

C3



Catalogue no. 33-250-XPB

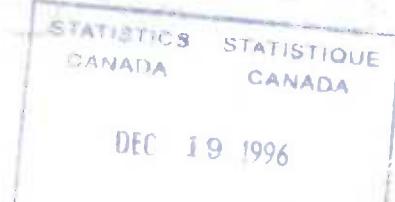
N° 33-250-XPB au catalogue

# Rubber and Plastic Products Industries

1994

# Industries des produits en caoutchouc et en matière plastique

1994



Statistics Canada Statistique 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 the Internet, compact disc, diskette, computer printouts, microfiche and microfilm, and magnetic tape. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct online access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable database and retrieval system.

## How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to: Annual Survey of Manufacturing Section, Industry Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (telephone (613) 951-3528) or to the Statistics Canada Regional Reference Centre in:

Halifax (902) 426-5331	Regina (306) 780-5405
Montreal (514) 283-5725	Edmonton (403) 495-3027
Ottawa (613) 951-8116	Calgary (403) 292-6717
Toronto (416) 973-6586	Vancouver (604) 666-3691
Winnipeg (204) 983-4020	

You can also visit our World Wide Web site:  
<http://www.statcan.ca>

Toll-free access is provided for all users who reside outside the local dialing area of any of the Regional Reference Centres.

National enquiries line	1 800 263-1136
National telecommunications device for the hearing impaired	1 800 363-7629
Order-only line (Canada and United States)	1 800 267-6677

## How to Order Publications

Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, the Statistics Canada Regional Reference Centres, or from:

Statistics Canada  
Operations and Integration Division  
Circulation Management  
120 Parkdale Avenue  
Ottawa, Ontario  
K1A 0T6

Telephone: (613) 951-7277  
Fax: (613) 951-1584  
Toronto (credit card only): (416) 973-8018  
Internet: [order@statcan.ca](mailto:order@statcan.ca)

## Standards of Service to the Public

To maintain quality service to the public, Statistics Canada follows established standards covering statistical products and services, delivery of statistical information, cost-recovered services and service to respondents. To obtain a copy of these service standards, please contact your nearest Statistics Canada Regional Reference Centre.

## 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 internet, disque compact, disquette, imprimé d'ordinateur, microfiche et microfilm, et bande magnétique. 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 ordinolingué et le système d'extraction de Statistique Canada.

## Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de la présente publication ou au sujet de statistiques ou de services connexes doit être adressée à: Section de l'enquête annuelle des manufactures, Division de l'industrie, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (téléphone: (613) 951-3528) ou à l'un des centres de consultation régionaux de Statistique Canada:

Halifax (902) 426-5331	Regina (306) 780-5405
Montréal (514) 283-5725	Edmonton (403) 495-3027
Ottawa (613) 951-8116	Calgary (403) 292-6717
Toronto (416) 973-6586	Vancouver (604) 666-3691
Winnipeg (204) 983-4020	

Vous pouvez également visiter notre site sur le W3:  
<http://www.statcan.ca>

Un service d'appel interurbain sans frais est offert à tous les utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres de consultation régionaux.

Service national de renseignements	1 800 263-1136
Service national d'appareils de télécommunications pour les malentendants	1 800 363-7629
Numéro pour commander seulement (Canada et États-Unis)	1 800 267-6677

## Comment commander les publications

On peut se procurer les publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des centres de consultation régionaux de Statistique Canada, ou en écrivant à:

Statistique Canada  
Division des opérations et de l'intégration  
Gestion de la circulation  
120, avenue Parkdale  
Ottawa (Ontario)  
K1A 0T6

Telephone: (613) 951-7277  
Télécopieur: (613) 951-1584  
Toronto (carte de crédit seulement): (416) 973-8018  
Internet: [order@statcan.ca](mailto:order@statcan.ca)

## Normes de service au public

Afin de maintenir la qualité du service au public, Statistique Canada observe des normes établies en matière de produits et de services statistiques, de diffusion d'information statistique, de services à recouvrement des coûts et de services aux répondants. Pour obtenir une copie de ces normes de service, veuillez communiquer avec le Centre de consultation régional de Statistique Canada le plus près de chez vous.



Statistics Canada  
Industry Division  
Annual Survey of Manufactures Section

# Rubber and Plastic Products Industries

SIC 15, 16  
1994

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

# Industries des produits en caoutchouc et en matière plastique

CTI 15, 16  
1994

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada

© Minister of Industry, 1996

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.

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, 1996

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 du marketing, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

December 1996

Price: Canada: \$38.00  
United States: US\$46.00  
Other Countries: US\$54.00

Catalogue no. 33-250-XPB  
Frequency: Annual

ISSN 0835-0027

Ottawa

Décembre 1996

Prix: Canada: 38 \$  
États-Unis: 46 \$ US  
Autres pays: 54 \$ US

N° 33-250-XPB au catalogue  
Périodicité: annuel

ISSN 0835-0027

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, governments and other institutions. Accurate and timely statistical information could not be produced without their continued co-operation 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, les administrations canadiennes et les autres organismes. 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;
- Jacqueline LeBlanc, Chief, Annual Survey of Manufactures;
- and
- Bruce D.Meyer, Economist, principal coordinator. Mr. Meyer may be reached at (613) 951-3528.

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.

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

## Remerciements

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- G. Andrusiak, directeur;
- Jacqueline LeBlanc, chef, enquête annuelle des manufactures;
- et
- Bruce D.Meyer, économiste, le principal coordonnateur. On peut téléphoner à M. Meyer en composant le numéro (613) 951-3528.

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.



## **Abbreviations**

### **Classifications**

SCG Standard Classification of Goods  
(See Appendix 2)

SIC Standard Industrial Classification, 1980

### **Units of Measure**

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 suc 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

### **Other Abbreviation**

n.e.c. Not elsewhere classified

99 All manufacturing industries

## **Abréviations**

### **Classifications**

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

CTI Classification type des industries, 1980

### **Unités de Mesure**

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 (ad) - Tonne métrique, séché à l'air  
Tonne (sf) - Tonne métrique, séché au four  
100 m<sup>2</sup> - Cent mètres carrés

### **Autre Abréviation**

n.c.a. Non classé(e)s ailleurs

99 Toutes les industries manufacturières



## Table of Contents

### Rubber Products Industries

#### Page

#### Industrial Classification

vii

#### Highlights

ix

Review

ix

Text Table 1. Selected Statistics

xxi

Text Table 2. Selected Analytical Variables

xxii

#### Further Reading

xxiii

#### Tables

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

1  
2  
6  
7  
14

#### List of Establishments Classified by Industry and Employment Size Range

17

### Plastic Products Industries

#### Highlights

19

Review

19

## Table des matières

### Industries des produits en caoutchouc

#### Page

#### Classification Industrielle

vii

#### Faits saillants

ix

Revue

ix

Tableau explicatif 1. Certaines statistiques

xxi

Tableau explicatif 2. Certaines variables analytiques

xxii

#### Lectures suggérées

xxiii

#### Tableaux

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

1  
2  
6  
7  
14

#### Liste des établissements classifiés par industrie et par taille d'effectif

17

### Industries des produits en matière plastique

#### Faits saillants

19

Revue

19

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

	<b>Page</b>		<b>Page</b>
Text Table 1. Selected Statistics	31	Tableau explicatif 1. Certaines statistiques	31
Text Table 2. Selected Analytical Variables	32	Tableau explicatif 2. Certaines variables analytiques	32
<b>Tables</b>		<b>Tableaux</b>	
1. Principal Statistics	33	1. Statistiques principales	33
2. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	34	2. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	34
3. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	51	3. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	51
4. Materials and Supplies Used, by Commodity	52	4. Matières et fournitures utilisées, par produit	52
5. Containers and Other Packaging Materials Used by Commodity	69	5. Contenants et autres matières d'emballage utilisés, par produit	69
<b>List of Establishments Classified by Industry and Employment Size Range</b>	73	<b>Liste des établissements classifiés par industrie et par taille d'effectif</b>	73
<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

**Industrial Classification**

This publication contains data for the four-digit industries classified to Major Group 15, Rubber Products Industries and Major Group 16, Plastic Products Industries. In addition, the data for SIC 3731, Plastic and Synthetic Resin Industry, normally part of Major Group 37, has been included in this publication.

**Classification industrielle**

Cette publication contient les données pour les industries suivantes à quatre chiffres qui appartiennent au grand groupe 15, Industries des produits caoutchouc, et grand groupe 16, Industries des produits en matière plastique. En plus, les données pour l'industrie des matières plastiques et des résines synthétiques (CTI 3731) qui fait normalement partie du grand groupe 37 ont été incluses dans cette publication.

Title	SIC CTI	Titre
Tire and Tube Industry	1511	Industrie des pneus et chambres à air
Rubber Hose and Belting Industry	1521	Industrie des boyaux et courroies en caoutchouc
Other Rubber Products Industries	1599	Autres industries de produits en caoutchouc
Foamed and Expanded Plastic Products Industry	1611	Industrie des produits en matière plastique en mousse et soufflée
Plastic Pipe and Pipe Fittings Industry	1621	Industrie des tuyaux et raccords de tuyauterie en matière plastique
Plastic Film and Sheeting Industry	1631	Industrie des pellicules et feuilles de matière plastique
Plastic Bag Industry	1691	Industrie des sacs en matière plastique
Other Plastic Products Industries n.e.c.	1699	Autres industries des produits en matière plastique n.c.a.
Plastic and Synthetic Resin Industry	3731	Industrie des matières plastiques et des résines synthétiques

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.



## MAJOR GROUP 15

### Rubber Products Industries

#### Highlights

- Shipments of goods of own manufacture increased 10.5% in 1994 - the third consecutive year of strong growth.
- While tires are the dominant commodity for the Rubber Products industries, other products, such as automotive weatherstripping, are emerging in importance.
- Exports increased to 59.7% of shipments while imports reached 65.1% of the apparent domestic market in 1994.
- Production employment, in 1994, grew by 1,200 to 17,700. The number of production workers remains well below the 1988 peak of 19,400.
- Capacity utilization, at 96.6% in 1995, is the highest in the thirty-four years for which data are available. It is also the highest of the 22 major groups that constitute manufacturing.
- Manufacturers respond to high capacity utilization with large investments in machinery and equipment.

## GRAND GROUPE 15

### Industries des produits en caoutchouc

#### Faits saillants

- Les livraisons de produits de propre fabrication ont augmenté de 10,5 % en 1994, troisième année consécutive de forte croissance.
- Les pneus occupent une position dominante dans les industries des produits en caoutchouc, mais d'autres produits, comme les bourrelets étanches pour automobiles, gagnent en importance.
- Les exportations ont augmenté, pour atteindre 59,7 % des livraisons, tandis que les importations ont atteint, en 1994, 65,1 % du marché intérieur apparent.
- En 1994, l'effectif de production a augmenté de 1 200 personnes pour culminer à 17 700. Le nombre de travailleurs affectés à la production demeure bien en dessous du sommet de 19 400 qui avait été établi en 1988.
- Le taux d'utilisation de la capacité industrielle a atteint 96,6 % en 1995, soit le niveau le plus élevé jamais enregistré au cours des 34 années pour lesquelles nous disposons de données. Il s'agit également d'un niveau supérieur à celui des 21 autres grands groupes du secteur manufacturier.
- Les fabricants réagissent aux taux élevés d'utilisation de la capacité industrielle en investissant massivement dans le domaine des machines et du matériel.

- Data for 1995 and the first four months of 1996 indicate a considerable slowing of growth in shipments.
- Les données de 1995 et des quatre premiers mois de 1996 annoncent un ralentissement considérable de la croissance des livraisons.

## Rubber Products - Growing Industries

Major Group 15 - Rubber Products industries consists of three industries. They are: SIC 1511 - Tire and Tube; SIC 1521 - Rubber Hose and Belting; and SIC 1599 - Other Rubber Products. The Other Rubber Products industry includes a wide variety of both automotive and non-automotive rubber products. Currently, SICs 1511 and 1599 each account for about 45% of the total shipments for the Major Group. SIC 1521 accounts for the remaining ten percent of shipments.

Gross Domestic Product (GDP) is the measure of value added by an industry or sector. It is frequently measured in constant dollars. The purpose of constant dollar measures is to capture real, rather than price induced growth. After three years of declines in GDP between 1989 and 1991, the Rubber Products industries rebounded sharply with real GDP growth of 24.9% in 1992, 15.6% in 1993 and 12.4% in 1994.<sup>1</sup> This is compounded growth of 62.2% in the last three years. Real GDP is now more than one third (37.6%) higher than the previous peak in 1988. According to GDP estimates, the Rubber Products industries have substantially out-performed all manufacturing during the last three years.

## Produits en caoutchouc : des industries en croissance

Le grand groupe 15, celui des industries des produits en caoutchouc, comprend trois classes : l'industrie des pneus et chambres à air (code 1511 de la Classification type des industries, ou CTI), l'industrie des boyaux et courroies en caoutchouc (CTI 1521) et les autres industries de produits en caoutchouc (CTI 1599). Les autres industries de produits en caoutchouc regroupent un vaste assortiment de produits en caoutchouc destinés ou non à l'automobile. Présentement, les industries codées 1511 et 1599 représentent chacune environ 45,0 % des livraisons totales du grand groupe. La classe CTI 1521 représente le reste, c'est-à-dire 10,0 % des livraisons.

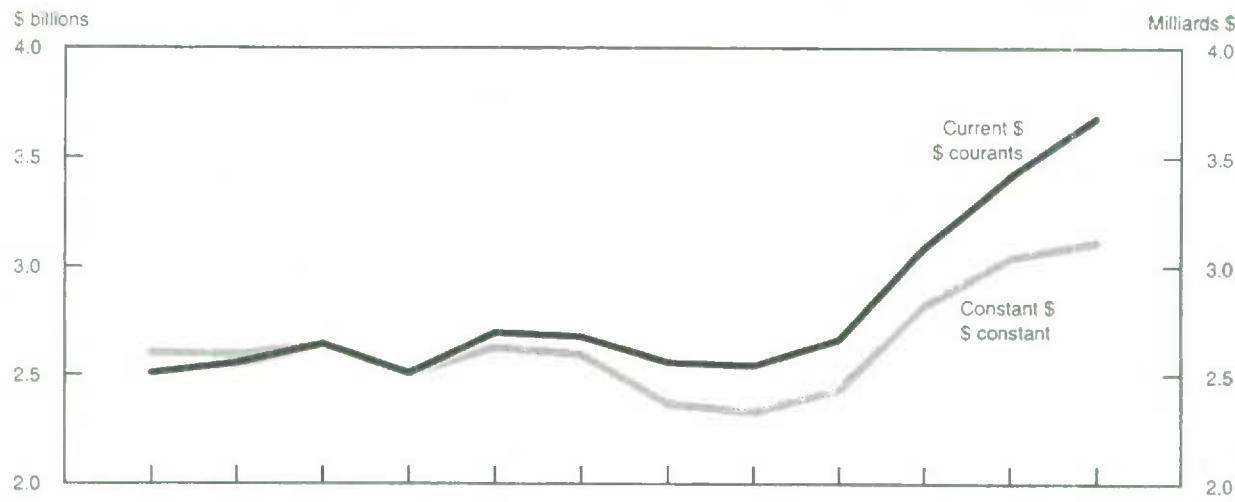
Le produit intérieur brut (PIB) par industrie permet de mesurer la valeur ajoutée par une industrie ou un secteur industriel. On le calcule souvent en dollars constants. Le recours aux dollars constants permet de capter la croissance réelle plutôt que des hausses occasionnées par les prix. Après trois ans de baisse de leur PIB, de 1989 à 1991, les industries des produits en caoutchouc ont connu une reprise spectaculaire; la croissance réelle de leur PIB atteignait 24,9 % en 1992, 15,6 % en 1993 et 12,4 % en 1994<sup>1</sup>, ce qui équivaut, pour les trois dernières années, à une croissance composée de 62,2 %. Leur PIB réel dépasse maintenant de plus du tiers (37,6 %) le sommet antérieur qui avait été atteint en 1988. Selon les estimations du PIB, les industries des produits en caoutchouc ont affiché, au cours des trois dernières années, un rendement considérablement supérieur à celui de toutes les autres industries manufacturières.

Shipments of goods of own manufacture is another important indicator of the vitality of an industry. Manufacturers' shipments paint a similar, but less robust, picture to the GDP data. Shipments were up 10.5% in 1994 and a compounded 34.2% in the last three years. The Industrial Product Price Index for the Rubber Products industries moved from 109.2 in 1991 to 112.3 in 1994.<sup>2</sup> Thus, price increases have not played much of a role in the reported increase in shipments. Constant dollar shipments in 1994 are 14.9% higher than the peak in 1986. Current and constant dollar shipments are shown in Chart 1.

Les livraisons de produits de propre fabrication sont un autre important indicateur de la vitalité d'une industrie. Les relevés des livraisons des fabricants tracent un portrait similaire, mais moins avantageux, que celui des données du PIB. Les livraisons étaient en hausse de 10,5 % en 1994 et affichaient une augmentation composée de 34,2 % au cours des trois dernières années. Pour les industries des produits en caoutchouc, l'Indice des prix des produits industriels est passé de 109,2 en 1991 à 112,3 en 1994<sup>2</sup>. Ainsi, la hausse des prix n'a pas influencé outre mesure l'augmentation déclarée des livraisons. En dollars constants, les livraisons de 1994 sont en hausse de 14,9 % par rapport au sommet de 1986. Le graphique 1 présente la valeur des livraisons en dollars courants et constants.

Chart 1

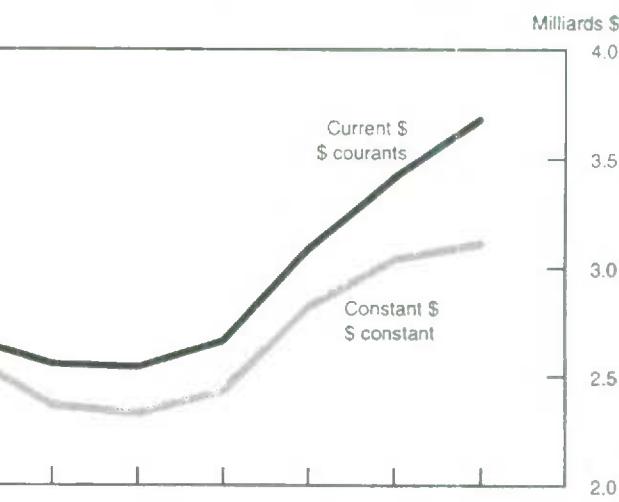
**Value of Manufacturing Shipments  
Current and Constant Dollars (\$ 1986)**



\* STC Catalogue 31-001. Monthly Survey of Manufacturing

Graphique 1

**Valeur des livraisons manufacturières  
en dollars courants et constant (\$1986)**



\* Enquête mensuelle sur les industries manufacturières,  
Statistique Canada, no 31-001 au catalogue

The value of shipments for all manufacturing industries increased 13.8% and by a total of 25.8% in the last three years. It is interesting

La valeur des livraisons de l'ensemble des industries manufacturières a augmenté de 13,8 %, pour atteindre, au total, 25,8 % au

to note the impact of price changes on the value of manufacturing shipments. The all manufacturing IPPI was up 5.8% between 1993 and 1994 and by a total of 9.8% in the last three years.

