 Dérivés sulfonés, nitrés ou nitrosés des hydrocarbures, halogénés ou non
- 35.05 Dextrines, autres amidons et féculs modifiés, colles à base de ces produits
- 28.31 Dithionites et sulfoxyètes
- 22.01 Eaux, incl. eaux minérales, naturelles ou artificielles, et eaux gazéifiées, non sucrées ni aromatisées; glace et neige
- 39.14 Échangeurs d'ions à base de polymères, sous formes primaires
- 85.45 Électrodes en carbone, balais de charbon, charbons pour lampes ou piles et autres articles en carbone à usage électrique
- 28.44 Éléments chimiques radioactifs et isotopes, etc.
- 39.23 Emballages (boîtes, sacs, etc.), dispositifs de fermeture (couvercles, capsules, etc.) en matières plastiques
- 32.15 Encre d'imprimerie, encre à écrire ou à dessiner et autres encres, même sous forme concentrée ou solide
- 31 Engrais
- 31.01 Engrais d'origine animale ou végétale, même mélangés entre eux ou traités chimiquement
- 31.02 Engrais minéraux ou chimiques, azotés
- 31.03 Engrais minéraux ou chimiques, phosphatés
- 31.04 Engrais minéraux ou chimiques, potassiques
- 31.05 Engrais minéraux ou chimiques, potassiques, contenant 2 ou 3 éléments fertilisants; autres engrais; emballages <= 10 kg
- 35.07 Enzymes; enzymes préparés n.d.a.
- 29.10 Époxydes, ayant trois atomes dans le cycle, et leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés
- 38.05 Essences terpéniques; dipentène brut; paracymènes bruts; huile de pin
- 29.20 Esters des acides inorganiques et leurs sels; leurs dérivés halogénés, etc.
- 29.19 Esters phosphoriques, leurs sels et leurs dérivés
- 80 Étain et produits en étain
- 29.09 Éthers, éthers-alcools, peroxydes d'alcools, etc.
- 36.02 Explosifs préparés, a/q les poudres propulsives
- 32 Extraits tannants ou tinctoriaux; tanins et leurs dérivés; teintures, pigments, peintures, vernis et mastics; encres
- 12.08 Farines et semoules de grains ou de fruits oléagineux, a/q de moutarde
- 25.29 Feldspath; leucite; néphéline et néphéline syénite; spath fluor
- 72.06 Fer et aciers non alliés en lingots ou formes primaires, a/q produits ferreux spongieux 99.94 % purs, en morceaux, etc.
- 72 Fer, fontes et aciers
- 72.02 Ferro-alliages
- 36.06 Ferrocérium et autres alliages pyrophoriques sous toutes formes; articles en matières inflammables
- 06.04 Feuillages, feuilles, rameaux (sans fleurs), herbes, mousses et lichens, pour bouquets ou ornements, frais, préparés
- 76.07 Feuilles et bandes minces en aluminium, épaisseur <= 0,2 mm
- 36.04 Feux d'artifice, fusées de signalisation, paragrèles, signaux de brume et autres articles de pyrotechnie
- 90.01 Fib. optiques; faisceaux, câbles de fib. opt. a/q conducteurs isolés; feuilles polarisantes; lentilles, prismes, etc.
- 70.19 Fibres de verre, incl. laine de verre, et articles en fibres de verre, p.ex. fils ou tissus
- 54 Filaments synthétiques ou artificiels
- 74.08 Fils en cuivre
- 28.01 Fluor, chlore, brome et iode
- 28.26 Fluorures; fluorosilicates, fluoroaluminates et autres sels complexes de fluor
- 40.06 Formes, caoutchouc non vulcanisé (baguettes, tubes, profilés), articles en caoutchouc non vulcanisé (disques, anneaux)
- 28.38 Fulminates, cyanates et thiocyanates métalliques
- 76.12 Fûts, tambours, bidons, contenants sim., en aluminium, <= 300 L. sans disp. mécan. ou therm., a/q gaz liq. ou comprimé
- 27.11 Gaz de pétrole et autres hydrocarbures gazeux
- 35.03 Gélatines et dérivés des gélatines; ichtyocolles; colles d'origine animale, n.d.a.
- 30.01 Glandes, extrait de glande ou autre organe, desséchés; héparine, ses sels; autres subs. humaines, animales, fins thérap.
- 15.20 Glycérine, même pure; eaux et lessives glycérineuses
- 13 Gomme laque; gommes, résines et autres sucs et extraits végétaux
- 13.01 Gomme laque; gommes, résines, gommes-résines et baumes naturels
- 38.07 Goudron, huiles de goudron, créosotes et méthylène, de bois; poix végétales; poix de brasserie, préparations similaires
- 27.06 Goudrons de houille, lignite ou tourbe et autres goudrons minéraux
- 12.04 Graines de lin, même concassées
- 12 Graines et fruits oléagineux; graines, semences, fruits divers; plantes industrielles ou médicinales; pailles, fourrages
- 12.09 Graines, fruits et spores, du genre à semer
- 15.05 Graisse de suint et substances grasses dérivées, incl. lanoline
- 15.15 Graisse, huile et leurs fractions, végétales, fixes, autres, incl. de jojoba, même raffinées, non chimiquement modifiées
- 15.02 Graisses de bovins, ovins ou caprins, brutes ou fondues, même pressées à l'aide de solvant
- 15 Graisses, huiles animales ou végétales et produits dissociés; graisses alimentaires élaborées; cires animales, végétales
- 15.06 Graisses, huiles et leurs fractions, animales, n.d.a., même raffinées, non chimiquement modifiées
- 15.04 Graisses, huiles et leurs fractions, de poissons ou mammifères marins, même raffinées, non chimiquement modifiées
- 15.18 Graisses, huiles, fractions, cuites, oxydées, sulfurées, etc.; mélanges, prép. non comestibles de graisse, huile, n.d.a.
- 25.04 Graphite naturel
- 25.20 Gypse; anhydrite; plâtres (gypse calciné ou sulfate de calcium)

Liste alphabétique de codes sélectionnés de la CTB - Suite

- 28.12 Halogénures et oxyhalogénures des éléments non métalliques
- 29.38 Hétérosides, naturels ou reproduits par synthèse, et leurs sels, éthers, esters et autres dérivés
- 29.37 Hormones; dérivés et stéroïdes utilisés comme hormones
- 27.01 Houilles; briquettes, boulets et combustibles solides similaires obtenus à partir de la houille
- 15.11 Huile de palme et ses fractions, même raffinée, non chimiquement modifiée
- 15.07 Huile de soja et ses fractions, même raffinée, non chimiquement modifiée
- 15.13 Huiles de coco (coprah), palmiste ou babassu et leurs fractions, même raffinées, non chimiquement modifiées
- 15.14 Huiles de navette, colza ou moutarde et leurs fractions, même raffinées, non chimiquement modifiées
- 27.10 Huiles de pétrole et de minéraux bitumineux, s/q brutes
- 27.09 Huiles de pétrole et de minéraux bitumineux, brutes
- 33 Huiles essentielles et résinoïdes; produits de parfumerie, cosmétiques et de toilette
- 33.01 Huiles essentielles; résinoïdes; concentrés d'huiles essentielles; sous-produits terpéniques; eaux distillées
- 27.07 Huiles, autres produits de distillation de goudrons de houille haute température; prod. sim. à haute teneur aromatique
- 28.25 Hydrazine, etc., autres bases inorganiques; oxydes métalliques, etc.
- 29.01 Hydrocarbures acycliques
- 29.02 Hydrocarbures cycliques
- 28.04 Hydrogène, gaz rares et autres éléments non métalliques
- 28.15 Hydroxyde de sodium; hydroxyde de potassium; peroxydes de sodium ou de potassium
- 28.16 Hydroxyde et peroxyde de magnésium; oxydes, hydroxydes et peroxydes de strontium ou de baryum
- 28.50 Hydrures, nitrures, azotures, siliciures et borures, de constitution chimique définie ou non
- 28.28 Hypochlorites; hypochlorite de calcium du commerce; chlorites; hypobromites
- 49.11 Imprimés, autres, incl. images, gravures et photographies imprimées
- 38.15 Initiateurs de réaction, accélérateurs de réaction et préparations catalytiques, n.d.s.
- 38.08 Insecticides, rodenticides, fongicides, herbicides, etc., conditionnés pour la vente au détail
- 90.26 Instruments de mesure ou contrôle de débit, niveau, pression, etc. des liquides ou des (débitmètres, manomètres, etc.)
- 90 Instruments, app. optiques, photo-cinématographiques, de mesure, contrôle, précision, médico-chirurgicaux; part., accés.
- 90.18 Instruments, app. pour la médecine, chirurgie, dentisterie ou vétérinaires, autres app. électromédicaux ou tests visuels
- 28.45 Isotopes stables et leurs composés
- 25.07 Kaolin et autres argiles kaoliniques, même calcinés
- 04.04 Lactosérum (petit lait) et produits constitués des composants naturels du lait, n.d.s., incl. concentrés et sucrés
- 04.02 Lait et crème, concentrés ou sucrés
- 04.01 Lait et crème, non concentrés ni additionnés de sucre ou autres édulcorants
- 32.05 Laques colorantes et préparations à base de laques colorantes
- 38.04 Lessives résiduelles de la fabrication des pâtes de cellulose, s/q tall oil
- 38.23 Liants préparés pour moules ou noyaux de fonderie; préparations pour l'industrie chimique ou ses industries connexes
- 27.02 Lignites, agglomérés ou non, sauf fais
- 38.19 Liquides pour freins et transmissions hydrauliques, contenant < 70 % d'huiles de pétrole ou de minéraux bitumineux
- 49.01 Livres, brochures et imprimés similaires, même en feuillets séparés, même pliés
- 84.50 Machines à laver le linge, usage domestique ou pour laverie, incl. laveuses-sécheuses
- 84.79 Machines et appareils mécaniques ayant une fonction particulière, n.d.s.
- 85 Machines, matériel électriques, parties; appareils d'enregistrement, reproduction du son et images, parties, accessoires
- 81.04 Magnésium et ouvrages en magnésium, incl. déchets et débris
- 15.17 Margarine; mélanges, prép. alimentaires de graisses, huiles et fractions, animales ou végétales, s/q hydrogénés, etc.
- 32.14 Mastic de vitrier, mastic à greffer, ciment de résine, matériaux d'étanchéité et autres mastics; enduit pour la peinture
- 84.42 Matériel d'imprimerie; clichés, cylindres, etc. typographiques; machines à composer les textes
- 35 Matières albuminoïdes; produits à base d'amidons; colles; enzymes
- 32.03 Matières colorantes d'origine végétale ou animale et préparations à base de ces matières
- 32.04 Matières colorantes organiques synthétiques; préparations et produits utilisés comme agent d'avivage fluorescent
- 32.06 Matières colorantes, autres, préparations à base de ces matières, produits inorganiques genre utilisé pour luminophores
- 25.30 Matières minérales n.d.s.
- 39 Matières plastiques et ouvrages en ces matières
- 96.02 Matières végétales ou minérales à travailler, art. en ces matières, cire, stéarine, gomme, résine ou gélatine naturelles
- 81.05 Mattes de cobalt et autres produits intermédiaires; cobalt et ouvrages en cobalt, incl. déchets et débris
- 56.03 Mèches de sûreté; mèches de détonateur; amorces et capsules de détonateur; allumeurs; détonateurs électriques
- 30.03 Médicaments constitués de deux produits mélangés ou plus, VENDUS EN VRAC
- 30.04 Médicaments n.d.s., même constitués de produits mélangés, sous forme de doses ou conditionnés pour la vente au détail
- 27.15 Mélanges bitumineux à base d'asphalte naturel, etc.
- 33.02 Mélanges de substances odoriférantes utilisées comme matières de base dans l'industrie
- 28.05 Métaux alcalins, etc.; métaux des terres rares, etc.; mercure
- 28.43 Métaux précieux à l'état colloïdal; composés et amalgames de métaux précieux
- 25.25 Mica, incl. mica clivé en lamelles (splitting); déchets de mica
- 38.21 Milieux de culture préparés pour le développement des micro-organismes
- 26.06 Minerais d'aluminium et leurs concentrés
- 26.03 Minerais de cuivre et leurs concentrés
- 26.01 Minerais de fer et leurs concentrés, incl. pyrites de fer grillées
- 26.16 Minerais de métaux précieux et leurs concentrés
- 26.13 Minerais de molybdène et leurs concentrés
- 26.04 Minerais de nickel et leurs concentrés
- 26.07 Minerais de plomb et leurs concentrés
- 26.14 Minerais de titane et leurs concentrés
- 26.17 Minerais et leurs concentrés, n.d.s., incl. minerais d'antimoine et leurs concentrés
- 26 Minerais, scories et cendres
- 28.34 Nitrites; nitrotes
- 30.05 Ouates, gazes, bandes, etc., imprégnées ou recouvertes de substances pharmaceutiques, vente au détail ou fins médicales
- 82.05 Outil à main, n.d.s., p. ex. diamants de vitrier, perceuses, marteaux, rabots, ciseaux, lampes à souder, étaux, etc.
- 82 Outils, outillage, coutellerie, couverts et leurs parties, en métaux communs
- 46 Ouvrages de sparterie ou de vannerie
- 46.02 Ouvrages de vannerie et en luffa
- 83 Ouvrages divers en métaux communs
- 80.07 Ouvrages en étain, autres
- 68 Ouvrages en pierre, plâtre, ciment, emiente, mica ou matières similaires
- 79.07 Ouvrages en zinc, autres
- 28.18 Oxyde d'aluminium, incl. corindon artificiel; hydroxyde d'aluminium
- 28.17 Oxyde de zinc et peroxyde de zinc
- 28.10 Oxydes de bore; acides boriques
- 28.24 Oxydes de plomb; minium et mine orange
- 28.23 Oxydes de titane
- 28.19 Oxydes et hydroxydes de chrome
- 28.22 Oxydes et hydroxydes de cobalt; oxydes de cobalt du commerce
- 28.21 Oxydes et hydroxydes de fer; terres colorantes contenant en poids >= 70 % de fer combiné évalué en Fe2O3