## Commodity Detail

There is a consistent series of commodity outputs, starting in 1988. The distribution of selected commodity outputs is shown in Chart 2. Tires for motor cars, including station wagons and racing cars (SCG 40.11.1 and denoted as passenger tires in Chart 2) is the largest single commodity output of the Rubber Products industries. It represented 25.5% of shipments in 1994. This is down from 32.0% in 1988. Reasons for the decline in importance of passenger tires are the emergence of other rubber products and the improved durability of passenger tires. The share of shipments for other tires, mainly bus and truck tires, has remained more stable, declining from 15.6% of shipments in 1988 to 15.0% in 1994. Overall, tires declined from 47.7% of Rubber Products industries shipments in 1988 to 40.5% in 1994.

Automotive weather-stripping (SCG 4008.11.21) is an emerging rubber product. Shipments of automotive weather-stripping have increased from \$146 million in 1988 to \$338 million in 1994. In percentage terms, this is an increase from 5.4% of shipments to 9.9%. The other rubber products category

cours des trois dernières années. Il est intéressant de noter l'impact de la fluctuation des prix sur la valeur des livraisons manufacturières. L'Indice des prix des produits industriels (IPPI) de l'ensemble des industries manufacturières était en hausse de 5,8 % entre 1993 et 1994 et de 9,8 %, au total, au cours des trois dernières années.

## Détails sur les produits

La série de données comparables sur les sorties de produits existe depuis 1988. La répartition des sorties de certains produits est exposée au graphique 2. Les pneus de véhicules automobiles, y compris les véhicules de type « break » et les voitures de course (n° 40.11.1 de la Classification type des biens, ou CTB, désignés par l'expression pneus d'automobile au graphique 2), sont les marchandises que les industries des produits en caoutchouc ont fabriqué en plus grande quantité. En 1994, cette catégorie de produits représentait 25,5 % des livraisons, à la baisse par rapport au pourcentage de 1988 (32,0 %). Ce fléchissement de l'importance des pneus d'automobile tient à l'apparition d'autres produits en caoutchouc et à l'accroissement de la durabilité des pneus d'automobile. La part des livraisons d'autres types de pneus, surtout celle des pneus d'autobus et de camions, a régressé de façon moins radicale, passant de 15,6 % des livraisons en 1988 à 15,0 % en 1994. Dans l'ensemble, la production de pneus a régressé de 1988 à 1994, passant de 47,7 % à 40,5 % des livraisons des industries des produits en caoutchouc.

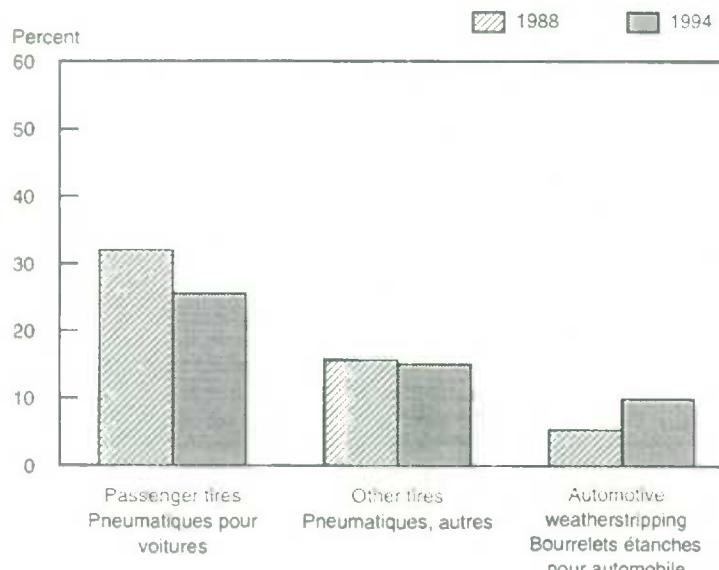
Les bourrelets étanches pour automobile (n° 4008.11.21 de la CTB) sont des produits en caoutchouc dont l'importance augmente rapidement. La valeur des livraisons de ces bourrelets a augmenté de 1988 à 1994, passant de 146 millions à 338 millions de dollars, ou de 5,4 % à 9,9 %, en termes de pourcentage.

includes a wide variety of both automotive and non-automotive rubber products. Shipments by major commodity are shown in Chart 2.

La catégorie des autres produits en caoutchouc comprend un vaste assortiment de produits en caoutchouc destinés ou non à l'automobile. Les livraisons des principaux produits apparaissent au graphique 2.

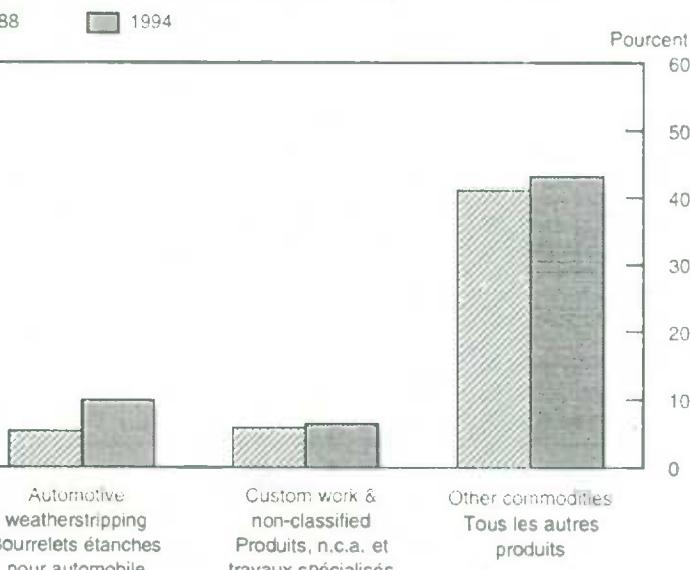
Chart 2

**Shipments by Major Commodity**



Graphique 2

**Livraisons selon les principaux produits**



### Provincial Distribution

The Rubber Products industries are concentrated in the provinces of Ontario, Quebec and Nova Scotia. Establishments located in these three provinces accounted for more than 95% of total shipments in 1994. As late as 1985, establishments in Ontario were responsible for over sixty percent of shipments for this major group. Shipments for 1994 show a rebound in importance for Ontario as shipments increased from 49.3% of the 1993 total to 51.5% of the 1994 total.

### Répartition par province

Les industries des produits en caoutchouc sont établies surtout dans les provinces de l'Ontario, du Québec et de la Nouvelle-Écosse. En 1994, les établissements de ces trois provinces ont effectué plus de 95 % de l'ensemble des livraisons. En 1985, les établissements de l'Ontario effectuaient encore plus de 60 % des livraisons de ce grand groupe. En 1994, la valeur des livraisons s'est redressée dans cette province, passant de 49,3 % du total de 1993 à 51,5 % de celui de 1994.

## Trade

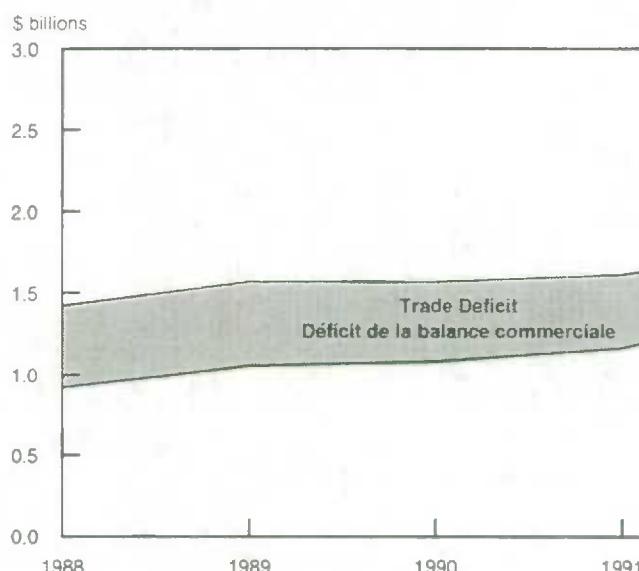
A key development for Canadian manufacturers, in recent years, is the increased access to international markets and increased competition in their domestic markets from manufacturers located in other countries. These trends have become more pronounced with the phased-in implementation of the Canada/US Free Trade Agreement, starting in 1989, and NAFTA, subsequently. From 1988

## Commerce

Ces dernières années, l'accès accru aux marchés internationaux a été un facteur déterminant pour les fabricants canadiens, tout comme l'intensification, sur leurs propres marchés intérieurs, de la concurrence exercée par des fabricants établis à l'étranger. Ces tendances se sont accentuées avec la mise en oeuvre progressive, à partir de 1989, de l'Accord de libre-échange entre le Canada et

Chart 3

Value of Imports and Exports

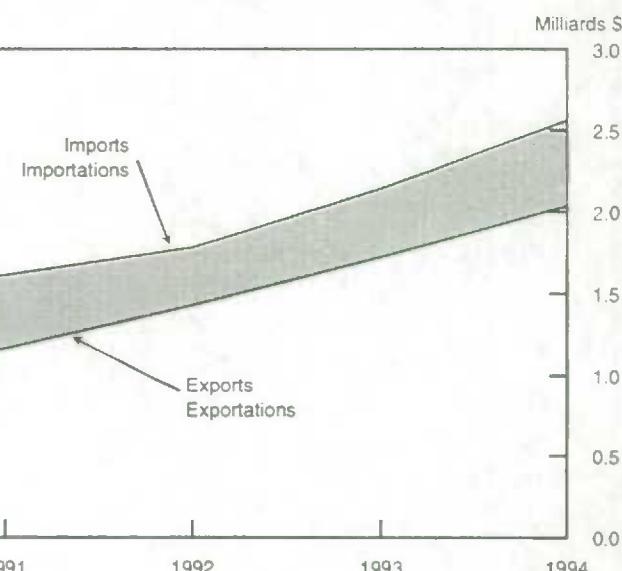


to 1994 exports have grown from 34.1% of shipments to 59.7%. At the same time, import penetration (imports as a percentage of the apparent domestic market) has grown from 44.5% to 65.1%.

The Rubber Products major group is a composite of three industries. Each of these industries has its own shipments, export and import characteristics. SIC 1511 - Tires and Tubes is an open industry, with exports reaching 79.2% of shipments in 1994. Only

Graphique 3

Valeur des importations et exportations



les États-Unis, et ensuite de l'ALÉNA. De 1988 à 1994, les exportations sont passées de 34,1 % à 59,7 % des livraisons. Parallèlement, la pénétration des importations (les importations exprimées en pourcentage du marché intérieur apparent) est passée de 44,5 % à 65,1 %.

Le grand groupe des produits en caoutchouc comprend trois industries. Chacune de ces industries possède ses propres caractéristiques en matière de livraisons, d'exportations et d'importations. L'industrie des pneus et chambres à air (CTI 1511) est une industrie

one-fifth (20.8%) of shipments from the Tire and Tube industry is directed to the Canadian market. However, import penetration is also high. Imports filled 79.3% of the apparent domestic market (ADM) for Canada in 1994. The trade balance has moved from a deficit of \$175.5 million in 1988 to surpluses in 1992 and 1993 and a deficit of \$8.6 million in 1994.

For SICs 1521 - Rubber Hoses and Belting and 1599 - Other Rubber Products, imports have increased faster than exports. This has resulted in increasing trade deficits. The 1994 trade deficit for SIC 1521 is \$190.9 million (36.6% of ADM) and for SIC 1599 it is \$325.4 million (17.5% of ADM).

## Efficiency

As was seen in the trade section, the Rubber Products industries are operating in an internationally open environment. Both imports and exports are increasing each year. This requires that Canadian manufacturers meet the price and quality standards of their international competitors. One factor that manufacturers have some control over is their labour costs. The number of production workers employed in the Rubber Products industries has, for the most part, trended downward since 1988. There were 19,400

ouverte, dont les exportations ont représenté 79,2 % des livraisons de 1994. Le cinquième seulement (20,8 %) des livraisons de l'industrie des pneus et chambres à air est destiné au marché canadien. Toutefois, la pénétration des importations est élevée, elle aussi. Les importations ont représenté 79,3 % du marché intérieur apparent (MIA) du Canada en 1994. La balance commerciale est passée d'un déficit de 175,5 millions de dollars en 1988 à des excédents en 1992 et 1993, puis à un déficit de 8,6 millions de dollars en 1994.

En ce qui concerne l'industrie des boyaux et courroies en caoutchouc (CTI 1521) et les autres industries de produits en caoutchouc (CTI 1599), les importations ont augmenté plus rapidement que les exportations, ce qui a donné lieu à des déficits commerciaux à la hausse. Pour la CTI 1521, le déficit commercial de 1994 a atteint 190,9 millions de dollars (36,6 % du MIA) tandis que pour la CTI 1599, le déficit s'est établi à 325,4 millions de dollars (17,5 % du MIA).

## Efficacité

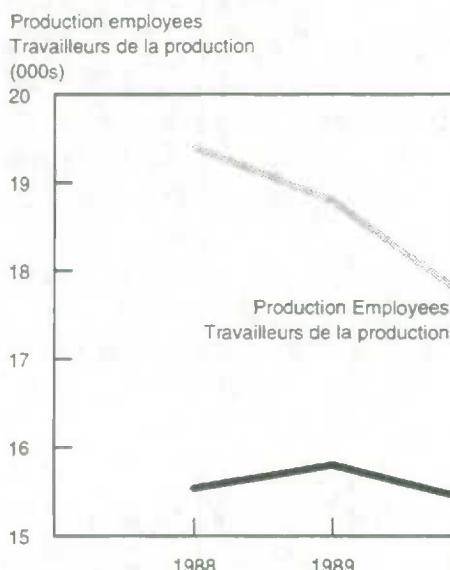
Comme nous l'avons indiqué à la section sur le commerce, les industries des produits en caoutchouc évoluent, sur le plan international, dans un environnement ouvert. Les importations et les exportations augmentent chaque année, ce qui force les fabricants canadiens à répondre, sur le plan des prix et de la qualité, aux normes de leur concurrents internationaux. Les frais de main-d'oeuvre figurent parmi les facteurs que les fabricants peuvent contenir, jusqu'à un certain point. Dans l'ensemble, le nombre de travailleurs

production workers in 1988. This number fell to 16,500 by 1993. However, 1994 has seen a reversal of this trend, with production employment rising 1,200 to 17,700.

affectés à la production dans les industries des produits en caoutchouc a eu tendance à diminuer depuis 1988. Cette année-là, 19 400 travailleurs étaient affectés à la production, mais en 1993, ce nombre avait régressé à 16 500. Toutefois, cette tendance s'est inversée en 1994, lorsque 1 200 travailleurs se sont ajoutés à l'effectif de production, portant le total à 17 700.

Chart 4

**Production Employment and Production per Worker**

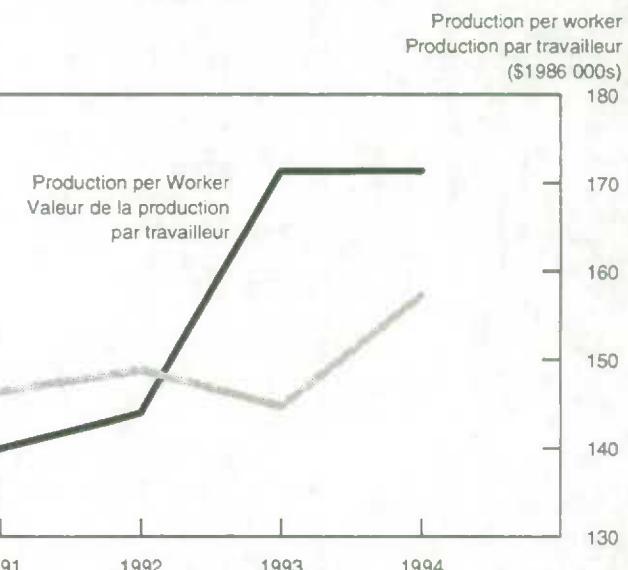


Production employment and production per worker are shown in Chart 4. Production per worker is expressed in constant 1986 Canadian dollars. It can be seen in Chart 4 that the real value of production per worker has increased from \$135,000 in 1991 to \$171,000 by 1994.

Another way to look at the efficiency of labour inputs is to compare, over time, the ratio of wages and salaries to census value added. Value added is a measure of net output, that is, of gross output less purchased inputs, such as raw materials and fuel and electricity. Census value added, used by the

Graphique 4

**Effectif de production et production par travailleur**



Le graphique 4 présente l'effectif de production et la production par travailleur, laquelle est exprimée en dollars canadiens constants de 1986. On peut constater dans le graphique 4 que la valeur réelle de la production par travailleur a augmenté, passant de 135 000 dollars en 1991 à 171 000 dollars en 1994.

Une autre façon d'évaluer l'efficacité du facteur travail consiste à comparer, d'une période à l'autre, le ratio de la rémunération à la valeur ajoutée déterminée par recensement. La valeur ajoutée est une mesure de la production nette, soit la production brute moins les facteurs acquis comme les matières

Annual Survey of Manufactures, differs from true value added in that it does not include purchased services.<sup>3</sup> Salaries and wages have fallen from 55.2% of census value added in 1989 to 38.0% in 1994. Thus, labour expenses are becoming a less significant component of census value added for the Rubber Products industries.

Another indicator of efficiency is the input/output ratio. This ratio is derived from a comparison of the costs of manufacturing inputs such as raw materials and the cost of fuel and electricity to the value of production. Generally, if costs are contained, it should decrease. On the other hand, increased values in this ratio may reflect either an increase in the price of inputs or price rigidity for outputs. There has been no discernible trend in the Input/Output ratio in the last ten years. It has hovered between approximately 48% and 52%. One factor may be that manufacturers have received only modest price increases for their outputs.

premières, le carburant et l'électricité. La valeur ajoutée déterminée par recensement, utilisée pour l'Enquête annuelle sur les manufactures, diffère de la valeur ajoutée réelle en ce sens qu'elle ne comprend pas les services acquis<sup>3</sup>. Les traitements et les salaires ont chuté, passant de 55,2 % de la valeur ajoutée déterminée par recensement en 1989 à 38,0 % en 1994. Ainsi, dans l'industrie des produits en caoutchouc, les dépenses de main-d'oeuvre forment une part de moins en moins importante de la valeur ajoutée déterminée par recensement.

Le ratio des entrées aux sorties est un autre indicateur de l'efficacité. On obtient ce ratio en comparant les coûts de facteurs de production comme les matières premières et le coût du carburant et de l'électricité à la valeur de la production. En règle générale, si l'on s'applique à contenir les coûts, le ratio devrait diminuer. À l'opposé, l'accroissement des valeurs de ce ratio pourrait signaler soit l'augmentation des prix des entrées ou la rigidité du prix des sorties. Au cours des dix dernières années, le ratio des entrées aux sorties n'a été l'objet d'aucune tendance perceptible. Ce ratio s'est maintenu à peu près entre 48 % et 52 %. L'augmentation modeste des prix offerts pour les produits des fabricants pourrait y être pour quelque chose.

## Looking Forward

Data from the Monthly Survey of Manufacturing indicate a considerable slowing of growth in 1995.<sup>4</sup> Shipments are up an estimated 7.3%. With prices for rubber products up an average 5.3%, the constant dollar value of shipments increased an estimated 1.9%. Data for the first four months

## L'avenir

Les données issues de l'Enquête mensuelle sur les industries manufacturières permettent de conclure à un ralentissement considérable de la croissance en 1995<sup>4</sup>. Selon les estimations, les livraisons sont en hausse de 7,3 %. Comme les prix des produits en caoutchouc sont en hausse de 5,3 % en moyenne, la valeur

of 1996 show a 4.5% decline in shipments compared to the same period in 1995.

The trend towards increasing exports and imports continued in 1995. Exports increased from 59.7% of shipments in 1994 to 61.2% in 1995. At the same time, import penetration of the domestic market increased from 65.1% to 66.7%. This resulted in the trade deficit increasing by over \$90 million to \$616 million.

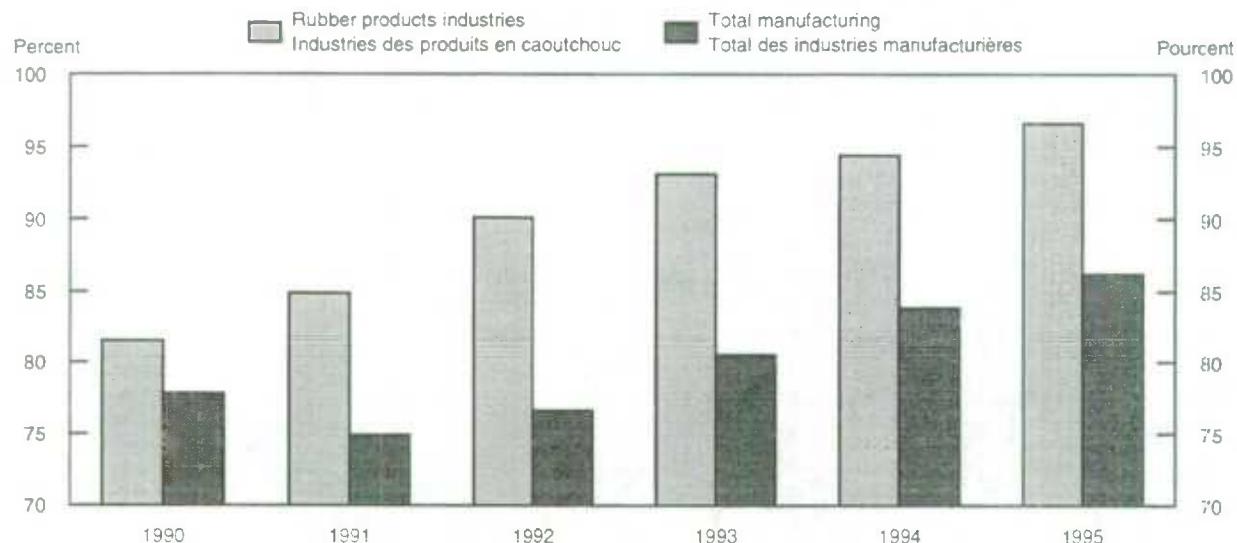
Capacity utilization for the Rubber Products industries hit a trough in 1990 at 81.5%.<sup>5</sup> Each year since 1990 has seen an improvement, with capacity utilization reaching 96.6% in 1995. The annual rate for 1995 is the highest in the thirty-four years for which the survey has been conducted. Capacity utilization in the Rubber Products industries normally exceeds the all manufacturing capacity utilization rate. During the last ten years, it exceeded the capacity utilization rate for all manufacturing by an average of more than ten percentage points. Further, the 1995 capacity utilization rate for the Rubber Products industries is the highest for the 22 major groups that constitute the manufacturing sector. Capacity utilization for the Rubber Products industries and all manufacturing are shown in Chart 5.

des livraisons en dollars constants a augmenté de 1,9 %, toujours selon les estimations. Les données des quatre premiers mois de 1996 indiquent que les livraisons ont régressé de 4,5 %, comparativement à la même période, en 1995.

La tendance à l'augmentation des exportations et des importations s'est poursuivie en 1995. Les exportations sont passées de 59,7 % des livraisons en 1994 à 61,2 % en 1995. Parallèlement, la pénétration des importations sur le marché intérieur est passée de 65,1 % à 66,7 %, en conséquence de quoi le déficit commercial a augmenté de plus de 90 millions de dollars pour atteindre 616 millions de dollars.

En 1990, le taux d'utilisation de la capacité industrielle des industries des produits en caoutchouc a atteint un creux, s'établissant à 81,5%.<sup>5</sup> Depuis 1990, l'utilisation de la capacité industrielle s'est améliorée tous les ans pour culminer à 96,6 % en 1995. Le taux annuel de 1995 est le plus élevé jamais atteint depuis les 34 ans que dure l'enquête. Le taux d'utilisation de la capacité des industries des produits en caoutchouc dépasse habituellement celui de l'ensemble des industries manufacturières. Ces dix dernières années, l'écart a été de plus de 10 points en moyenne. De plus, le taux d'utilisation de la capacité des industries des produits en caoutchouc a dépassé, en 1995, celui des 21 autres grands groupes du secteur manufacturier. Le graphique 5 présente les taux d'utilisation de la capacité des industries des produits en caoutchouc et de l'ensemble des industries manufacturières.

Chart 5

**Capacity Utilization Rates, Rubber Products Industries and Total Manufacturing**


Given the high capacity utilization in the Rubber Products industries, it is reasonable to expect companies to invest heavily in expanding their capacity. This is, in fact, what is happening. Capital investment intentions for 1996, at \$259.4 million, are 25.3% higher than 1995 and 66.8% higher than expenditures in 1994.<sup>6</sup> Capital investment expenditures are being directed into machinery and equipment with expenditures on construction constituting only 2% of the total. Intentions are almost evenly split between SIC 1511 (\$120.2 million) and SIC 1599 (\$122.1 million). There is a consistent capital expenditure series for Major Group 15 since 1991. At \$288.1 million, the 1992 level is the only year with greater investment than the level planned for 1996.

Graphique 5

**Taux d'utilisation de la capacité, industries des produits en caoutchouc et total des industries manufacturières**

Rubber products industries

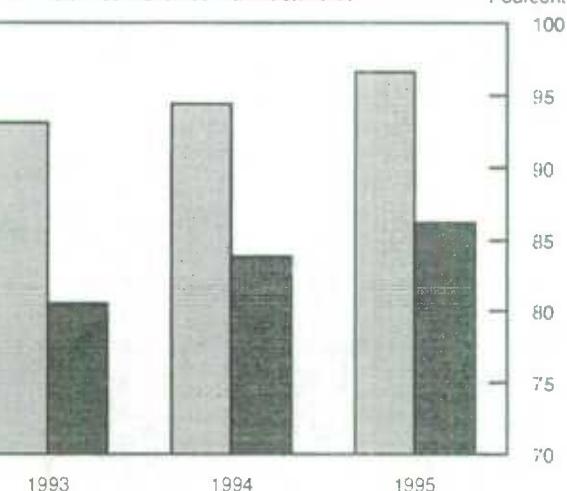
Industries des produits en caoutchouc

Total manufacturing

Total des industries manufacturières

Pourcent

Percent



En raison des taux élevés d'utilisation de la capacité affichés par les industries des produits en caoutchouc, on peut raisonnablement penser que les entreprises investiront massivement pour accroître leur capacité industrielle. C'est bien ce qui est en train de se produire. À 259,4 millions de dollars, les intentions d'investissement de 1996 dépassent de 25,3 % celles de 1995 et de 66,8 % les dépenses effectuées en 1994<sup>6</sup>. Les dépenses d'investissement sont dirigées surtout vers les machines et le matériel, alors que les dépenses de construction occupent seulement 2 % du total. Les intentions d'investissement sont réparties de façon presque égale entre la CTI 1511 (120,2 millions de dollars) et la CTI 1599 (122,1 millions de dollars). La série de données comparables sur les dépenses d'investissement pour le grand groupe 15 existe depuis 1991. Seule l'année 1992 (288,1 millions de dollars) a donné lieu à un niveau d'investissement supérieur à celui que l'on prévoit pour 1996.

## **Footnotes**

- 1 STC Catalogue 15-001 XPB; Gross Domestic Product by Industry.
- 2 STC Catalogue 62-001 XPB; Industry Price Indexes.
- 3 For more information of census value added see STC Catalogue 31-528 jXPB; Concepts and Definitions of the Census of Manufactures, 1979, pp 35-37.
- 4 STC Catalogue 31-001-XPB; Monthly Survey of Manufacturing.
- 5 Capacity utilization rates are available on Cansim, matrix 3140.
- 6 STC Catalogue 61-205-XPB; Public Investment in Canada.

## **Renvois**

- 1 Statistique Canada, Produit intérieur brut par industrie, n° 15-001 XPB au catalogue.
- 2 Statistique Canada, L'indice des prix à la consommation, n° 62-001 XPB au catalogue.
- 3 Pour obtenir de plus amples renseignements sur la valeur ajoutée déterminée par recensement, voir Statistique Canada, Concepts et définitions du recensement des manufactures, no 31-528 XPB au catalogue, 1979, p. 35-37.
- 4 Statistique Canada, Enquête mensuelle sur les industries manufacturières, n° 31-001-XPB au catalogue.
- 5 Les taux d'utilisation de la capacité industrielle sont stockés dans CANSIM, matrice n° 3140.
- 6 Statistique Canada, Investissements privés et publics au Canada, n° 61-205 XPB au catalogue.

**Text Table 1. Selected Statistics - Rubber Products Industries, 1991-1994**  
**Tableau Explicatif 1. Certaines statistiques - industries des produits en caoutchouc, 1991-1994**

Item		1991	1992	1993	1994	1992/	1993/	1994/
						1991	1992	1993
<b>Manufacturing activity - Activité manufacturière:</b>								
Value of shipments - Valeur des livraisons	\$(millions)	2,542.4	2,665.5	3,086.9	3,412.1	4.8	15.8	10.5
Value of production (gross output) - Valeur de la production (sortie brute)	\$(millions)	2,453.8	2,668.0	3,088.0	3,407.0	8.7	15.7	10.3
Industrial Product Price Index <sup>1</sup> (1986=100) - Indice <sup>1</sup> des prix des produits industriels (1986=100)		109.2	109.5	109.4	112.3	0.3	-0.1	2.7
Value of shipments in 1986 constant dollars - Valeur des livraisons en dollar de 1986	\$(millions)	2,328.2	2,434.2	2,821.7	3,038.4	4.6	15.9	7.7
Inputs (Cost of materials, supplies, fuel and electricity) - Entrées (coût des matières, fournitures, combustible et électricité)	\$(millions)	1,176.0	1,291.3	1,515.1	1,769.3	9.8	17.3	16.8
Inputs/Outputs - Entrées/sorties	%	47.9	48.4	49.1	51.9	...	...	...
Value added - valeur ajoutée	\$(millions)	1,277.8	1,376.7	1,572.9	1,637.6	7.7	14.3	4.1
Value added/value of production - Value ajoutée/par rapport à la valeur de la production	%	52.1	51.6	50.9	48.1	...	...	...
Wages/value of production - Salaires/valeur de la production	%	20.9	20.1	17.9r	17.8	...	...	...
Production per worker - Production par travailleur	\$	147,467	157,992	187,412r	192,245	7.1	18.6r	2.6
Average annual wage - Salaire annuel moyen	\$	30,888	31,817	33,543r	34,141	3.0	5.4r	1.8
Average hourly earnings - Salaire horaire moyen	\$	14.96	15.20	15.67r	15.97	1.6	3.1r	1.9
<b>Total Activity - Activité Total:</b>								
Investment-Capital expenditures <sup>2</sup> - Investissements - Immobilisations <sup>2</sup>	\$(millions)	219.1 <sup>3</sup>	288.1	186.8	155.5	31.5	-35.2	-16.8
Wages and salaries/value added from total activity - Salaires et traitements/valeur ajoutée de l'activité totale	%	53.2	41.1	39.9r	38.0	...	...	...

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

<sup>2</sup> Indices des prix de l'industrie, Statistique Canada, no 62-011-XPB au catalogue.

<sup>2</sup> Private and public investment in Canada, Intentions 1996, Statistics Canada, Catalogue 61-205-XPB.

<sup>2</sup> Investissement privé et public au Canada, Perpective 1996, Statistique Canada, no 61-205-XPB au catalogue.

<sup>3</sup> Comparable figure based on the 1980 SIC is not available.

<sup>3</sup> Donnée comparable basée sur la CTI 1980 n'est pas disponible.

**Text Table 2. Selected Analytical Variables - Rubber Products Industries, 1992-1995**  
**Tableau explicatif 2. Certains variables analytiques - Industries des produits en caoutchouc, 1992-1995**

Item		1992	1993	1994	1995	1993/1992			1994/1993			1995/1994		
						%	%	%	%	%	%	%	%	
1.	Canadian Passenger Car & Light Truck Production <sup>1</sup> Production de voitures de tourisme et de camions légers <sup>1</sup>		1,937,158	2,223,557	2,285,208	2,378,875	14.8	2.8r	4.1					
2.	Manufacturing Shipments of the Rubber Products Industries - Livraisons manufacturières des industries des produits en caoutchouc	\$ (millions)	2,665.5	3,086.9	3,612.1	3,660.0 <sup>2</sup>	15.8	10.5	7.3					
3.	Shipments of the Tire and Tube Industry - Livraisons de l'industrie du pneu et chambre à air	\$ (millions)	1,317.6	1,457.2	1,549.3	1,624.1 <sup>3</sup>	10.6	6.3	4.8					
4.	Employment - Total activity - Effectif - Activité totale	(000)	23.2	22.8r	23.8	23.6 <sup>4</sup>	-1.7r	4.4	-0.7					
5.	Imports <sup>5</sup> - Importations <sup>5</sup>	\$ (millions)												
5.1	Tires & Tubes - Pneus & chambres à air		922.5	1,082.5	1,235.0	1,403.7	17.3	14.1	13.7					
5.2	Other Rubber Products - Autres produits en caoutchouc		861.6	1,061.0	1,327.0	1,462.0	23.1	25.1	10.2					
5.3	Total		1,784.0	2,143.5	2,562.0	2,865.7	20.2	19.5	11.9					
6.	Exports <sup>6</sup> - Exportations <sup>6</sup>	\$ (millions)												
6.1	Tires & Tubes - Pneus & chambres à air		942.9	1,108.2	1,226.4	1,245.2	17.5	10.7	1.5					
6.2	Other Rubber Products - Autres produits en caoutchouc		486.8	615.3	810.7	1,004.2	26.4	31.8	23.9					
6.3	Total		1,429.7	1,723.5	2,037.1	2,249.4	20.5	18.2	10.4					
7.	Balance of Trade - Balance de commerce	\$ (millions)	-354.3	-420.0	-524.9	-616.3	18.5	25.0	17.4					
8.	Capacity Utilization Rate <sup>7</sup> - Taux d'utilisation de la capacité <sup>7</sup>	(%)	90.2r	93.1r	94.5r	92.9	3.2r	1.5r	-1.7					
9.	Capital Expenditures <sup>8</sup> - Immobilisations <sup>8</sup>	\$ (millions)	288.1	186.8	155.5r	259.4	-35.2	-5.0	66.8					

<sup>1</sup> Source: Desrosiers Automotive Reports.

<sup>1</sup> Source: Les documents Desrosiers sur l'automobile.

<sup>2</sup> Monthly Survey of Manufacturing; Statistics Canada, Catalogue 31-001-XPB, April 1996.

<sup>2</sup> Enquête mensuelle sur les industries manufacturières; la publication de Statistique Canada, no 31-001-XPB au catalogue, avril 1996.

<sup>3</sup> Monthly Survey of Manufacturing; Statistics Canada, custom tabulation.

<sup>3</sup> Enquête mensuelle sur les industries manufacturières; Statistique Canada, totalisation personnalisée.

<sup>4</sup> Estimated based on percentage change measured by the Monthly Survey of Employment, Payrolls & Hours; published in Employment, Earnings & Hours, Statistics Canada, Catalogue 72-002-XPB.

<sup>4</sup> Estimé d'après le taux de changement mesuré par l'enquête mensuelle sur l'emploi, la rémunération et les heures de travail; publiée dans Emploi, gains et durée du travail, Statistique Canada, no 72-002-XPB au catalogue.

<sup>5</sup> International Trade Division, Imports by SIC, Statistics Canada, custom tabulation.

<sup>5</sup> Importations par CTI, division du commerce international, Statistique Canada, totalisation personnalisée.

<sup>6</sup> International Trade Division, Exports by SIC, Statistics Canada, custom tabulation.

<sup>6</sup> Exportations par CTI, Division du commerce international, Statistique Canada, totalisation personnalisée.

<sup>7</sup> Industrial Capacity Utilization Rates in Canada; Statistics Canada, Catalogue 31-003-XPB.

<sup>7</sup> Taux d'utilisation de la capacité industrielle au Canada; la publication de Statistique Canada, no 31-003-XPB au catalogue.

<sup>8</sup> Private and public investment in Canada, Intentions 1996, Statistics Canada, Catalogue 61-205-XPB.

<sup>8</sup> Investissement privé et public au Canada, Perspectives 1996, Statistique Canada, no 61-205-XPB au catalogue.

**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-XPB

**Annual Publications**

Manufacturing Industries of Canada:  
National and Provincial Areas

31-203-XPB

Products Shipped by Canadian Manufacturers

31-211-XPB

Consumption of Containers and Other Packaging Supplies by the Manufacturing Industries

31-212-XPB

**Occasional Publications**

Industrial Organization and Concentration in the Manufacturing, Mining and Logging Industries

31-402-XPB

Destination of Shipments of Manufacturers, 1984

31-530-XPB

**Publications mensuelles**

Enquête mensuelle sur les industries manufacturières

**Publications annuelles**

Industries manufacturières du Canada:  
niveaux national et provincial

Produits livrés par les fabricants canadiens

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

**Hors série**

Organisation des industries et concentration dans le secteur de la fabrication, des mines et de l'abattage

Destination des livraisons des manufacturiers, 1984

To order a publication you may telephone (613) 951-7277 or fax (613) 951-1584 or internet: [order@statcan.ca](mailto:order@statcan.ca). You may also call 1 800 267-6677 (Canada and United States) toll free. If you order by telephone, written confirmation is not required.