Liste alphabétique de codes sélectionnés de la CTB - Suite

- 12.13 Pailles et balles de céréales, brutes, même hachées, moulues, pressées ou en pellets
- 44.10 Panneaux de particules, panneaux gaufrés (Waferboard), en bois ou autres matières ligneuses
- 48 Papier ou carton et produits en pâte à papier
- 48.21 Papier ou carton, étiquettes
- 48.05 Papier ou carton, non enduit, autres, n.d.a., en rouleaux ou feuilles
- 48.11 Papier ou carton, ouate ou nappe de cellulose, enduits, imprégnés, recouverts, décorés ou imprimés, rouleaux/feuilles
- 48.23 Papier ou carton, ouate ou nappe de fibres de cellulose, coupés aux dimensions ou taillés à façon, et autres articles
- 48.19 Papier, carton, cartonnages/boîtes/sacs, autre emballages; boîtes de classement/courrier, etc. pour bureau/magasin, etc.
- 33.03 Parfums et eaux de toilette
- 87.08 Parties et accessoires de tracteurs ou véhicules automobiles de transport des personnes, des marchandises ou des spéciaux
- 47 Pâtes, de bois ou d'autres matières fibreuses cellulosiques; déchets et rebuts de papier ou de carton
- 47.02 Pâtes, de bois, chimiques, à dissoudre
- 47.04 Pâtes, de bois, chimiques, au bisulfite, s/q pâtes à dissoudre
- 32.09 Peintures et vernis à base de polymères synthétiques ou naturels, dispersés ou dissous en milieu AQUEUX
- 32.10 Peintures et vernis n.d.a.; pigments à l'eau pour le finiissage des cuirs
- 32.08 Peintures, vernis à base de polymères synthétiques ou naturels, en milieu NON AQUEUX (base huile); solution dans solvant
- 28.09 Pentaoxyde de diphosphore; acide phosphorique et acides polyphosphoriques
- 35.04 Peptones et leurs dérivés; matières protéiques et leurs dérivés, n.d.a.; poudre de peaux
- 28.47 Peroxyde d'hydrogène
- 29.07 Phénols; phénols-alcools
- 25.10 Phosphates de calcium naturels, phosphates aluminocalciques naturels et craie phosphatée
- 28.35 Phosphinates, phosphonates, phosphates et polyphosphates
- 28.48 Phosphures, de constitution chimique définie ou non, sauf ferrophosphores
- 25.13 Pierre ponce; émeri; corindon, grenat ou abrasifs naturels, même traités thermiquement
- 32.12 Pigments non aqueux, en liquide ou pâte, pour fabrication de peintures; feuilles marquage; teintures, pour vente détail
- 32.07 Pigments, opacifiants et couleurs préparés, émaux et enduits vitrifiables, préparations pour la céramique, etc.
- 39.20 Plaques, feuilles, etc. en mat. plastiq. non alvéolaires, non renforcées, sans support (sauf auto-adhésifs) ni combinées
- 39.21 Plaques, feuilles, pellicules et bandes, autres, en matières plastiques
- 39.19 Plaques, feuilles, pellicules, bandes, rubans et autres articles auto-adhésifs de forme plate en matières plastiques
- 78 Plomb et produits en plomb
- 78.01 Plomb, sous forme brute
- 03 Poissons, crustacés, mollusques et autres invertébrés aquatiques
- 03.05 Poissons, séchés, salés, en saumure ou fumés et chairs de poisson propres à l'alimentation humaine
- 39.07 Polyacétals, autres polyéthers et résines époxydes, polyesters, sous formes primaires
- 39.08 Polyamides sous formes primaires
- 39.06 Polymères acryliques sous formes primaires
- 39.05 Polymères d'acétate de vinyle ou d'autres esters de vinyle et autres polymères de vinyle, sous formes primaires
- 39.01 Polymères d'éthylène, sous formes primaires
- 39.02 Polymères de propylène ou d'autres oléfines, sous formes primaires
- 39.04 Polymères du chlorure de vinyle ou d'autres oléfines halogénées, sous formes primaires
- 39.03 Polymères du styrène, sous formes primaires
- 39.13 Polymères naturels et polymères naturels modifiés, sous formes primaires
- 36 Poudres et explosifs; articles de pyrotechnie; allumettes; alliages pyrophoriques
- 76.03 Poudres et paillettes d'aluminium
- 36.01 Poudres propulsives