Pour obtenir une publication, veuillez communiquer par téléphone au (613) 951-7277 ou par télécopieur au (613) 951-1584 ou par internet: [order@statcan.ca](mailto:order@statcan.ca). Vous pouvez aussi appeler sans frais (Canada et États-Unis) au 1 800 267-6677. Il n'est pas nécessaire de nous faire parvenir une confirmation écrite pour une commande faite par téléphone.



**Major Group 15**  
**Rubber Products Industries**

**Canada**

**Table 1**  
**Principal Statistics**

**Grand groupe 15**  
**Industries des produits en caoutchouc**

**Canada**

**Tableau 1**  
**Statistiques principales**

Number of establish-ments Nombre d'établissements	Number Nombre	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
		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>1993</b>										
1511	13	6,934 r	15,135 r	279.0 r	35.0	758.2	1,457.2	661.0	9,837 r	425.5 r
1521	26	1,686	3,606	50.0	5.6	152.9	272.3	114.1	2,075	66.9
1599	134	7,857	16,520	223.7	29.6	533.7	1,357.4	797.8	10,892	361.8
<b>15</b>	<b>173</b>	<b>16,477 r</b>	<b>35,261 r</b>	<b>552.7 r</b>	<b>70.3</b>	<b>1,444.8</b>	<b>3,086.9</b>	<b>1,572.9</b>	<b>22,804 r</b>	<b>854.2 r</b>
<b>1994</b>										
1511	14	6,969	15,257	285.5	39.4	887.3	1,549.3	607.2	9,580	420.0
1521	27	1,796	3,841	55.6	6.5	192.0	330.0	134.5	2,175	72.2
1599	134	8,957	18,797	264.0	31.6	612.6	1,532.8	895.9	12,047	410.5
<b>15</b>	<b>175</b>	<b>17,722</b>	<b>37,896</b>	<b>605.0</b>	<b>77.4</b>	<b>1,691.9</b>	<b>3,412.1</b>	<b>1,637.6</b>	<b>23,802</b>	<b>902.7</b>
<b>Percentage Change: Taux de Variation: 1994/1993</b>										
<b>MG/GG: 15</b>	<b>1.2</b>	<b>7.6</b>	<b>7.5</b>	<b>9.5</b>	<b>10.2</b>	<b>17.1</b>	<b>10.5</b>	<b>4.1</b>	<b>4.4</b>	<b>5.7</b>
										<b>10.8</b>

Note: Provincial detail, by industry and size range classification, is available in catalogue 31-203-XPB. 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-XPB. L'information sur les stocks est disponible sur demande.

**Major Group 15**  
Rubber Products Industries

Canada

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

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establishments — Établissements	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establishments — Établissements	Quantity — Quantité	Value — Valeur
Code			#	\$'000,000		#	\$'000,000	
Description								
30 05								
Wadding, gauze, bandages, etc., impregnated or coated with pharmaceutical substances, for retail sale or medical use	1599 99		5 14	..	x x	5 11	..	x 118.3
Quates, gazes, bandes, etc., imprégnées ou recouvertes de substances pharmaceutiques, vente au détail ou fins médicales								
39								
Plastics and articles thereof	1521		1	..	x	1	..	x
Matières plastiques et ouvrages en ces matières	1599 15 99		15 16 1,064	..	x 148.6 8,893.4	13 14 1,104	..	x 151.8 11,102.6
39.19								
Self-adhesive sheets, film, foil, tape, strip and other flat shapes of plastics	1599 99		7 12	..	108.8 x	7 13	..	x 126.4 150.1
Plaques, feuilles, pellicules, bandes, rubans et autres articles auto-adhésifs de forme plate en matières plastiques								
3919.1								
Self-adhesive tape, strip, film, sheets, plates and other flat shapes of plastics, in rolls <= 20cm wide	1599 99		2 6	..	x x	2 6	..	x x
Rubans, pellicules, feuilles, autres articles de forme plate auto-adhésifs en mat. plastiq., rouleaux <= 20 cm de large								
39.26								
Articles of plastics, incl. polymers and resins, other	1521 1599		1 9	..	x x	1 9	..	x x
Articles en matières plastiques, incl. polymères et résines, autres	15 99		10 377	..	34.0 619.0	10 391	..	x 808.8
40 05								
Compounded rubber, unvulcanized, in primary forms or in plates, sheets or strips	1511 1521 1599		3 1 7	..	84.4 x x	3 1 6	..	x x x
Caoutchouc mélangé, non vulcanisé, sous formes primaires ou en plaques, feuilles ou bandes	15 99		11 12	..	140.3 x	10 11	..	x 198.4
40 06								
Unvulcanized rubber forms (rods, tubes, profiles) and articles of unvulcanized rubber (discs, rings)	1599 99		13 15	..	56.6e x	12 13	..	x 49.5
Formes, caoutchouc non vulcanisé (baguettes, tubes, profilés), articles en caoutchouc non vulcanisé (disques, anneaux)								
4006.1								
Camel-back strips for retreading rubber tires	1599 99		3 3	..	51.4e 51.4e	2 2	..	x x
Profilés (camel-back) pour le rechapage des pneus								
4006.9								
Rubber unvulcanized forms n.e.s., rods, tubes, profile shapes, discs and ring	1599 99		10 12	..	5.1 x	10 11	..	x x
Formes en caoutchouc non vulcanisé n.d.a., baguettes, tubes, profilés, disques et anneaux								

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

**Grand groupe 15**  
Industries des produits en caoutchouc

Canada

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

**Major Group 15**  
**Rubber Products Industries**

**Canada**

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

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establishments — Établissements	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establishments — Établissements	Quantity — Quantité	Value — Valeur
			#	\$'000,000	#	\$'000,000		
4006.90.9 Forms and articles of unvulcanized rubber, incl. discs and rings, other Formes et articles en caoutchouc non vulcanisé, incl. disques et anneaux, autres	1599 99		7 7		X X	7 7		X X
4008.11 Plates, sheets and strip of cellular rubber, vulcanized Plaques, feuilles et bandes en caoutchouc alvéolaire, vulcanisé	1599 99		9 10		308.7 X	10 11		X 352.3
4008.11.1 Carpet underpad of cellular rubber, vulcanized Thibaude en caoutchouc alvéolaire, vulcanisé	1599 99	m2 m2	2 2	X X	X X	1 1	X X	X X
4008.11.21 Weatherstrip, uncut, automotive, of cellular rubber, vulcanized Bandes d'étanchéité, non coupées, pour l'automobile, en caoutchouc alvéolaire, vulcanisé	1599 99		5 5		295.0 295.0	5 5		337.5 337.5
4008.11.4 Foam rubber sheeting of cellular rubber, vulcanized Feuilles de caoutchouc mousse, caoutchouc alvéolaire, vulcanisé	1599 99		3 3		X X	3 3		3.6 3.6
4008.2 Plates, sheets, strip, rods and profile shapes of vulcanized non-cellular rubber, o/t hard rubber Plaques, feuilles, bandes, baguettes et profilés en caoutchouc non alvéolaire vulcanisé, a/q durci	1521 1599 15 99	Number - Nombre	1 7 8 10	X X X 44.6	X X X 44.6	1 7 8 10	X X X 54.8	X
40.09 Tubes, pipes and hoses of vulcanized rubber, o/t hard rubber Tubes, tuyaux et boyaux en caoutchouc vulcanisé, a/q durci	1511 1521 1599 15 99	m	1 9 8 18 19	34 177 360	X 134.4 X 143.5 X	1 9 8 18 20	35 281 362 X	162.5 X
4009.2 Tubes, pipes and hoses of vulcanized rubber, reinforced with metal, w/o fittings Tubes, tuyaux et boyaux en caoutchouc vulcanisé, renforcé de métal, sans accessoires	1511 1521 1599 15 99	m	1 3 6 10 10	5 695 163	X X X 24.2 24.2	1 2 6 10 10	6 963 611 X	27.0 27.0
4009.3 Tubes, pipes and hoses of vulcanized rubber, reinforced with textile materials, w/o fittings Tubes, tuyaux et boyaux en caoutchouc vulcanisé, renforcé de matières textiles, sans accessoires	1521 1599 15 99	m	5 1 6 14 626 468	X X X 54.6	X X X 54.6	5 1 6 15 089 674	X X X 60.9	X
40.10 Conveyor or transmission belts or belting of vulcanized rubber Courroies de transport ou de transmission en caoutchouc vulcanisé	1521 1599 15 99	Number - Nombre	8 2 10 13		X X 91.9 X	8 1 9 10	X X X 11,691,160	X

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

**Grand groupe 15**  
**Industries des produits en caoutchouc**

**Canada**

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

**Major Group 15**  
Rubber Products Industries

Canada

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

Code Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur
			#	\$'000,000	#	\$'000,000		
40.11 Pneumatic tires, new, of rubber Pneumatiques, neufs, en caoutchouc	1511 99	Number - Nombre Number - Nombre	8 8	29,574,189 29,574,189	1,324.9 1,324.9	7 7	32,055,450 32,055,450	1,382.8 1,382.8
4011.1 Pneumatic tires, new, of rubber, for motor cars, incl. station wagons and racing cars Pneumatiques, neufs, en caoutchouc, pour automobiles, incl. breaks et voitures de course	1511 99	Number - Nombre Number - Nombre	7 7	24,496,356 24,496,356	848.7 848.7	7 7	25,347,786 25,347,786	869.4 869.4
4011.2 Pneumatic tires, new, of rubber, for buses or trucks Pneumatiques, neufs, en caoutchouc, pour autobus ou camions	1511 99	Number - Nombre Number - Nombre	3 3	4,641,814 4,641,814	420.6 420.6	4 4	x x	x x
4011.20.3 Pneumatic tires, new of rubber, for light trucks, on-highway Pneumatiques neufs, en caoutchouc, pour camions légers, routier	1511 99	Number - Nombre Number - Nombre	3 3	x x	x x	4 4	x x	x x
4011.20.31 Pneumatic tires, new of rubber, for light trucks, on-highway, radial Pneumatiques neufs, en caoutchouc, pour camions légers, routier, radiaux	1511 99	Number - Nombre Number - Nombre	3 3	x x	x x	4 4	x x	x x
4011.9 Pneumatic tires, new, of rubber, other Pneumatiques, neufs, en caoutchouc, autres	1511 99	Number - Nombre Number - Nombre	3 3	436,019e 436,019e	55.6 55.6	2 2	x x	x x
40.16 Articles of vulcanized rubber, o/t hard rubber, other Articles en caoutchouc vulcanisé, a/q durci, autres	1511 1521 1599 15 99		1 1 44 46 53	.. .. .. .. ..	x x x x x	1 1 44 46 54	.. .. .. .. ..	x x x x 418.3
4016.91 Floor coverings and mats of rubber, o/t cellular or hard rubber Revêtements de sol et tapis en caoutchouc, a/q caoutchouc alvéolaire ou durci	1599 99		5 5	.. ..	18.2e 18.2e	6 6	.. ..	x x
4016.93 Gaskets, washers and other seals of vulcanized rubber Joints, rondelles et autres garnitures d'étanchéité en caoutchouc vulcanisé	1599 99		12 15	.. ..	23.7 x	12 14	.. ..	x 29.1
4016.99 Articles of vulcanized rubber n.e.s., o/t hard rubber Articles en caoutchouc vulcanisé n.d.a., a/q caoutchouc durci	1511 1599 15 99		1 27 28 32	.. .. .. ..	x x x x	1 28 29 34	.. .. .. ..	x x x x
4016.99.3 Motor vehicle accessories and parts, of rubber Accessoires et pièces pour véhicules automobiles, en caoutchouc	1599 99		13 15	.. ..	152.2e x	14 17	.. ..	x 239.8

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

**Grand groupe 15**  
Industries des produits en caoutchouc

Canada

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

**Major Group 15**  
Rubber Products Industries

Canada

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

Code Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur
			#	\$'000,000	#	\$'000,000		
4016 99.9								
Other articles of vulcanized rubber, o/ t hard rubber, other	1511		1	...	x	1	...	x
Autres articles en caoutchouc vulcanisé, a/q durci, autres	1599		21	...	x	20	...	x
	15		22	...	91.4	21	...	x
	99		24	...	x	23	...	98.1
Commodities, n.e.s	1511		1	...	x	1	...	x
Produits, n.d.a.	1521	Litre	1	x	x	2	...	x
	1599		34	...	x	35	...	x
	15		36	...	322.8	38	...	347.1
Total shipments of goods of own manufacture	1511		8	...	x	7	...	x
Total des livraisons de produits de propre fabrication	1521		16	...	x	16	...	x
	1599		79	...	1,215.1	79	...	1,378.4
	15		103	...	2,911.5	102	...	3,190.2
Amount received for work done on materials owned by other establishments	1521		2	...	x	2	...	x
Montant reçu pour du travail exécuté sur des matières appartenant à d'autres établissements	1599		7	...	x	5	...	x
	15		9	...	13.7	7	...	13.9
Adjustment 1	1511		1	...	x	1	...	x
Rectification 1	1521		3	...	x	2	...	x
	1599		21	...	x	14	...	x
	15		25	...	-5.9	17	...	-3.1
Small establishments not reporting detail	1511		3	...	x	5	...	x
Petits établissements ne déclarant pas en détail	1521		6	...	x	7	...	x
	1599		51	...	137.3	52	...	x
	15		60	...	167.7	64	...	211.1
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done 2	1511		11	...	1,457.2	12	...	1,549.3
Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail exécuté 2	1521		22	...	272.3	23	...	330.0
	1599		131	...	1,357.4	13	...	1,532.8
	15		164	...	3,086.9	166	...	3,412.1

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

**Grand groupe 15**  
Industries des produits en caoutchouc

Canada

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

**Major Group 15**  
Rubber Products Industries

Canada

**Table 3**  
**Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establishments — Établissements	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establishments — Établissements	Quantity — Quantité	Value — Valeur
			#	\$'000,000		#	\$'000,000	
Total, raw materials, components, supplies, etc.	1511		8	642.6	7		740.3	
	1521		15	122.4	15		154.4	
Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	1599		63	393.0	61		460.3	
	15		86	1,157.9	83		1,355.0	
Total, non-returnable containers and other shipping and packaging materials	1511		5	1.3	5		1.5	
	1521		12	4.1	12		5.2	
Total, contenants non restituables et autres matières et fournitures d'emballage et de livraison	1599		53	14.0	54		15.6	
	15		70	19.3	71		22.2	
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel)	1511		7	96.3	6		111.1	
	1521		12	14.0	14		17.2	
Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	1599		54	29.0	55		32.1	
	15		73	139.3	75		160.4	
Amount paid out to other establishments for work done on materials owned by establishments classified to this industry	1511		2	x	1		x	
	1521		3	x	4		x	
	1599		17	13.1	22		16.8	
Montant versé à d'autres établissements pour du travail exécuté sur des matières appartenant	15		22	16.0	27		21.7	
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used 3	1511		1	x	1		x	
Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées 3	1521		6	x	5		x	
	1599		19	-1.1	16		-5.5	
	15		26	3.6	22		-9.0	
Small establishments not reporting detail	1511		3	11.0	5		33.9	
Petits établissements ne déclarant pas en détail	1521		7	11.9	8		14.4	
	1599		68	85.7	70		93.3	
	15		78	108.7	83		141.6	
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done	1511		11	758.2	12		887.3	
Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	1521		22	152.9	23		192.0	
	1599		131	533.7	131		612.6	
	15		164	1,444.8	166		1,691.9	
Note: See footnotes at end of tables. Voir notes à la fin des tableaux.								

**Major Group 15**  
Rubber Products Industries

Canada

**Table 4**  
Materials and Supplies Used

Code Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establishments — Établissements	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establishments — Établissements	Quantity — Quantité	Value — Valeur
				#	\$'000,000		#	\$'000,000
25								
Salt; sulphur; earth and stone; plastering materials; lime and cement	1511	Tonne	4	X	X	5	X	X
Sel; soufre; terres et pierres; plâtres, chaux et ciments	1521	Tonne	1	X	X	1	X	X
	1599	Tonne	23		10.5	22	5 263	9.8
	15	Tonne	28		13.8	28	13 521	28.1
25 03								
Sulphur sublimed, precipitated or colloidal	1511	Tonne	4	1 586	1.8	5	5 889	16.2
Soufre sublimé, précipité ou colloïdal	1521	Tonne	1	X	X	1	X	X
	1599	Tonne	18	X	X	17	X	X
	15	Tonne	23	2 626	2.4	23	7 319	16.9
28 03								
Carbon (carbon blacks and other forms of carbon)	1511	Tonne	6	87 960	51.5	6	102 011	63.1
Carbone (noirs de carbone et autres formes de carbone)	1521	Tonne	2	X	X	2	X	X
	1599	Tonne	18	X	X	18	X	X
	15	Tonne	26	113 214	71.1	26	131 628	86.2
2817.00 1								
Zinc oxide	1511	Tonne	6	6 070	8.6	6	7 703	10.6
Oxyde de zinc	1521	Tonne	3	382	0.7	3	438	0.6
	1599	Tonne	20	2 212	3.5e	20	2 476	4.0
	15	Tonne	29	8 664	12.8	29	10 617	15.3
2823.00 1								
Titanium dioxide	1511	Tonne	2	X	X	2	X	X
Dioxyde de titane	1521	Tonne	1	X	X	1	X	X
	1599	Tonne	14	X	X	15	X	X
	15	Tonne	17	811	1.9	16	1 157	3.0
28 36								
Carbonates; peroxocarbonates; commercial ammonium carbonate containing ammonium carbamate	1511	Tonne	1	X	X	1	X	X
Carbonates; peroxocarbonates; carbonate d'ammonium contenant du carbamate d'ammonium	1599	Tonne	8		X	7		X
	15	Tonne	9		2.8	8		3.2
29								
Organic chemicals	1511	Tonne	4		1.3	5		1.7
Produits chimiques organiques	1521	Tonne	2	X	X	1	X	X
	1599	Tonne	19		X	19		X
	15	Tonne	25		3.3	25		4.6
2915.7								
Palmitic acid, stearic acid, their salts and esters	1511	Tonne	4		X	5	X	X
Acide palmitique, acide stéarique, leurs sels et leurs esters	1521	Tonne	2		X	1	X	X
	1599	Tonne	12		1.0	11	661	1.1
	15	Tonne	18		1.9	17	2 579	2.8
3206.4								
Colouring matter and other preparations, other	1511	Tonne	2	X	X	2	X	X
Matières colorantes et autres préparations, autres	1521	Tonne	2	X	X	1	X	X
	1599	Tonne	14		2.7	15		X
	15	Tonne	18		3.5	18		4.7
3506.91								
Adhesives based on rubber or plastics, incl. artificial resins	1511		5		X	5		6.6
Adhésifs à base de caoutchouc ou de matières plastiques, incl. résines artificielles	1521		3		X	4		0.1
	1599		19		8.6	19		10.1
	15		27		15.5	28		16.9
3506.91.11								
Neoprene rubber cement	1599		3		X	4		2.3
Colle de caoutchouc néoprène								

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

**Grand groupe 15**  
Industries des produits en caoutchouc

Canada

**Tableau 4**  
Matières et fournitures utilisées

**Major Group 15**  
**Rubber Products Industries**

**Canada**

**Table 4**  
**Materials and Supplies Used**

Code Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur
			#	\$'000,000	#	\$'000,000		
38.12								
Prepared rubber accelerators; compound plasticisers or stabilisers for rubber or plastics, n.e.s.	1511 1521 1599		6 3 25	41.5e 4.4 13.2e	6 3 26			38.3 X X
Accélérateurs de vulcanisation préparés; composés plastifiants, stabilisateurs pour caoutchouc, mat. plastiques, n.d.a.	15		34	59.0e	35			59.1
3812.1								
Prepared rubber accelerators	1511		6	11.2	6			11.8
Accélérateurs de vulcanisation préparés	1521 1599 15		3 22 31	X X 17.8e	3 24 33			0.8 6.2 18.8
3812.2								
Compound plasticisers for rubber or plastics	1511 1521 1599		6 2 19	10.3e X X	6 2 19			9.5 X X
Composés plastifiants pour caoutchouc ou matières plastiques	15		27	18.6e	27			19.7
3812.3								
Anti-oxidising preparations and other compound stabilisers for rubber or plastics	1511 1521 1599		5 1 18	19.9e X X	5 2 18			17.0 X X
Préparations antioxydantes et autres composés stabilisateurs pour caoutchouc ou matières plastiques	15		24	22.6e	25			20.6
38.14								
Organic composite solvents or thinners and prepared paint or varnish removers, other	1511 1521 1599		4 3 18	X X 5.2	5 3 17			X X 4.6
Solvents ou diluants organiques composites et préparations pour enlever les peintures ou les vernis, autres	15		25	5.8	25			5.3
3823.9								
Chemical products, preparations and residual products of the chemical or allied industries, n.e.s.	1511 1521 1599		5 4 25	X X X	6 4 22			22.6 X X
Produits chimiques, préparations et produits résiduels de l'industrie chimique ou de ses industries connexes, n.d.a.	15		34	X	32			44.9
3823.90.2								
Compounding agents for rubber or plastics	1511 1521 1599		4 4 16	10.0 3.0 12.0	6 3 16			22.6 3.7 14.8
Agents composants pour le caoutchouc et les matières plastiques	15		24	25.0	25			41.1
3823.90.21								
Compounding agents for rubber and plastics, hardeners	1511 1521 1599		- 1 2	- X X	2 1 4			X X X
Agents composants pour le caoutchouc et les matières plastiques, durcisseurs	15		3	-	7			0.8
3823.90.22								
Compounding agents for rubber and plastics, fire retardants	1511 1521 1599		- 1 4	- X X	2 1 4			X X X
Agents composants pour le caoutchouc et les matières plastiques, ignifuges	15		5	X	7			5.0
3823.90.29								
Compounding agents for rubber or plastics, other	1511 1521 1599		4 3 14	X X X	4 2 14			X X X
Agents composants pour le caoutchouc et les matières plastiques, autres	15		21	X	20			14.3 35.3

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

**Grand groupe 15**  
**Industries des produits en caoutchouc**

**Canada**

**Tableau 4**  
**Matières et fournitures utilisées**

**Major Group 15**  
Rubber Products Industries

Canada

**Table 4**  
Materials and Supplies Used

Code	Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
				Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur
3823 90.9	Chemical products, preparations and residual products of the chemical or allied industries, other	1511 1521 1599 15	Tonne	3 2 21 26	.. .. .. ..	x x 4.2 8.4	- 1 10 11	- x .. ..	- x .. 3.8
39.01	Polymers of ethylene, in primary forms	1599		9	..	3.2	9	..	3.9
	Polymeres d'éthylène, sous formes primaires								
3904 1	Polyvinyl chloride (PVC) in primary form, not mixed with any other substances	1599	Tonne	8	6 404	10.3e	7	6 847	11.8
	Polychlorure de vinyle (PVC) sous forme primaire, non mélangé à d'autres substances								
39.09	Amino-resins, phenolic resins and polyurethanes, in primary forms	1521 1599 15		1 8 9	.. .. ..	x x 3.5e	1 7 8	.. .. ..	x 1.5 x
	Résines aminiques, résines phénoliques et polyuréthanes, sous formes primaires								
39.11	Petroleum and coumarone-indene resins, polyterpenes, polysulphides, polysulphones, other products, n.e.s., primary forms	1599		7	..	x	7	..	x
	Résines de pétrole et coumarone-indène, polyterpénes, polysulfures, polysulfones, autres prod., n.d.a., formes primaires								
39.20	Plates, sheets, film, foil, strips of plastics, non-cellular and not reinforced (excl. self-adhesive) or combined	1599		11	..	53.6	12	..	50.9
	Plaques, feuilles, etc. en mat. plastiq. non alvéolaires, non renforcées, sans support (sauf auto-adhésifs) ni combinées								
3920.2	Film and sheet, etc., non-cellular, etc., of polymers of propylene	1599		7	..	50.8	7	..	48.6
	Pellicules et feuilles, non cellulaires, etc., en polymères du propylène								
40.01	Natural rubber, balata, gutta-percha, guayule, chicle and similar natural gums, primary forms or plates, sheets, strips	1511 1521 1599 15	Tonne Tonne	8 5 39 52	78 899 3 404 .. ..	96.6 4.6 32.8 134.0	7 5 37 49	x x .. ..	x x 38.7 177.5
	Caoutchouc naturel, balata, gutta-percha, guayule, chicle, gommes nat sim. formes primaires, plaques, feuilles, bandes								

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

**Major Group 15**  
**Rubber Products Industries**

**Canada**

**Table 4**  
**Materials and Supplies Used**

Code Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur
			#	\$'000,000	#	\$'000,000		
4001.1 Natural rubber latex, w/n pre-vulcanized Latex de caoutchouc naturel, même prévulcanisé	1511 1521 1599 15	Tonne Tonne Tonne Tonne	6 2 24 32	x x 9 261 80 321	x x 16.6 103.5	5 1 23 29	80 891 x x 91 259	116.8 x x 135.7
4001.2 Natural rubber in other forms Caoutchouc naturel sous d'autres formes	1511 1521 1599 15	Tonne Tonne Tonne Tonne	2 4 16 22	x x x 22 073e	x x x 27.6	2 5 19 26	x x 13 874 30 360	x x 16.9 38.8
4001.21 Natural rubber in smoked sheets Caoutchouc naturel en feuilles fumées	1521 1599 15	Tonne Tonne Tonne	1 4 5	x x 1 198	x x 1.5	1 4 5	x x 1 861	x x 2.3
4001.22 Technically specified natural rubber (TSNR) Caoutchouc naturel techniquement spécifié (TSNR)	1521 1599 15	Tonne Tonne Tonne	1 4 5	x x 1 137e	x x 1.8e	1 4 5	x x 1 363	x x 2.4
4001.29 Natural rubber in other forms, n.e.s. Caoutchouc naturel sous d'autres formes, n.d.a.	1511 1521 1599 15	Tonne Tonne Tonne Tonne	2 2 11 15	x x 8 595E 19 738e	x x 10.2e 24.3	2 3 14 19	x x 10 785 27 136	x x 12.5 34.1
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	1511 1521 1599 15	Tonne Tonne Tonne Tonne	7 4 29 40	107 781 ... ... ...	177.2 21.5 63.4 262.0	6 4 30 40	x ... ... ...	x 25.6 77.1 254.1
4002.1 Styrene-butadiene rubber (SBR); carboxylated styrene-butadiene rubber (XSBR) Caoutchouc de styrène-butadiène (SBR); caoutchouc de styrène-butadiène carboxylié (XSBR)	1511 1521 1599 15	Tonne Tonne Tonne Tonne	7 2 25 34	53 354e x x 67 473e	72.0e x x 93.7e	6 2 25 33	67 599 x x 85 995	86.1 x x 115.6
4002.11 Styrene-butadiene rubber (SBR) and carboxylated styrene-butadiene rubber (XSBR), latex Caoutchouc de styrène-butadiène (SBR) et caoutchouc de styrène-butadiène carboxylié (XSBR), latex	1511 1521 1599 15	Tonne Tonne Tonne Tonne	4 1 12 17	18 887 x x 19 618	30.4e x x 31.8e	4 - 12 16	24 697 - x 26 939	32.6 - x 37.3
4002.19 Styrene-butadiene rubber (SBR) and carboxylated styrene-butadiene rubber (XSBR), o/t latex Caoutchouc de styrène-butadiène (SBR) et caoutchouc de styrène-butadiène carboxylié (XSBR), a/q latex	1511 1521 1599 15	Tonne Tonne Tonne Tonne	4 2 20 26	34 467e x x 47 855e	41.7e x x 61.9e	5 2 17 24	42 902 x x 59 056	53.5 x x 78.3
4002.2 Butadiene rubber (BR) Caoutchouc butadiène (BR)	1511 1521 1599 15	Tonne Tonne Tonne Tonne	4 3 10 17	x x 1 630E 20 169	x x 2.9E 23.5	5 2 9 16	25 602 x x 29 343	28.7 x x 34.3

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

**Grand groupe 15**  
**Industries des produits en caoutchouc**

**Canada**

**Tableau 4**  
**Matières et fournitures utilisées**

**Major Group 15**  
Rubber Products Industries

Canada

**Table 4**  
**Materials and Supplies Used**

Code Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establishments — Établissements	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establishments — Établissements	Quantity — Quantité	Value — Valeur
			#	\$'000,000	#	\$'000,000		
4002.3								
Isobutene-isoprene (butyl) rubber (IIR), halo-isobutene-isoprene rubber (CIIR or BIIR)	1511	Tonne	5	17 769e	36.2	5	14 561	36.5
Caoutchouc isobutène-isoprène (butyle) (IIR); caoutchouc isolubène-isoprène halogéné (CIIR ou BIIR)	1521	Tonne	1	x	x	1	x	x
	1599	Tonne	10	x	x	9	x	x
	15	Tonne	16	21 292e	46.3e	15	19 254	49.8
4002.31								
Isobutene-isoprene (butyl) rubber (IIR)	1511	Tonne	4	x	x	4	x	x
Caoutchouc isobutène-isoprène (butyle) (IIR)	1521	Tonne	1	x	x	1	x	x
	1599	Tonne	10	1 807E	5.2E	9	x	x
	15	Tonne	15	13 128e	27.5e	14	8 991	27.0
4002.39								
Halo-isobutene-isoprene rubber (CIIR or BIIR)	1511	Tonne	3	x	x	3	x	x
Caoutchouc isolubène-isoprène halogéné (CIIR ou BIIR)	1521	Tonne	1	x	x	1	x	x
	1599	Tonne	1	x	x	1	x	x
	15	Tonne	5	8 164	18.9	5	10 263	22.8
4002.7								
Ethylene-propylene-non-conjugated diene rubber (EPDM)	1521	Tonne	1	x	x	1	x	x
Caoutchouc éthylène-propylène-diène non conjugué (EPDM)	1599	Tonne	4	x	x	3	x	x
	15	Tonne	5	x	x	4	x	x
4002.99								
Synthetic rubber and factice derived from oils, etc n.e.s.	1511	Tonne	1	x	x	-	-	-
Caoutchouc synthétique et factice dérivé des huiles, etc. n.d.a.	1521	Tonne	1	x	x	1	x	x
	1599	Tonne	10	x	x	8	x	x
	15	Tonne	12	x	x	9	x	x
				60.3				16.3
40.03								
Reclaimed rubber, in primary forms or in plates, sheets or strips	1511	Tonne	3	x	x	3	x	x
Caoutchouc régénéré, sous formes primaires ou en plaques, feuilles ou bandes	1599	Tonne	7	x	x	5	x	x
	15	Tonne	10	18 313	6.5	8	14 916	6.3
40.05								
Compounded rubber, unvulcanized, in primary forms or in plates, sheets or strips	1511	Tonne	3	x	x	2	x	x
Caoutchouc mélangé, non vulcanisé, sous formes primaires ou en plaques, feuilles ou bandes	1521	Tonne	6	x	x	6	x	x
	1599	Tonne	15	8 344e	19.3	14	10 433	24.5
	15	Tonne	24	21 971	50.9	22	34 547	71.8
40.09								
Tubes, pipes and hoses of vulcanized rubber, o/t hard rubber	1521	Tonne	2	x	x	2	x	x
Tubes, tuyaux et boyau en caoutchouc vulcanisé a/q durci	1599	Tonne	1	x	x	1	x	x
	15	Tonne	3	x	x	3	x	x
				6.9				13.5
48								
Paper or paperboard and articles of paper pulp	1599	Tonne	8	x	x	8	x	x
Papier ou carton et produits en pâte à papier				11.4				11.7
52								
Cotton	1521	Tonne	2	x	x	2	x	x
Coton	1599	Tonne	4	x	x	4	x	x
	15	Tonne	6	x	x	6	x	x
				7.1				8.6
54								
Man-made filaments	1521	Tonne	2	x	x	2	x	x
Filaments synthétiques ou artificiels	1599	Tonne	3	x	x	4	x	x
	15	Tonne	5	x	x	6	x	x
				10.1e				11.1

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

**Grand groupe 15**  
Industries des produits en caoutchouc

Canada

**Tableau 4**  
**Matières et fournitures utilisées**

**Major Group 15**  
Rubber Products Industries

Canada

**Table 4**  
Materials and Supplies Used

Code Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur
			#	\$'000,000		#	\$'000,000	
54 02 Yarn, o/t sewing thread, of synthetic filaments, not put up for retail sale Fils, a/q fil à coudre, de filaments synthétiques, non conditionnés pour la vente au détail	1521 1599 15	Tonne	1 1 2	x x x	x x x	2 2 4	x x ..	x x 8.1
5601.3 Textile flock, dust and mill neps Toutisses, noeuds et nappes (boutons)	1599		4	..	3.3	4	..	3.3
59 02 Tire cord fabrics, of high tenacity yarn, of nylon, other polyamides, polyesters or viscose rayon Nappes tramées pour pneus, en fils à haute ténacité, de nylon, autres polyamides, polyesters ou rayonne viscose	1511 1521 1599 15	Tonne	6 7 9 22	27 665 983 1 095E 29 743	116.1 8.2 8.1 132.4	6 7 8 21	28 616 1 174 1 184 30 974	134.7 11.7 8.8 155.2
5902.1 Tire cord fabrics, of high tenacity yarn, of nylon or other polyamides Nappes tramées pour pneus, en fils à haute ténacité, de nylon ou autres polyamides	1511 1521 1599 15	Tonne	5 4 5 14	2 336 x x 3 198	15.8 x x 22.8	5 4 6 15	x x x 4 437	x x x 32.4
5902.2 Tire cord fabrics, of high tenacity yarn, of polyesters Nappes tramées pour pneus, en fils à haute ténacité, de polyesters	1511 1521 1599 15	Tonne	6 7 9 22	25 307 x x 26 505	100.2 x x 109.3	6 7 8 21	25 195 144 1 153 26 492	112.2 1.6 8.6 122.5
59 06 Rubberized textile fabrics, o/t tire cord fabrics Tissus caoutchoutés, a/q nappes tramées pour pneus	1521 1599 15	Tonne	1 3 4	x x 6.3	x x 6.3	1 2 3	x x ..	x x 4.6
70 19 Glass fibres, incl. glass wool, and articles thereof, e.g. yarn or woven fabrics Fibres de verre, incl. laine de verre, et articles en fibres de verre, p.ex. fils ou tissus	1521 1599 15		1 3 4	.. .. ..	x x 2.2	- 3 3	.. .. ..	.. x x
72 17 Wire, iron or non-alloy steel Fils en fer ou aciers non alliés	1511 1521 1599 15		4 2 2 8	.. .. .. ..	24.9 x x 36.2	6 3 4 13	.. .. .. ..	55.2 2.6 13.1 70.9
73 Articles of iron or steel Articles en fonte, fer ou acier	1511 1521 1599 15		6 7 8 21	.. .. .. ..	85.2 28.7 40.5 154.4	4 7 7 18	.. .. .. ..	71.7 35.9 47.5 155.0
73.07 Tube or pipe fittings, iron or steel, e.g. couplings, elbows, sleeves Accessoires de tuyauterie, en fer ou acier, p. ex. raccords, coudes, manchons	1521		3	..	22.8	3	..	28.2

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

**Grand groupe 15**  
Industries des produits en caoutchouc

Canada

**Tableau 4**  
Matières et fournitures utilisées

**Major Group 15**  
**Rubber Products Industries**

**Canada**

**Table 4**  
**Materials and Supplies Used**

Code Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur
			#	\$'000,000	#	\$'000,000		
73 12 Wire, stranded, ropes, cables, plaited bands, slings, etc., iron or steel, not electrically insulated Fils torsadés, torons, câbles, tresses, élingues, etc., en fer ou acier, non isolés pour l'électricité	1511 1521 1599 15		3 3 3 9	34.1 x x 39.0	1 3 2 6		x x x 20.7	x x x
73 14 Cloth, incl. endless bands, grill, netting and fencing, iron or steel wire; expanded metal, iron or steel Toiles, incl. continues ou sans fin, grillages, treillis, clôtures en fils de fer ou acier; prod. en métal déployé, f/a	1511 1521 1599 15	Tonne Tonne Tonne	4 2 3 9	18 066 x x 85.1	51.1 x x 10	4 3 3 7	x x x 21 918	x x 39.3 97.9
7314.1 Cloth, grill, netting and fencing, iron or steel wire, woven products; expanded metal, iron or steel, woven products Toiles, grillages, treillis et clôtures en fils de fer ou acier; produits en métal déployé, en fer ou acier, tissés	1511 1521 15	Tonne Tonne Tonne	4 2 6	x x x	x x x	4 3 7	x x 21 918	x x 58.6
7314.19.3 Tire cord fabrics, iron or steel, o/t stainless Nappes tramees pour pneumatiques en fer ou acier, a/q inoxydable	1511 1521 15	Tonne Tonne Tonne	1 2 3	x x x	x x x	1 3 4	x x x	x x x
7314.19.4 Wire cloth, steel, o/t stainless Toiles métalliques en acier, a/q inoxydable	1511	Tonne	3	10 665	32.4	3	12 951	34.3
All other materials and components used Toutes autres matières et composantes utilisées	1511 1521 1599 15		2 6 34 42		x x 30.4 35.5	3 7 35 45		x x 50.5 61.5
Total, raw materials, components, supplies, etc Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	1511 1521 1599 15		8 15 63 86		642.6 122.4 393.0 1,157.9	7 15 61 83		740.3 154.4 460.3 1,355.0