- 19.01 Prép. alimentaires de farine, semoule, amidon, extrait de lait (< 50 % cacao) ou lait, crème, petit-lait (< 10 % cacao)
- 19 Préparations à base de céréales, farine, amidon ou lait; pâtisseries
- 21 Préparations alimentaires diverses
- 21.06 Préparations alimentaires n.d.a.
- 38.11 Préparations antidétonantes et autres additifs pour huiles minérales
- 38.20 Préparations antigel et liquides préparés pour le dégivrage
- 20 Préparations de légumes, fruits, noix ou autres parties de plantes
- 30.06 Préparations et articles pharmaceutiques (produits stériles désignés, etc.)
- 38.13 Préparations et charges pour extincteurs; grenades et bombes extinctrices
- 23.09 Préparations pour l'alimentation des animaux
- 38.10 Préparations pour le décapage des métaux; flux à souder ou braser et autres préparations auxiliaires
- 33.05 Produits capillaires
- 38 Produits chimiques divers
- 28 Produits chimiques inorganiques; composés de métaux précieux, d'éléments radioactifs, etc.
- 29 Produits chimiques organiques
- 05.11 Produits d'origine animale n.d.a.; animaux, oiseaux et poissons morts, s/q pour la consommation humaine
- 05 Produits d'origine animale, n.d.a. (essentiellement non comestibles)
- 33.04 Produits de beauté, de maquillage et de soins de la peau, incl. filtres solaires; produits de manucure et de pédicure
- 11 Produits de la minoterie; malt; amidons et féculés; inuline; gluten de froment (blé)
- 33.07 Produits de toilette, crème à raser, déodorants corporels, produits pour le bain; désodorisants des locaux, etc.
- 04 Produits laitiers; oeufs d'oiseaux; miel naturel
- 72.11 Produits laminés plats en fer ou aciers non alliés, non gainés, plaqués ou revêtus, largeur < 600 mm
- 34.03 Produits lubrifiants, incl. antirouille et anticorrosion, et produits pour l'huilage ou le graissage des textiles
- 30 Produits pharmaceutiques
- 49 Produits pour l'édition, la presse ou autres industries graphiques; textes manuscrits ou dactylographiés et plans
- 33.06 Produits pour l'hygiène buccale ou dentaire
- 32.02 Produits tannants synthétiques organiques ou inorganiques; prép. tannantes s/s prod. tannant naturel; prép. enzymatiques
- 29.36 Provitamines et vitamines, leurs dérivés et mélanges de ces dérivés
- 25.06 Quartz, s/q sables naturels; quartzite dégrossie ou débitée en blocs ou en plaques rectangulaires
- 84 Réacteurs nucléaires, chaudières, machines et appareils mécaniques; leurs parties
- 38.22 Réactifs composites de diagnostic ou de laboratoire, n.d.a.
- 73.09 Réservoirs, fûts, cuves, etc., f/a, > 300 L, sans dispositif mécanique ou thermique, s/q pour gaz liquéfié ou comprimé
- 73.10 Réservoirs, fûts, tambours, bidons, boîtes, etc., f/a, <= 300 L, sans disp. mécan. ou therm., s/q gaz liq. ou comprimé
- 23 Résidus et déchets des industries alimentaires; aliments préparés pour animaux
- 39.09 Résines aminiques, résines phénoliques et polyuréthanes, sous formes primaires
- 39.11 Résines de pétrole et coumarone-indène, polyterpènes, polysulfures, polysulfones, autres prod., n.d.a., formes primaires
- 25.05 Sables naturels sauf les sables, minerais, scories ou cendres métallifères
- 30.02 Sang humain; sang animal; sérum immunisants et autres constituants du sang; vaccins, toxines, etc.
- 21.03 Saucés et préparations pour saucés; mélanges à condiment et assaisonnement; farine de moutarde et moutarde préparée
- 34.01 Savons; produits organiques tensio-actifs à usage de savon; produits imprégnés de savon
- 34 Savons, agents de surface organiques, produits de lavage, etc.
- 26.21 Scories et cendres n.d.a., incl. cendres de varech
- 25 Sel; soufre; terres et pierres; plâtres; chaux et ciments
- 25.01 Sel, saumure, chlorure de sodium et eau de mer
- 28.41 Sels des acides oxométalliques ou peroxométalliques