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

**Major Group 15**  
**Rubber Products Industries**

**Canada**

**Table 5**  
**Containers and Other Packaging Materials Used**

Code Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur
			#	\$'000,000	#	\$'000,000		
4415.2 Load boards (e.g. pallets), of wood Plateaux de chargement (p. ex. palettes), en bois	1521 1599 15		3 3 6	0.5 1.2 1.6	3 2 5	.. .. ..	x x 1.1	
4415.20.1 Pallets, skids, of wood Palettes, simples et traîneaux, en bois	1521 1599 15		2 3 5	x x x	3 2 5	.. .. ..	x x 1.1	
48.04 Paper or paperboard, uncoated, Kraft, o/ t stock and paper for graphic or household purposes, rolls or sheets Papier ou carton, non enduit, Kraft, a/ q composé de fabrication, pour graphiques ou usage domestique, rouleaux/feuilles	1511 1521 1599 15		1 1 6 8	x x x x	1 1 4 6	.. .. .. ..	x x x 0.7	
4805.2 Paper or paperboard, uncoated, multi- ply, rolls or sheets Papier ou carton, non enduit, multicouches, en rouleaux ou feuilles	1521 1599 15		1 1 2	x x x	2 1 3	.. .. ..	x x 0.8	
48.19 Paper/paperboard, cartons, boxes, bags, other packing containers; box files, letter trays, etc. for office, shop, etc. Papier, carton, cartonnages/boîtes/ sacs, autre emballages, boîtes de classement/courrier, etc. pour bureau/ magasin, etc.	1511 1521 1599 15		1 7 40 48	x x 9.9 11.8	1 8 45 54	.. .. .. ..	x x 10.4 12.6	
4819.1 Paper or paperboard, corrugated cartons, boxes or cases Papier ou carton ondulé, cartonnages, boîtes ou emballages	1521 1599 15		6 27 33	1.2 5.9 7.1	7 34 41	.. .. ..	1.6 8.3 9.9	
4819.2 Paper or paperboard, non-corrugated, folding cartons, boxes or cases Papier ou carton non ondulé, pliants, cartonnages, boîtes ou emballages	1511 1521 1599 15		1 2 16 19	x x 2.8 3.6	- 2 14 16	.. .. .. ..	- x x 1.6	
4819.50.2 Paper, packing containers, set up boxes Papier, contenants d'emballage, boîtes rigides	1511 1599 15		- 7 7	- x x	1 4 5	.. .. ..	x x 0.9	
48.21 Paper or paperboard, labels Papier ou carton, étiquettes	1511 1521 1599 15		3 4 14 21	0.6 0.1 0.3 1.0	4 4 13 21	.. .. .. ..	1.1 0.1 0.6 0.8	
4823.90.95 Paper or paperboard, wrappers, cut to size Papier ou carton, emballages, coupés aux dimensions	1511 1521 1599 15		1 1 4 6	x x x x	- 1 4 5	.. .. .. ..	- x x 0.3	

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

**Grand groupe 15**  
**Industries des produits en caoutchouc**

**Canada**

**Tableau 5**  
**Containants et autres matières d'emballage utilisés**

**Major Group 15**  
Rubber Products Industries

Canada

**Table 5**  
**Containers and Other Packaging Materials Used**

Code Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur
			#	\$'000,000	#	\$'000,000		
73 10 Tanks, casks, drums, cans, boxes, etc., i/s, <= 300 L, w/o mechanical or thermal equipment, o/t for liq. or compr. gas Réservoirs, fûts, tambours, bidons, boîtes, etc., f/a, <= 300 L, sans disp. mécan. ou therm., a/q gaz liq. ou comprimé	1521 1599 15		- 7 7	- 0.4 0.4	- 1 3	- 7 3	- x 0.5	- x 0.5
All other containers and packaging materials used Toutes autres contenants et fournitures d'emballage utilisés	1521 1599 15		10 29 39	1.3 x x	9 34 43			2.2 2.2 4.4
Total, non-returnable containers and other shipping and packaging materials Total, contenants non restituables et autres matières et fournitures d'emballage et de livraison	1511 1521 1599 15		5 12 53 70	1.3 4.1 14.0 19.3	5 12 54 71			1.5 5.2 15.6 22.2

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

**Grand groupe 15**  
Industries des produits en caoutchouc

Canada

**Tableau 5**  
**Contenants et autres matières d'emballage utilisés**

**Footnotes - Notes:**

1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.

1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'excise, les droits d'excise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.

2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures. Catalogue 31-528 Occasional).

2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions , n° 31-528 au catalogue.)

3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.

3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.

4 Components may not add to totals due to rounding.

4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

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
#	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "#" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.  
Le signe "#" 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 1511 -- CTI 1511**

**NOVA SCOTIA -- NOUVELLE-ÉCOSSE**

MICHELIN TIRES (CANADA) LTD., BRIDGEWATER (09)  
MICHELIN TIRES (CANADA) LTD., KENTVILLE (08)  
MICHELIN TIRES (CANADA) LTD., PICTOU, SUBD. B (10)

**QUEBEC -- QUÉBEC**

BRIDGESTONE FIRESTONE CANADA INC., JOLIETTE (08)  
GOODYEAR CANADA INC., SALABERRY-DE-VALLEYFIELD (09)

**ONTARIO -- ONTARIO**

GOODYEAR CANADA INC., NAPANEE (08)  
UNIRoyal GOODRICH CANADA INC., KITCHENER (09)

**MANITOBA -- MANITOBA**

DENRAY TIRE LTD., WINNIPEG (03)

**ALBERTA -- ALBERTA**

GOODYEAR CANADA INC., MEDICINE HAT (07)

**SIC 1521 -- CTI 1521**

**NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU-BRUNSWICK**

CIL & RUBBER SPECIALTIES INC., MONCTON (01)

**QUEBEC -- QUÉBEC**

BROYAU ASSOCIATED INC., SAINT-CESAIRE (05)  
BREMO INC., SAINT-AUGUSTIN-DE-DESMARES (04)  
BREMO INC., MONTREAL (03)  
BREMO INC., AMOS (02)  
BREMO INC., CHICOUTIMI (01)

BREMO INC., SEPT-ÎLES (03)  
LE MANUFACTURIER GRANFORD INC., SAINT-ALPHONSE (07)  
TRANSFORCE BELTAL INC., DUNHAM (03)

**ONTARIO -- ONTARIO**

DUNLOP INDUSTRIAL LTD., STEPHEN (04)  
GATES CANADA INC., BRANTFORD (08)  
GOODALL RUBBER COMPANY OF (CANADA) LTD., COLLINGWOOD (04)  
GOODYEAR CANADA INC., NEWCASTLE (07)  
GOODYEAR CANADA INC., OWEN SOUND (06)

GOODYEAR CANADA INC., COLLINGWOOD (07)  
NICHIRIN INC., BRANTFORD (06)

**SASKATCHEWAN -- SASKATCHEWAN**

HYFLEX ASSEMBLIES LTD., SASKATOON (02)

**ALBERTA -- ALBERTA**

REMAX RUBBER PRODUCTS LTD., CALGARY (02)

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

**BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE**

CANWEST RUBBER CO LTD., KAMLOOPS (02)

**SIC 1599 -- CTI 1599**

**NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU-BRUNSWICK**

MARITIME RUBBER TECH LTD., BATHURST (01)

**QUEBEC -- QUÉBEC**

ATLANTECH INC., LONGUEUIL (01)  
BANDAG CANADA LTEE., SHAWINIGAN (05)  
BARDON CAOUTCHOUC LTEE., SAINT-JEROME (07)  
BEAUC CAOUTCHOUC INC., LA GUADELOUPE (02)  
CANADIAN TECHNICAL TAPE LTD., SAINT-LAURENT (06)

DIXON TICONDEROGA INC., ACTON VALE (04)  
GOODYEAR CANADA INC., QUÉBEC (06)  
INTERTAPE POLYMER INC., SAINT-LAURENT (06)  
LA CORPORATION DES RUBANS ADHÉSIFS VIBAC DU CANADA, MONTREAL (06)  
LES ENTREPRISES NICOLE LEFRANC DIS INC., CHATEAUGUAY (01)

LINATEX CANADA INC., SAINT-LAURENT (04)  
LINATEX CANADA INC., SEPT-ÎLES (02)  
MDND RUBBER INTERNATIONAL INC., LAVAL (05)  
PRODUITS GILBEC LTEE., LA GUADELOUPE (03)  
ROYAL MAT INC., BEAUCEVILLE (04)

SOPREMA ETANCHEITE INC., DRUMMONDVILLE (06)  
STONE-WOODWARD INC., SHERBROOKE (04)  
TECHNO CAOUTCHOUC INC., ROCK FOREST (04)  
TEXTILE RUBBER AND CHEMICAL COMPANY CANADA LTD., SAINT-JEAN-SUR-RICHELIEU (03)  
THDNA INC., MAGOG (06)

TILCO INTERNATIONAL INC., SAINT-JEAN-SUR-RICHELIEU (06)  
WATERVILLE T G INC., WATERVILLE (09)  
WATERVILLE T G INC., COATICOOK (07)

**ONTARIO -- ONTARIO**

BILTRITE RUBBER (1984) INC., TORONTO (06)  
CANADIAN TECHNICAL TAPE LTD., CORNWALL (05)  
CLARK ROLLER & RUBBER LTD., ETOBICOKE (04)  
DOWTY CANADA LTD., GUELPH (06)  
EPTON INDUSTRIES LTD., KITCHENER (07)

FREUDENBERG - NOK INC., TILLSONBURG (06)  
GARLOCK OF CANADA LTD., ETOBICOKE (05)  
GENCORP CANADA INC., WELLAND (08)  
I T W CANADA INC., SUDBURY (05)  
LINATEX CANADA INC., TIMMINS (02)

NATIONAL RUBBER CO INC., TORONTO (06)  
NATIONAL RUBBER CO INC., (CAWTHRA), TORONTO (07)  
RENFREW TAPE LTD., RENFREW (06)  
SCHLEGEL CANADA INC., DAKVILLE (06)  
SKEGA LIMITED, SCARBOROUGH (03)

SKEGA LIMITED, NORTH BAY (05)  
STANDARD PRODUCTS (CANADA) LTD., HALTON HILLS (07)  
STANDARD PRODUCTS (CANADA) LTD., STRATFORD (08)  
STONE-WOODWARD INC., NORTH BAY (04)  
VICEDY RUBBER & PLASTICS LTD., TORONTO (05)

WEGU CANADA INC., WHITBY (06)  
3 M CANADA INC., BROCKVILLE (05)  
3 M CANADA INC., PERTH (07)  
3 M CANADA INC., HAVELOCK (06)  
3 M CANADA INC., LONDON (09)

**MANITOBA -- MANITOBA**

INDUSTRIAL RUBBER SUPPLY CO LTD., WINNIPEG (04)  
LINATEX CANADA INC., WINNIPEG (02)  
PRECISION RUBBER MOULDINGS LTD., WINNIPEG (04)

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

3 M CANADA INC, STANLEY (05)

**ALBERTA -- ALBERTA**

ALBERTA GASKET (MFG) LTD, EDMONTON (02)  
CONTINENTAL RUBBER INC, EDMONTON (05)  
IMPERIAL RUBBER CO LTD, LEDUC (05)

**BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE**

ACCURATE RUBBER PRODUCTS LTD, RICHMOND (05)  
ALL-FOAM INDUSTRIES LTD, RICHMOND (03)  
BEAUFORT AIR SEA EQUIPMENT, RICHMOND (04)  
FITZ WRIGHT COMPANY LTD, SURREY (06)  
LINATEX CANADA INC, BURNABY (01)

NORTH WEST RUBBER MATS LTD, PIT MEADOWS (04)  
R WALES & SONS INDUSTRIAL RUBBER REBUILDERS LTD, RICHMOND (04)  
STONE-WOODWARD INC, SURREY (03)

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

**<sup>1</sup>  
EMPLOYMENT SIZE RANGE CODES  
CODE INDICANT LE NIVEAU DU NOMBRE D'EMPLOYES**

CODE PERSONNES OCCUPÉES	NUMBER EMPLOYED	CODE PERSONNES OCCUPÉES	NUMBER EMPLOYED
(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-

## MAJOR GROUP 16

### Plastics and Plastics Products

#### Highlights

- Plastic products manufacturers achieve accelerating growth in GDP and shipments.
- 1994 shipments for the expanded plastics sector reach \$13.2 billion.
- Canadian plastics manufacturers are taking advantage of export opportunities while facing greater international competition at home.
- Manufacturers reported robust employment growth during the last two years.
- The annual value of production per worker is increasing.
- Capacity utilization increased for four consecutive years, reaching 82.4% in 1995.
- Higher prices are the main reason for growth in 1995 shipments.

#### Review

Major Group 16 includes manufacturers of foamed and expanded plastic products, plastics pipe and pipe fittings, plastic film and sheeting, plastic bags, and plastic products, not elsewhere classified. The definition of

## GRAND GROUPE 16

### Matières plastiques et produits en matière plastique

#### Faits saillants

- Les fabricants de produits en matière plastique enregistrent une croissance accélérée sur les plans du PIB et des livraisons.
- En 1994, les livraisons du secteur élargi des matières plastiques se sont chiffrées à 13,2 milliards de dollars.
- Les fabricants canadiens de produits en matière plastique profitent de débouchés à l'exportation tout en étant confrontés à une plus forte concurrence internationale au Canada.
- Ils ont fait état d'une nette croissance de l'emploi au cours des deux dernières années.
- La valeur annuelle de la production par travailleur augmente.
- L'utilisation de la capacité de production a augmenté pendant quatre années consécutives, atteignant 82,4 % en 1995.
- La croissance de la valeur des livraisons en 1995 tient principalement à des hausses de prix.

#### Revue

Le grand groupe 16 comprend les fabricants de produits en matière plastique en mousse et soufflée, de tuyaux et raccords de tuyauterie en matière plastique, de pellicules et feuilles de matière plastique, de sacs en matière

plastics and plastics products used for Major Group 16 is not as encompassing as some industry analysts prefer. The inclusion of industries 3731 - Plastic and Synthetic Resins and 3256 - Plastic Parts and Accessories for Motor Vehicles provides a more comprehensive view of plastics and plastics products manufacturing. When the analysis includes these two additional industries as well as Major Group 16, the term 'expanded plastics sector' is used to denote this combination.

SIC 3731 is classified in Chemicals and Chemical Products, but it is composed of establishments that manufacture the resins used for making plastic products. SIC 3256 is included in the Motor Vehicle Industry Group, but the production processes used by manufacturers in this industry are very similar to those used by manufacturers in Major Group 16. Establishments classified to SIC 3256 will be moved to the Plastics and Plastics Products industries with the North American Industrial Classification System being introduced with annual data for 1997.

Even with the inclusion of these two industries, not all plastics production is included in the expanded plastics sector. Other products, such as toys, luggage, appliances, and insulated wiring incorporate plastics but are not included in a plastics industrial classification. In addition, there is captive production in some industries. One

plastique et de produits en matière plastique non classés ailleurs. La définition des matières plastiques et produits en matière plastique utilisée pour le grand groupe 16 n'est pas aussi large que certains analystes de l'industrie le voudraient. L'inclusion des rubriques 3731 - Industrie des matières plastiques et des résines synthétiques et 3256 - Industrie des pièces et accessoires en matière plastique pour véhicules automobiles donne une image plus globale de la fabrication des matières plastiques et des produits en matière plastique. Lorsque l'analyse porte sur ces deux secteurs supplémentaires aussi bien que sur le grand groupe 16, l'expression «secteur élargi des matières plastiques» est utilisée pour les désigner conjointement.

La rubrique 3731 de la CTI est classée sous le grand groupe des industries chimiques, mais elle se compose des établissements qui fabriquent les résines utilisées dans la fabrication des produits en matière plastique. La rubrique 3256 de la CTI est incluse dans le groupe de l'industrie des véhicules automobiles, mais les procédés de fabrication employés par les fabricants dans cette industrie sont très similaires à ceux utilisés par les fabricants du grand groupe 16. Les établissements classés sous la rubrique 3256 de la CTI seront transférés dans les industries des matières plastiques et des produits en matière plastique dans le Système de classification des industries de l'Amérique du Nord qui entrera en vigueur avec les données annuelles de 1997.

Même si l'on inclut ces deux industries, toute la production de matières plastiques n'entre pas dans le secteur élargi des matières plastiques. D'autres produits, comme les jouets, les bagages, les appareils et les fils métalliques isolés, utilisent des matières plastiques mais ne figurent pas dans une classification des industries des matières

example of captive production is in-house manufacture of blow-moulded plastic bottles that are used to package the products produced by the manufacturer.

## Plastics - A Growing Industry

Constant dollar GDP shows that Major Group 16 has experienced accelerating growth during the last three years; 4.0% in 1992; 7.8% in 1993 and 10.1% in 1994<sup>1</sup>. This is compounded growth of 23.5% in three years and compares to 12.8% compounded growth for all manufacturing.

Shipments data mirror GDP growth rates. Major Group 16 recorded three years of accelerating growth, reaching \$7.1 billion in 1994. Growth in shipments is 25.7% over the last three years, including 14.7% in 1994. The value of 1994 shipments, in constant dollars, is now 13.5% higher than the pre-recession peak in 1989.

The expanded plastics sector has shown even more robust recovery. The three year growth in shipments is 44.0%, culminating with a 20.7% growth in 1994. The expanded plastics sector had shipments of \$13.2 billion in 1994. This represents 3.7% of all manufacturing shipments. Shipments for Major Group 16 and the expanded plastics sector are shown in Chart 1.

A major factor in the robust recovery of the expanded plastics sector is the cyclical price increases for resins produced in SIC 3731

plastiques. De plus, il y a, dans certains secteurs, une production bloquée. C'est le cas de la production interne de bouteilles moulées par soufflage qui sont utilisées pour le conditionnement des articles produits par le fabricant.

## Les matières plastiques - Une industrie en plein essor

Le PIB en dollars constants montre que le grand groupe 16 a enregistré une croissance accélérée au cours des trois dernières années, soit 4,0 % en 1992, 7,8 % en 1993 et 10,1 % en 1994<sup>1</sup>. Cela donne une croissance cumulée de 23,5 % sur trois ans, contre 12,8 % pour l'ensemble du secteur manufacturier.

Les données relatives aux livraisons reflètent les taux de croissance du PIB. Le grand groupe 16, qui a enregistré trois années de croissance accélérée, affichait 7,1 milliards de dollars de livraisons en 1994. Les livraisons ont augmenté de 25,7 % au cours des trois dernières années, dont 14,7 % en 1994. La valeur des livraisons de 1994, en dollars constants, est supérieure de 13,5 % au sommet d'avant la récession, en 1989.