Liste alphabétique de codes sélectionnés de la CTB - Suite

29.25	Sels et hydroxydes d'ammonium quaternaires; lécithines et autres phosphoaminolipides
32.11	Siccatifs préparés
28.39	Silicates; silicates de métaux alcalins du commerce
39.10	Silicones, sous formes primaires
38.14	Solvants ou diluants organiques composites et préparations pour enlever les peintures ou les vernis, autres
25.05	Soufre sublimé, précipité ou colloïdal
28.02	Soufre, sublimé ou précipité; soufre colloïdal
15.03	Stéarine solaire, huile de saïndoux, de sulf, oléostéarine, oléomargarine, non émulsionnées, mélangées, autrement prép.
25.26	Stéatite naturelle, incl. dégrossie ou débitée en blocs ou en plaques rectangulaires; talc
17.02	Sucres, s/q canne, betterave, saccharose pur, solides; sirop sucre, sans aromatisant, colorant; succédané miel; caramél
29.40	Sucres, chimiquement purs, et leurs éthers, esters et sels
17.01	Sucres, de canne ou betterave, et saccharose chimiquement pur, à l'état solide
17	Sucres, sucreries et confiseries
13.02	Sucs et extraits de végétaux; pectates, etc.; agar-agar et autres mucilages ou épaississants végétaux, même modifiés
25.11	Sulfate ou carbonate de baryum nat., même calcinés, o/t composés chim., mét. précieux, terre rare, radioactifs, isotopes
28.53	Sulfates; aluns; peroxosulfates (persulfates)
28.32	Sulfites; thiosulfates
29.35	Sulfonamides (produits chimiques organiques)
28.13	Sulfures des éléments non métalliques; trisulfure de phosphore du commerce
28.30	Sulfures; polysulfures
38.03	Tall oil, raffiné ou non
57	Tapis et autres revêtements de sol en matières textiles
57.02	Tapis et autres revêtements de sol en matières textiles, tissés, non touffetés ni floqués
29.30	Thiocomposés organiques
58.03	Tissus à point de gaze, s/q rubanerie
59.06	Tissus caoutchoutés, s/q nappes tramées pour pneus
52.12	Tissus en coton, contenant en poids < 85% de coton, mélangés surtout avec des fibres naturelles
54.08	Tissus en fils de filaments artificiels
54.07	Tissus en fils de filaments synthétiques
58.09	Tissus en fils de métal, tissus en fils métalliques ou fils textiles métalliques
59	Tissus imprégnés, enduits, recouverts ou stratifiés; articles techniques en matières textiles
58	Tissus particuliers; tissus à surface touffetée; dentelles; tapisseries; passementeries; broderies
81.08	Titane et ouvrages en titane, incl. déchets et débris
73.14	Toiles, incl. continues ou sans fin, grillages, treillis, clôtures en fils de fer ou acier; prod. en métal déployé, f/s
76.06	Tôles et bandes en aluminium, épaisseur > 0.2 mm
76.08	Tubes et tuyaux en aluminium
39.17	Tubes, tuyaux et leurs accessoires en matières plastiques
39.24	Vaisselle, articles de cuisine et autres articles domestiques ou de toilette en matières plastiques
27.12	Vaseline; paraffine et autres cires minérales et produits similaires
86	Véhicules et matériel roulant de voies ferrées, parties; appareils mécaniques de signalisation de voies de communication
87	Véhicules terrestres, s/q ferroviaires, leurs parties et accessoires
70.02	Verre en billes, barres, baguettes ou tubes en verre non travaillé, s/q microsphères en verre
70	Verre et articles en verre
70.08	Verre, vitres isolants à parois multiples
01.05	Volailles (coqs et poules), canards, oies, dindons, dindes et pintades, vivants
79	Zinc et produits en zinc
79.01	Zinc, sous forme brute
81.09	Zirconium et ouvrages en zirconium, incl. déchets et débris



# I·N·F·O·M·A·T

## Don't start your week without it

Get a jump on your work week by making sure you have the most current economic and social information in Canada. Travelling by first class mail or courier, Statistics Canada's digest, Infomat, arrives at the beginning of each week to help you monitor key economic indicators and keep up with the most current data releases from Canada's national statistical agency.

In eight fact-filled pages, Infomat highlights the findings of Statistics Canada surveys and brings them to your desk each week, often long before detailed reports are published. Throughout the year you'll get the first results of over 100 ongoing surveys and many special surveys—from manufacturing shipments to the health of Canadians or post graduate employment to part-time workers.

### Each week, Infomat presents you with,

- concise summaries of fresh facts from over 100 ongoing surveys
- charts and graphs that let you instantly scan the trends
- Overview - an outline of the subjects covered in each issue that you can scan in 30 seconds
- guidance on how to obtain special reports to assist you in your more detailed research.
- Current Trends and Latest Monthly Statistics sections that bring you up to date on the Consumer Price Index, Gross Domestic Product and 21 other key monthly series

Managers, analysts and researchers who are responsible for keeping up to date on changes in Canada's economic and social climate can count on Infomat — as a quick overview of the latest trends and as a weekly reminder of key indicators and data releases. Many subscribers use Infomat's highlights to add authority to their industry analyses, investment plans or corporate reports.

To order Infomat (11-002E), 50 issues annually for \$125 in Canada, US\$150 in the U.S. and US\$175 in other countries, write to Publications Sales and Service, Statistics Canada, Ottawa, Canada, K1A 0T6. For faster service, use your VISA or MasterCard and call toll-free in Canada, 1-800-267-6677.



## vosre première lecture de la semaine

Commencez votre semaine de travail en vous assurant que vous avez sous la main les dernières informations économiques et sociales au Canada. Voyageant en courrier de première classe ou par messagerie, Infomat, le condensé de Statistique Canada, arrive au début de chaque semaine pour vous aider à suivre les principaux indicateurs économiques et vous tenir au courant des dernières données publiées par l'organisme national d'enquêtes du pays.

En huit pages remplies de données, Infomat présente les faits saillants des enquêtes de Statistique Canada et les dépose sur votre bureau chaque semaine, bien avant que des rapports détaillés ne soient publiés. Tout au long de l'année, vous avez les premiers résultats de plus de 100 enquêtes permanentes et de nombreuses enquêtes spécialisées, qui vont des expéditions des fabricants à la santé des Canadiens ou de l'emploi des diplômés universitaires aux travailleurs à temps partiel.

### Chaque semaine, Infomat vous offre :

- des résumés de faits tout récents provenant de plus de 100 enquêtes différentes
- des diagrammes et des graphiques qui vous donnent immédiatement les tendances
- Aperçu - une description des sujets traités dans chaque numéro, que vous pouvez parcourir en 30 secondes
- des conseils sur la façon d'obtenir des rapports spéciaux pour vous aider dans vos recherches plus poussées
- Les tendances actuelles et Dernières statistiques mensuelles, rubriques qui vous tiennent à jour sur l'indice des prix à la consommation, le produit intérieur brut et 21 autres séries mensuelles importantes.

Les gestionnaires, les analystes et les chercheurs qui ont la responsabilité de se tenir au courant de l'évolution de la conjoncture économique et sociale du Canada peuvent compter sur Infomat pour avoir une vue d'ensemble des dernières tendances et disposer ainsi d'un aide-

mémoire hebdomadaire des principaux indicateurs et données publiés. Plusieurs abonnés utilisent les faits saillants d'Infomat pour relever l'autorité de leurs analyses industrielles, projets d'investissements ou rapports financiers.

Pour commander Infomat (11-002F), 50 numéros par an pour 125 \$ au Canada, 150 \$ US aux États-Unis et 175 \$ US dans les autres pays, écrivez à Publications, vente et service, Statistique Canada, Ottawa, Canada K1A 0T6. Pour un service plus rapide, utilisez votre carte VISA ou MasterCard et composez sans frais au Canada le 1-800-267-6677.



# ORDER FORM

Statistics Canada

**MAIL TO:****PHONE:****FAX TO:****METHOD OF PAYMENT:**

Marketing Division  
Publication Sales  
Statistics Canada  
Ottawa, Ontario  
Canada K1A 0T6

(Please print)



1-800-267-6677

Charge to VISA or MasterCard. Outside Canada and the U.S. call (613) 951-7277. Please do not send confirmation.



(613) 951-1584

VISA, MasterCard and Purchase Orders only. Please do not send confirmation. A fax will be treated as an original order.

(Check only one)

Please charge my:  VISA  MasterCard

Card Number

Signature

Expiry Date

Payment enclosed \$ \_\_\_\_\_

Please make cheque or money order payable to the Receiver General for Canada - Publications

Bill me later (Pre-payment required for all publications except subscriptions. Maximum credit \$500.)

Purchase Order Number

(Please enclose)

Authorized Signature

Company

Department

Attention

Address

City

Province

Postal Code

Phone

Fax

Please ensure that all information is completed

Catalogue Number	Title	Date of Issue or Indicate an "S" for subscriptions	Annual Subscription or Book Price			Quantity	Total \$
			Canada \$	United States US\$	Other Countries US\$		

▶ Note: Catalogue prices for U.S. and other countries are shown in US dollars.