Le secteur élargi des matières plastiques affiche une reprise encore plus nette. Sur trois ans, la croissance des livraisons a été de 44,0 %, avec une pointe de 20,7 % en 1994. En 1994, les livraisons du secteur élargi des matières plastiques se sont chiffrées à 13,2 milliards de dollars, ce qui équivaut à 3,7 % de l'ensemble des livraisons des industries manufacturières. Les livraisons du grand groupe 16 et du secteur élargi des matières plastiques sont présentées au graphique 1.

Les hausses de prix cycliques des résines produites dans le groupe 3731 de la CTI (+15,1 % en 1994) constituent un facteur

Chart 1

**Value of Manufacturing Shipments,  
Major Group 16 and Expanded Plastics Sector**

Graphique 1

**Valeur des livraisons manufacturières, grand groupe  
16 et le secteur élargi des matières plastiques**

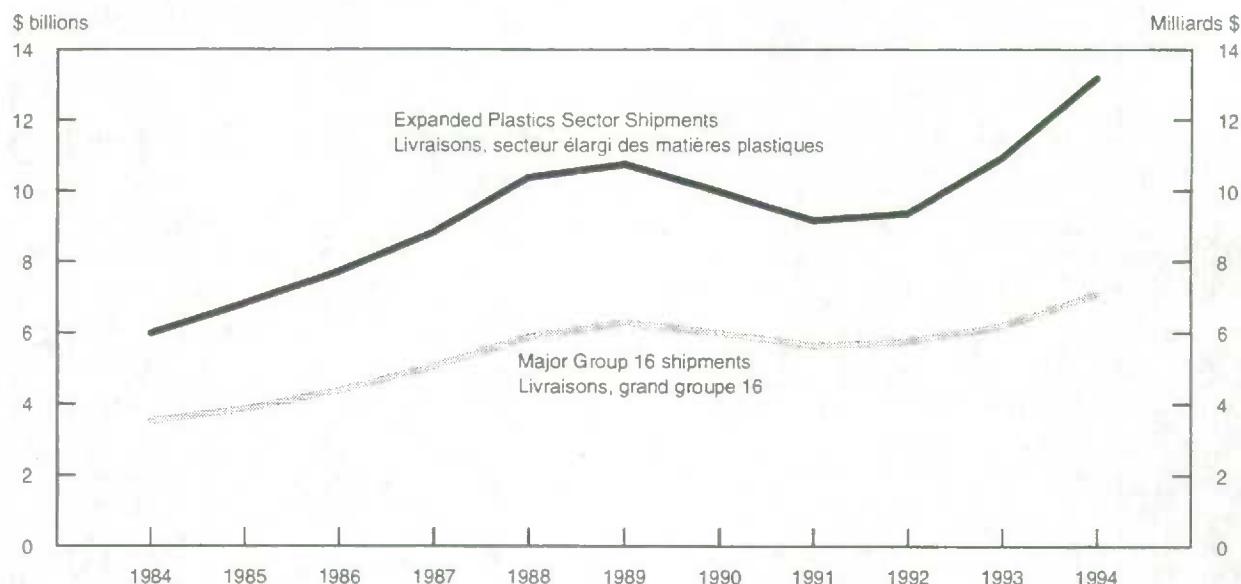
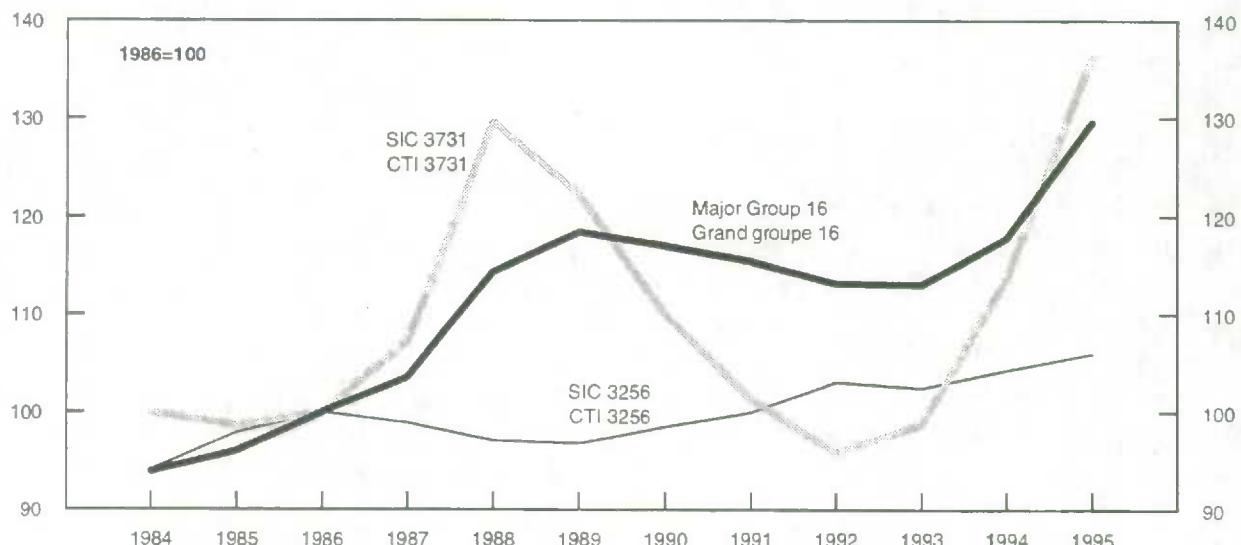


Chart 2

**Industrial Product Price Indexes,  
Major Group 16, SICs 3256 and 3731**

Graphique 2

**Indices des prix des produits industriels,  
grand groupe 16 et groupes 3256 et 3731 de la CTI**



(+15.1% in 1994). Offsetting this is the low price increases for SIC 3256 (+1.8% in 1994) - where competitive pressures by automotive

important dans la reprise soutenue que connaît le secteur élargi des matières plastiques. Ces résultats ont été contrebalancés par les faibles

assemblers have not allowed manufacturers of plastic automotive parts to increase the prices of their outputs. The Industrial Product Price Indexes (IPPI) for Major Group 16, and SICs 3256 and 3731 are shown in Chart 2.<sup>2</sup>

The expanded plastics sector is a composite of a variety of industries. The largest is SIC 3731 - Plastic and Synthetic Resin Industry. This industry was responsible for almost one third (33.1%) of the total 1994 shipments for the expanded plastics sector. The next largest industry is SIC 1699 - Other Plastic Products Industries, n.e.c. This industry had 31.1% of the 1994 shipments. Both of these industries are growing in importance over time. One reason, particularly for SIC 1699, a not elsewhere classified industry, is the substitution of plastics for other materials. An example is the substitution of plastic window profiles for traditional wooden frames. The remaining industries within Major Group 16, as measured by the value of shipments, have declined in importance. These findings are highlighted in Chart 3.

## International Trade

The effects of the phased-in implementation of the Canada/US Free Trade Agreement, starting in 1989, and NAFTA, subsequently, are having a dramatic effect on Canadian manufacturing. Canadian plastics manufacturers are taking advantage of export opportunities and facing greater international competition at home. Chart 4 shows exports as a percentage of shipments for MG 16 and

augmentations de prix dans le groupe 3256 de la CTI (+1,8 % en 1994) – à cause des pressions concurrentielles exercées par les monteurs de véhicules automobiles, les fabricants de pièces d'automobile en matière plastique n'ont pu relever les prix de leurs produits. Les indices des prix des produits industriels (IPPI) pour le grand groupe 16 et pour les groupes 3256 et 3731 de la CTI sont présentés au graphique 2.<sup>2</sup>

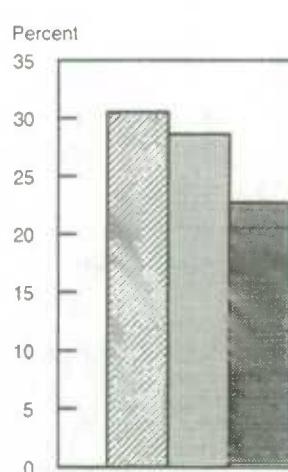
Le secteur élargi des matières plastiques regroupe diverses industries. La plus grande est celle du groupe 3731 de la CTI – industrie des matières plastiques et des résines synthétiques. En 1994, cette industrie représentait à elle seule près du tiers (33,1 %) des livraisons du secteur élargi des matières plastiques. Vient ensuite le groupe 1699 de la CTI – autres industries des produits en matière plastique, n.c.a. En 1994 toujours, il représentait 31,1 % des livraisons. Les deux industries prennent de l'importance avec le temps. Cela tient notamment au fait que, pour le groupe 1699 de la CIT (industrie non classée ailleurs) en particulier, les matières plastiques remplacent d'autres matières. Ainsi, on remplace les encadrements de fenêtre en bois traditionnels par des châssis en plastique. En valeur des livraisons, les autres industries du grand groupe 16 ont perdu de l'importance. Ces conclusions sont mises en évidence au graphique 3.

## Commerce international

L'application progressive de l'Accord de libre-échange entre le Canada et les États-Unis, commencée en 1989, et celle de l'ALENA ensuite, a une incidence considérable sur le secteur manufacturier canadien. Les fabricants canadiens de produits en matière plastique profitent de débouchés à l'exportation, mais ils sont confrontés au Canada à une concurrence internationale plus

Chart 3

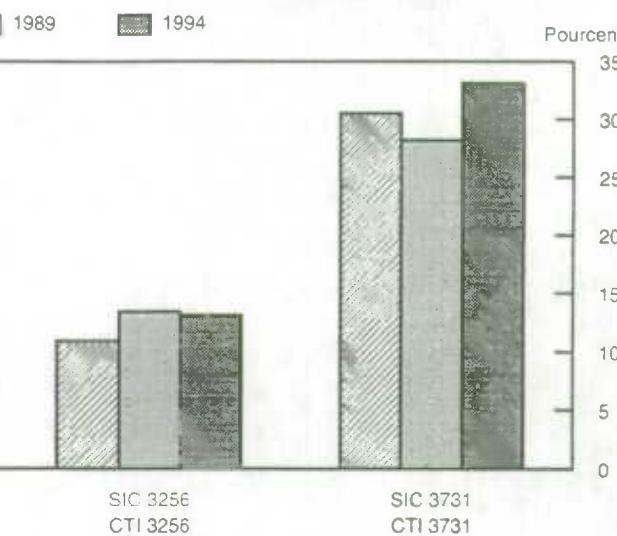
**Shipments as a Percentage of  
Expanded Plastics Sector Shipments**



\* Excludes SIC 1699

Graphique 3

**Livrées en pourcentage des livraisons du secteur  
élargi des matières plastiques**



\* Exclus CTI 1699

for the expanded plastics sector.<sup>3</sup> Similarly, imports as a percentage of the apparent domestic market are shown in Chart 5. The apparent domestic market is defined as shipments plus imports minus exports.

The growth in exports and imports has largely balanced out, such that the merchandise trade deficits for both Major Group 16 and the expanded plastics sector have remained stable. In the case of Major Group 16, it has remained in the area of 14% of the apparent domestic market. For the expanded plastics sector, it has remained at about ten percent of the apparent domestic market. Some improvement in the trade deficit was achieved in 1994, as it fell from 13.9% in 1993 to 12.6% for Major Group 16 and from 9.8% to 7.6% during the same period for the expanded plastics sector.

There are considerable differences in the trade surplus/deficit by industry within the expanded plastics sector. SIC 3256 - Plastic

vive. Le graphique 4 montre les exportations en pourcentage des livraisons du grand groupe 16 et du secteur élargi des matières plastiques<sup>3</sup>. De même, le graphique 5 présente les importations en pourcentage du marché intérieur apparent. On entend par marché intérieur apparent les livraisons plus les importations moins les exportations.

La croissance des exportations et des importations est nettement équilibrée, de sorte que les déficits sur marchandise du grand groupe 16 et du secteur élargi des matières plastiques sont restés stables. Dans le cas du grand groupe 16, le déficit se maintient à quelque 14,0 % du marché intérieur apparent. Dans celui du secteur élargi des matières plastiques, il reste égal à 10,0 % environ du même marché. En 1994, il y a eu un léger tassement du déficit commercial, qui est passé de 13,9 % en 1993 à 12,6 % pour le grand groupe 16 et de 9,8 % à 7,6 % pour le secteur élargi des matières plastiques.

Il y a de nettes différences entre les déficits et excédents commerciaux des industries du secteur élargi des matières plastiques. Le

Chart 4

**Exports as a Percentage of Shipments,  
Major Group 16 and Expanded Plastics Sector**

Graphique 4

**Exportations en pourcentage des livraisons, grand groupe 16 et le secteur élargi des matières plastiques**

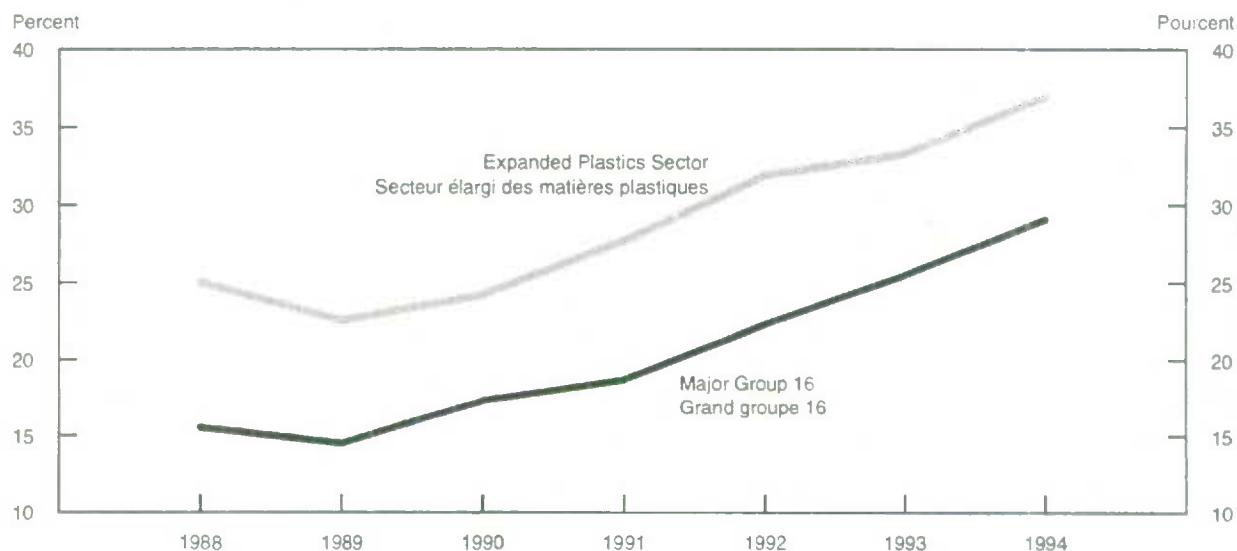
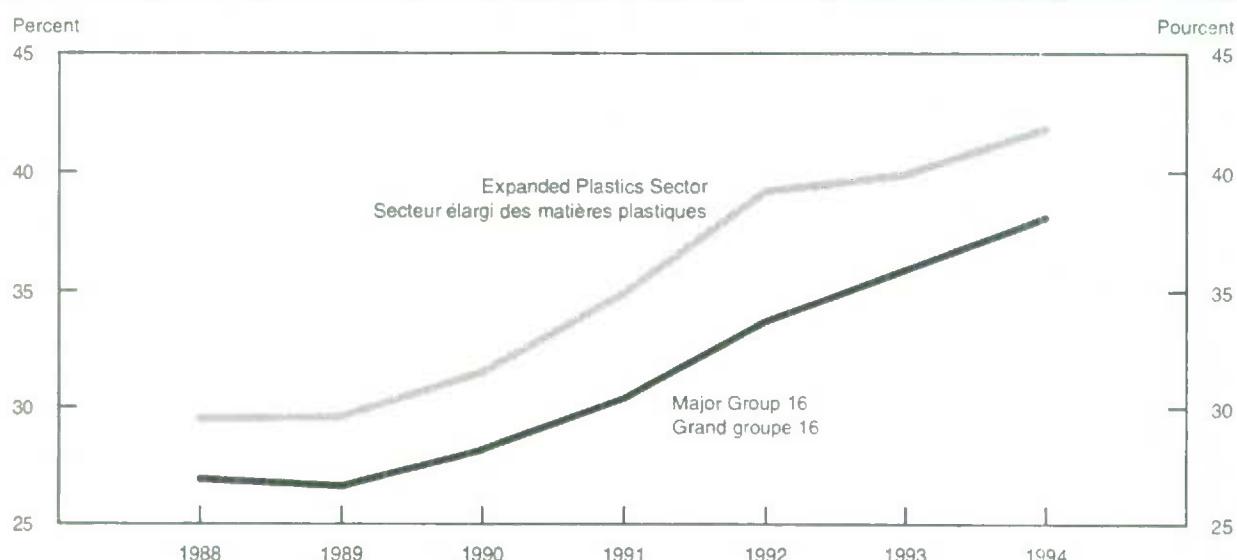


Chart 5

**Imports as a Percentage of Apparent Domestic Market, Major Group 16 and Expanded Plastics Sector**

Graphique 5

**Importations en pourcentage des livraisons du secteur élargi des matières plastiques, grand groupe 16 et le secteur élargi des matières plastiques**



Parts and Accessories for Motor Vehicles is noteworthy for its 46.7% trade surplus in 1994. Industry 1691 - Plastic Bags is the only other industry within the expanded plastics sector that has a trade surplus. The trade surplus/deficit positions of the industries in

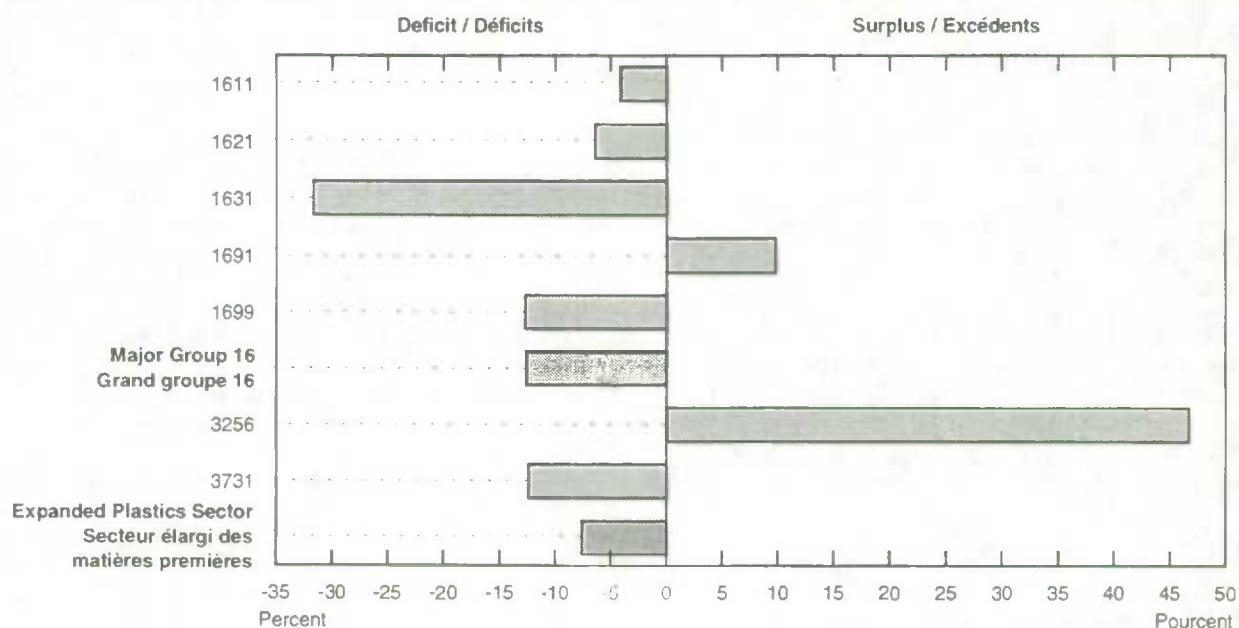
groupe 3256 de la CTI – industrie des pièces et accessoires en matière plastique pour véhicules automobiles est digne d'attention avec son excédent commercial de 46,7 % en 1994. Le groupe 1691 – industrie sacs en matière plastique – est la seule autre industrie

the expanded plastics sector are shown in Chart 6.

du secteur élargi des matières plastiques à afficher un excédent commercial. Les déficits et excédents des industries du secteur élargi des matières plastiques sont présentés au Graphique 6.