▶ GST Registration # R121491807

▶ Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada - Publications.

▶ Canadian clients pay in Canadian funds and add 7% GST. Foreign clients pay total amount in US funds drawn on a US bank. Prices for US and foreign clients are shown in US dollars.

SUBTOTAL

DISCOUNT  
(if applicable)

GST (7%)  
(Canadian clients only)

GRAND TOTAL

PF 093022

## THANK YOU FOR YOUR ORDER!



Statistics Canada / Statistique Canada

# Canada





## THE COMPLETE PICTURE SURFACE AND MARINE

STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUES CANADA



1010154208

## POUR TOUT SAVOIR SUR LES

# TRANSPORT

# TRANSPORTS

## MARITIME ET TERRESTRE

### SAVE 20% WHEN YOU INVEST IN 4 LEADING EDGE PUBLICATIONS

### ÉPARGNEZ 20 % À L'ACHAT DE QUATRE PUBLICATIONS D'AVANT-GARDE

**D**eregulation, free trade and global integration all affect the face of the transportation industry – and make it essential to stay on top of all aspects of the industry.

When all the rules are changing, data on how the industry is evolving is crucial. And Statistics Canada has put together a special 4-publication package of data you can count on for information on all areas of surface and marine transportation.

#### *Trucking in Canada*

A complete analytical overview of changes in the industry and specific statistics on everything from Canada-U.S. trucking traffic to fuel use are covered in this annual publication.

Cat. No. 53-222. Annual. \$45 (plus GST) in Canada, US\$54 in the United States, and US\$63 in other countries.

#### *Rail in Canada*

Includes an overview of the structure and activity of the rail industry. The financial, operating and commodity statistics provide a comprehensive framework for intermodal comparisons. And data on the origin and destination of international commodity movements are vital for studying the effects of free trade and other global developments.

Cat. No. 52-216. Annual. \$45 (plus GST) in Canada, US\$54 in the United States, and US\$63 in other countries.

#### *Shipping in Canada*

Major indicators on vessel traffic and port traffic data (including 41 commodity groups, containerized cargo and the ports of origin and destination).

Cat. No. 54-205. Annual. \$41 (plus GST) in Canada, US\$49 in the United States, and US\$57 in other countries.

#### *Surface and Marine Transport Bulletin*

Eight issues a year keep you informed on the latest transportation statistics, including the Quarterly Motor Carrier Freight data. And much more.

Cat. No. 50-002. Eight issues per year. \$75 (plus GST) in Canada, US\$90 in the United States, and US\$105 in other countries.

#### *The Special Transportation Package*

will keep you up-to-date on new trends, industry comparisons and leading indicators.

**Best of all, you save 20% when you invest in all four publications!** Order the *Special Transportation Package* and pay only **\$165** (plus GST) in Canada, **US\$198** in the U.S. and **US\$230** in other countries. Quote package number 10-234.

#### **To order write:**

Marketing Division, Publication Sales, Statistics Canada,  
Ottawa, Ontario, K1A 0T6.

For faster ordering, call **1 800 267-6677**, or fax **(613) 951-1584**.

Or contact the Statistics Canada Regional Reference Centre listed in this publication.

**L**a déréglementation, le libre-échange et l'intégration globale sont tous des facteurs qui influent sur le secteur des transports. Il est donc essentiel de suivre l'évolution de tous les aspects de ce secteur.

Il est crucial de posséder des données sur l'évolution d'un secteur lorsque celui-ci fait l'objet d'une déréglementation. Statistique Canada a créé une série spéciale de quatre publications qui présentent des données sur tous les aspects des transports maritime et terrestre.

#### *Le camionnage au Canada*

Cette publication comporte une analyse détaillée de l'évolution de ce secteur d'activité, ainsi que des statistiques précises sur des sujets variés, du trafic entre le Canada et les États-Unis à la consommation de carburant.

Publication annuelle n° 53-222 au catalogue. **45 \$** (TPS en sus) au Canada, **54 \$** US aux États-Unis et **63 \$** US dans les autres pays.

#### *Le transport ferroviaire au Canada*

Cette publication présente un aperçu de la structure et des activités du secteur du transport ferroviaire. Les données détaillées sur les finances, l'exploitation et les marchandises transportées permettent d'établir des comparaisons entre les différents modes de transport. Par ailleurs, les données sur l'origine et la destination des mouvements internationaux de marchandises sont essentielles à l'étude des effets du libre-échange et d'autres événements internationaux.

Publication annuelle n° 52-216 au catalogue. **45 \$** (TPS en sus) au Canada, **54 \$** US aux États-Unis et **63 \$** US dans les autres pays.

#### *Le transport maritime au Canada*

La publication présente d'importants indicateurs sur le trafic des navires et le trafic portuaire (y compris 41 groupes de marchandises, le fret conteneurisé ainsi que les ports d'origine et de destination).

Publication annuelle n° 54-205 au catalogue. **41 \$** (TPS en sus) au Canada, **49 \$** US aux États-Unis et **57 \$** US dans les autres pays.

#### *Bulletin de service sur les transports terrestre et maritime*

Dans les huit numéros, vous trouverez les statistiques les plus récentes sur les transports, ainsi que les données de l'Enquête trimestrielle sur les transporteurs routiers de marchandises, et plus encore.

Publication n° 50-002 au catalogue. Huit numéros par année au coût de **75 \$** (TPS en sus) au Canada, **90 \$** US aux États-Unis et **105 \$** US dans les autres pays.

#### *Grâce à cette série spéciale de publications sur les transports*

vous serez informé des nouvelles tendances, des comparaisons établies et des indicateurs clés.

**En plus, vous obtenez un rabais de 20 % à l'achat des quatre publications.** Commandez la *série spéciale sur les transports* et ne payez que **165 \$** (TPS en sus) au Canada, **198 \$** US aux États-Unis et **230 \$** US dans les autres pays. Citez la série n° 10-234.

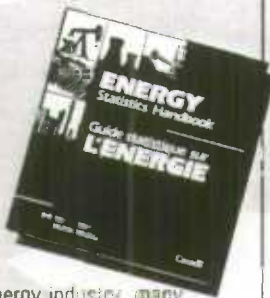
#### **Pour commander, écrivez à :**

Division de la commercialisation, Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario) K1A 0T6. Pour commander plus rapidement, composez le **1-800-267-6677** ou télécopiez votre commande au **(613) 951-1584**. Vous pouvez également vous adresser à l'un des centres régionaux de consultation de Statistique Canada qui figurent dans la publication.



# DID YOU KNOW...

**THAT CANADIAN EXPORTS OF NATURAL GAS IN 1990 WERE 80% HIGHER THAN IN 1980?**



**D**ue to the unpredictable nature of the energy industry, many reference publications are outdated by the time they're published. Not this one! With the certainty of change in the energy picture, you need a source that remains current and complete.

The *Energy Statistics Handbook* is the most complete source of detailed information on the energy field. This publication is designed to work for you! Your subscription includes:

- An attractive, easy-to-use binder — keep it on your bookshelf or beside your telephone.
- Section dividers to organize the monthly updates which enable you to rapidly access the facts you need.
- A monthly 200-page update from Statistics Canada that ensures your facts are the most recently released for this rapidly changing sector.

Data is organized by energy type: total energy, petroleum, natural gas, electricity, uranium and coal. Additional sections include prices and conversion factors. Along with up-to-date information, you'll find historical data going back 10 years, so you can compare trends over time.

Executives, research and development professionals and environmentalists use the *Energy Statistics Handbook* to add authority to their industry analysis, plans and corporate reports.

Subscribe to the *Energy Statistics Handbook* today!

The *Energy Statistics Handbook* (Cat. #10-602) is \$300 in Canada, US\$360 in the United States and US\$420 in other countries.



Write to:

Publication Sales  
Statistics Canada  
Ottawa, Ontario K1A 0T6.

If more convenient, fax your order to (613) 951-1584. Or contact your local Statistics Canada Reference Centre listed in this publication.

For faster ordering, call 1-800-267-6677 and use your VISA, MasterCard or Purchase Order number.

# SAVIEZ-VOUS...

**QUE LES EXPORTATIONS CANADIENNES DE GAZ NATUREL ÉTAIENT 80 % PLUS ÉLEVÉES EN 1990 QU'EN 1980?**

**E**n raison de la nature imprévisible de l'industrie de l'énergie, de nombreuses publications de référence sur le sujet sont déjà périmées lorsqu'elles paraissent. Mais pas celle-ci! Le monde de l'énergie est en constante évolution, aussi vous avez besoin d'une source de référence qui soit toujours d'actualité et complète.

Le *Guide statistique de l'énergie* est la source la plus complète de renseignements exacts sur le domaine de l'énergie. Cette publication est conçue pour travailler pour vous! Votre abonnement comprend :

- Un classeur attrayant et facile à consulter — vous pouvez le garder dans votre bibliothèque ou à côté de votre téléphone;
- Des sections ordonnées selon les mises à jour mensuelles, ce qui vous permet de trouver rapidement les faits dont vous avez besoin.
- Une mise à jour mensuelle de 200 pages de Statistique Canada qui vous assure d'avoir en main les faits les plus récents qui soient sur ce secteur qui change continuellement.

Les données sont classées selon le type d'énergie : l'énergie totale, le pétrole, le gaz naturel, l'électricité, l'uranium et le charbon. D'autres sections traitent des prix et des facteurs de conversion. En plus d'une information actuelle, vous y trouverez des données historiques des dix dernières années, afin que vous puissiez comparer les tendances à travers le temps.

Les cadres, les professionnels de la recherche et du développement et les écologistes utilisent le *Guide statistique de l'énergie* pour ajouter du poids à leur analyse de l'industrie, leurs projets et à leurs rapports de société.

Abonnez-vous dès aujourd'hui au *Guide statistique de l'énergie*!

Le *Guide statistique de l'énergie* (N° 10-602 au Cat.) coûte 300\$ au Canada, 360 \$ US aux États-Unis et 420 \$ US dans les autres pays.

Écrivez à :

Vente des publications  
Statistique Canada  
Ottawa (Ontario) K1A 0T6

Ou encore, télécopiez votre commande au (613) 951-1584. Ou communiquez avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada de votre localité. La liste apparaît dans la publication.

Pour commander plus rapidement, composez le 1-800-267-6677 et utilisez votre compte VISA ou MasterCard, ou votre numéro de bon de commande.