**Chart 6**

**Trade Surplus/Deficit by Industry  
(expressed as Percentage of  
Apparent Domestic Market), 1994**



**SIC Legend for Chart 6**

Foamed and Expanded Plastics Products	1611
Plastic Pipe and Pipe Fittings	1621
Plastic Film and Sheeting	1631
Plastic Bags	1691
Other Plastics Products, n.e.c.	1699
Plastic Parts and Accessories for Motor Vehicles	3256
Plastic and Synthetic Resins	3731

**Légende CTI du graphique 6**

Produits en matière plastique en mousse et soufflée	1611
Tuyaux et raccords de tuyauterie en matière plastique	1621
Pellicules et feuilles de matière plastique	1631
Sacs en matière plastique	1691
Autres produits en matière plastique, n.c.a.	1699
Pièces et accessoires en matière plastique pour Véhicules automobiles	3256
Matières plastiques et des résins synthétiques	3731

**Labour**

An average of 53,200 employees, in 1994, worked for establishments classified in Major

**Main-d'œuvre**

En 1994, les établissements classés dans le grand groupe 16 ont employé en moyenne

Group 16. This represents a 7.7% increase over the last two years and compares to a 0.3% decrease in total employees for all manufacturing. Increasing employment in the last two years means the industry now employs more people than during the previous peak of 52,800 in 1989. Although the number of production employees increased in each of the last two years, the total of 43,300 remains slightly below the 1989 peak. For the expanded plastics sector, there was a total of 74,000 employees, of which 59,600 were in production and related activities. Total employment in the expanded plastics sector has grown 10.4% in the last two years.

Employers have restrained labour costs through modest increases in employment and small wage and salary increases. As a result, total labour costs, expressed as a percentage of the value of production, have fallen in each of the last three years. For Major Group 16, total labour costs fell from 23.9% of the value of production in 1991 to 21.6% in 1994. Labour costs attained a low of 19.6% of the value of production in 1987.

The production of plastics products is a labour intensive process, in comparison to all manufacturing. Production per worker in Major Group 16 reached \$166,000 in 1994. The value of production per worker rose in each of the last three years, up from \$136,000 in 1991. Despite these gains, production per worker in Major Group 16 is well below the 1994 average of \$285,000 for all manufacturing. While labour output in the Plastic Parts and Accessories for Motor Vehicle industry is similar to Major Group 16, production per worker of \$748,000 for the

53 200 personnes. Cela représente une augmentation de 7,7 % par rapport aux deux années précédentes, ce qui marque aussi un contraste avec la baisse de 0,3 % de l'emploi dans l'ensemble du secteur manufacturier. La croissance de l'emploi de ces deux dernières années signifie que la branche emploie aujourd'hui plus de gens qu'en 1989, année du dernier record avec 52 800 travailleurs. Bien que le nombre des travailleurs de la production ait augmenté au cours des deux dernières années, le total de 43 300 reste légèrement inférieur au record de 1989. Quant au secteur élargi des matières plastiques, il employait 74 000 personnes, dont 59 600 à la production et dans des activités connexes. Au total, l'emploi a progressé de 10,4 % en deux ans dans ce secteur.

Les employeurs ont contenu les coûts de la main-d'œuvre en embauchant peu et en accordant des hausses de salaires modérées. Résultat, les coûts totaux de la main-d'œuvre, exprimés en pourcentage de la valeur de la production, ont baissé au cours de chacune des trois dernières années. Pour ce qui est du grand groupe 16, ils sont passés de 23,9 % à 21,6 % de la valeur de la production entre 1991 et 1994. Ces coûts étaient à leur plus bas en 1987, année où ils équivalaient à 19,6 % de la valeur de la production.

La fabrication de produits en matière plastique est un processus à forte densité de main-d'œuvre, comparé à l'ensemble du secteur manufacturier. Dans le grand groupe 16, la production par travailleur se chiffrait à 166 000 \$ en 1994. La valeur de la production par travailleur, qui était de 136 000 \$ en 1991, a augmenté au cours de chacune des trois dernières années. Malgré ces gains, la production par travailleur dans le grand groupe 16 est nettement inférieure à la moyenne de 1994, qui était de 285 000 \$ pour l'ensemble du secteur manufacturier. Si la

Plastic and Synthetic Resin industry is markedly higher.

Consistent with lower than average labour productivity, employers in Major Group 16 paid lower than average manufacturing wages. The average hourly wage in 1994 for production workers in Major Group 16 was \$12.04. This compares to an average hourly wage of \$15.73 for all manufacturing production employees. Despite lower than average wages and salaries, total labour costs equal to 21.6% of the value of production in Major Group 16 is higher than the 17.4% recorded for all manufacturing in 1994. Again, the Plastic and Synthetic Resin industry stands out with an average wage of \$19.94 for production employees.

## Looking Ahead

Data from the Monthly Survey of Manufacturing indicate a considerable slowing of growth in 1995.<sup>4</sup> For Major Group 16, shipments are reported to have grown 9.0% in 1995. With a 10.0% increase in the IPPI, it appears that the constant dollar shipments of plastics products declined. There was only modest growth in shipments for SIC 3256 - Plastic Parts and Accessories for Motor Vehicles and the 1995 estimated growth in shipments of 20.8 for SIC 3731 - Plastic and Synthetic Resins was facilitated by an average price increase of 19.9% for

production de la main-d'oeuvre dans l'industrie des pièces et des accessoires en matière plastique pour véhicules automobiles est similaire à celle du grand groupe 16, celle par travailleur est nettement plus élevée dans le secteur élargi des matières plastiques – 748 000 \$ – dans l'industrie des matières plastiques et des résines synthétiques.

Les employeurs du grand groupe 16 payaient des salaires inférieurs à la moyenne salariale dans le secteur manufacturier, ce qui est logique avec une productivité de la main-d'oeuvre inférieure à la moyenne. Le taux horaire moyen en 1994 pour les travailleurs de la production du grand groupe 16 était de 12,04 \$, comparé à un salaire horaire moyen de 15,73 \$ pour l'ensemble des travailleurs du secteur manufacturier. En 1994, malgré des salaires inférieurs à la moyenne, les coûts totaux de la main-d'oeuvre étaient supérieurs à ce qu'ils étaient dans l'ensemble du secteur manufacturier, à savoir 21,6 % de la valeur de la production dans le grand groupe 16 contre 17,4 % pour le secteur en général. Là encore, l'industrie des matières plastiques et des résines synthétiques se détache du lot avec un salaire horaire moyen de 19,94 \$ pour les travailleurs de la production.

## L'avenir

Les données tirées de l'Enquête mensuelle sur les industries manufacturières montrent un fort ralentissement de la croissance en 1995<sup>2</sup>. Pour le grand groupe 16, les livraisons ont augmenté de 9,0 % au cours de cette année. Avec une augmentation de 10,0 % des IPPI, il semble que les livraisons de produits en matière plastique aient baissé en dollars constants. Il n'y a eu qu'une croissance modérée des livraisons dans le groupe 3256 de la CTI – Pièces et accessoires en matière plastique pour véhicules automobiles, et la croissance des livraisons du groupe 3731 de la

commodities produced by this industry.

Capacity utilization for Major Group 16 has risen each year from 1991 (74.6%) to 1995 (82.4%).<sup>5</sup> The 1995 capacity utilization rate remains well below the 1987 peak of 90.7%. Capacity utilization for Major Group 16 has been marginally below the all manufacturing capacity utilization every year since 1990. Annual capacity utilization rates for Major Group 16 and all manufacturing are shown in Chart 7.

CTI – Matières plastiques et résines synthétiques estimée à 20,8 % en 1995 a été facilitée par une hausse moyenne des prix de 19,9 % pour les marchandises produites par cette industrie.

L'utilisation de la capacité de production dans le grand groupe 16 s'est améliorée chaque année entre 1991 (74,6 %) et 1995 (82,4 %)<sup>5</sup>. En 1995, le taux d'utilisation de la capacité est resté nettement inférieur au taux record de 1987 (90,7 %). L'utilisation de la capacité de production dans le grand groupe 16 est légèrement inférieur à celle de l'ensemble du secteur manufacturier, et ce, année après année depuis 1990. Les taux annuels d'utilisation de la capacité de production pour le grand groupe 16 et pour l'ensemble du secteur manufacturier sont présentés au graphique 7.

Chart 7

**Capacity Utilization Rates, Major Group 16 and Total Manufacturing**



Capital investment intentions provide an indication of potential supply-side growth in an industry. As well, investment intentions can reveal the perception within the industry regarding possible demand side growth.

Graphique 7

**Taux d'utilisation de la capacité, grand groupe 16 et le total des industries manufacturières**

Les intentions d'investissement sont indicatrices d'une croissance potentielle de l'offre dans un secteur d'activité. Elles peuvent aussi révéler qu'un secteur a le sentiment que la demande pourrait augmenter.

Despite the increase in capacity utilization and increasing trade opportunities and threats, capital investment intentions are declining for Major Group 16 industries. Capital investment hit a peak of \$380.8 million in 1994.<sup>6</sup> Investment intentions for 1996 are \$305.2 million. The vast majority of capital investment intentions is for machinery and equipment (96.3%), with the remainder for construction. Over seventy percent of intentions for 1996 are directed towards establishments in SICs 1691 - Plastic Bag industry and 1699 - Other Plastic Products Industries, n.e.c.

Malgré l'amélioration de l'utilisation de la capacité de production et les débouchés et menaces commerciaux croissants, les intentions d'investissement baissent dans les industries du grand groupe 16. L'investissement de capitaux a été à son plus fort en 1994, avec 380,8 millions de dollars<sup>6</sup>. Les intentions d'investissement pour 1996 sont de 305,2 millions de dollars. Elles visent pour l'essentiel les machines et l'équipement (96,3 %), le restant étant destiné à la construction. Plus de 70 % des intentions relatives à 1996 concernent des établissements des groupes 1691 de la CTI - Industrie des sacs en plastique et 1699 de la CTI – Autres industries des produits en matière plastique, n.a.c.

## Footnotes

- 1 STC Catalogue 15-001-XPB; Gross Domestic Product by Industry.
- 2 See STC Catalogue 62-001-XPB; Industry Price Indexes, for indexes of output prices by industry.
- 3 Exports and imports by industry are not published, but are available from the International Trade Division of Statistics Canada.
- 4 STC Catalogue 31-001-XPB; Monthly Survey of Manufacturing.
- 5 Capacity utilization rates are available on Cansim, matrix 3140.
- 6 STC Catalogue 61-205-XPB; Private and Public Investment in Canada, Intentions 1996.

## Renvois

- 1 Publication n° 15-001-XPB au catalogue de SC; Produit intérieur brut par industrie.
- 2 Voir la publication n° 62-001-XPB au catalogue de SC; Indices des prix de l'industrie, pour les indices des prix des sorties par industrie.
- 3 Les exportations et les importations par industrie ne sont pas publiées, mais il est possible de se procurer les chiffres auprès de la Division du commerce international de Statistique Canada.
- 4 Publication n° 31-001-XPB au catalogue de SC; Enquête mensuelle sur les industries manufacturières.
- 5 Les taux d'utilisation de la capacité de production sont stockés dans Cansim, matrice 3140.
- 6 Publication n° 61-205-XPB au catalogue de SC; Investissements privés et publics au Canada, perspectives (1996).

Text Table I. Selected Statistics - Plastic Products Industries, 1991-1994

Tableau Explicatif I. Certaines statistiques des industries des produits en matière plastique, 1991-1994

Item		1991	1992	1993	1994	1992/	1993/	1994/					
						1991	1992	1993					
<b>Manufacturing activity - Activité manufacturière:</b>													
<b>Value of shipments - Valeur des livraisons</b>													
	\$ (millions)	5,648.8	5,766.3	6,192.8	7,102.2	2.1	7.4	14.7					
<b>Value of production (gross output) - Valeur de la production (sortie brute)</b>													
	\$ (millions)	5,619.9	5,791.0	6,222.5	7,175.7	3.0	7.5	15.3					
<b>Industrial Product Price Index<sup>1</sup> (1986=100) - Indice des prix des produits industriels<sup>1</sup> (1986=100)</b>													
		115.5	113.2	113.1	117.8	-2.0	-0.1	4.2					
<b>Adjusted value of production in 1986 constant dollars - Valeur ajustée de production en dollar de 1986</b>													
	\$ (millions)	4,865.7	5,115.8	5,501.8	6,091.4	5.1	7.5	10.7					
<b>Cost of materials, supplies, fuel and electricity (gross inputs) - Coût des matières, fournitures, combustible et électricité (entrées brutes)</b>													
	\$ (millions)	2,975.3	2,951.4	3,266.5	3,787.6	-0.8	10.7	16.0					
<b>Gross inputs/gross outputs - Entrées brutes/sorties brutes</b>													
	%	52.9	51.0	52.5	52.8	...	...	...					
<b>Value added - valeur ajoutée</b>													
	\$ (millions)	2,644.6	2,839.6	2,956.1	3,388.1	7.4	4.1	14.6					
<b>Value added/value of production - Value ajoutée/par rapport à la valeur de la production</b>													
	%	47.1	49.0	47.5	47.2	...	...	...					
<b>Wages/value of production - Salaires/valeur de la production</b>													
	%	17.2	16.9	16.6	15.3	...	...	...					
<b>Production per worker - Production par travailleur</b>													
	\$	135,948	143,168	150,393 <sup>r</sup>	165,808	5.3	5.0 <sup>r</sup>	10.2					
<b>Average annual wage - Salaire annuel moyen</b>													
	\$	23,378	24,205	24,943 <sup>r</sup>	25,346	3.5	3.0 <sup>r</sup>	1.6					
<b>Average hourly earnings - Salaire horaire moyen</b>													
	\$	11.31	11.65	11.96 <sup>r</sup>	12.04	3.0	2.7 <sup>r</sup>	0.7					
<b>Total Activity - Activité Total:</b>													
<b>Investment-Capital expenditures<sup>2</sup> - Investissements - Immobilisations<sup>2</sup></b>													
	\$ (millions)	290.2	263.6	275.0	380.8	-9.2	4.3	38.5					
<b>Wages and salaries/value added from total activity - Salaires et traitements/valeur ajoutée de l'activité totale</b>													
	\$ (millions)	48.9	45.9	46.4	44.0	...	...	...					

<sup>1</sup> Industry Price Indexes, Statistics Canada, Catalogue 62-011-XPB.<sup>1</sup> Indices des prix de l'industrie, Statistique Canada, no 62-011-XPB au catalogue.<sup>2</sup> Private and Public Investment in Canada, Intentions 1995, Statistics Canada, Catalogue 61-205-XPB.<sup>2</sup> Investissement privé et public au Canada, Perspective 1995, Statistique Canada, no 61-205-XPB au catalogue.

**Text Table II. Selected Analytical Variables - Plastic Products Industries, 1991-1994**  
**Tableau explicatif II. Certains variables analytiques - Industries des produits en matière plastique, 1991-1994**

Item			1992	1993	1994	1995	1993/	1994/	1995/
							1992	1993	1994
1. Value of Shipments - Valeur des livraisons	\$ (millions)	5,766.3	6,192.8	7,102.2	7,742.0 <sup>1</sup>	7.4	%	14.5	9.0
2. Industry Product Price Index <sup>2</sup> - Indice des prix des produits industriels <sup>2</sup>	(1986=100)	113.2	113.1	117.8	129.6	-0.1	%	4.2	10.0
3. Gross Domestic Product, at 1986 Prices <sup>3</sup> - Produit intérieur brut aux prix de 1986 <sup>3</sup>	\$ (millions)	1,849.1 <sup>r</sup>	1,993.2 <sup>r</sup>	2,195.4 <sup>r</sup>	2,174.4	6.0	%	10.1 <sup>r</sup>	-1.0
4. Employment - Effectif	(number)	49,348	50,435 <sup>r</sup>	53,168	54,923 <sup>4</sup>	2.2	%	5.7	3.3
5. Investment - Expenditures <sup>5</sup> - Investissement - Immobilisation <sup>5</sup>	\$ (millions)	263.6	275.0 <sup>r</sup>	380.8	374.7	4.3	%	17.7	
6. Capacity Utilization Rates <sup>6</sup> - Taux d'utilisation de la capacité <sup>6</sup>	(%)	76.0	78.6	81.0	78.1	3.4	%	4.6	-3.6
7. International Trade <sup>7</sup> - Commerce international <sup>7</sup>									
7.1 Imports - Importation	\$ (millions)								
i) Foamed & Expanded Plastic Products		114.1	118.4	125.3	152.9	3.8	%	5.8	22.0
ii) Plastic Pipe & Pipe Fittings - tuyaux et accessoires en matière plastique		88.3	110.7	136.1	149.2	25.4	%	22.9	9.6
iii) Plastic Film & Sheet - Feuille et pellicule en matière plastique		650.6	742.1	880.5	984.3	14.1	%	18.6	11.8
iv) Other Plastic Products - Autres produits en matière plastique		1,428.9	1,611.2	1,953.5	2,142.6	12.8	%	21.2	9.7
Total		2,281.9	2,582.5	3,095.4	3,429.0	13.2	%	19.9	5.1
7.2 Exports - Exportations	\$ (millions)								
i) Foamed & Expanded Plastic Products		63.5	80.0	100.5	113.2	26.0	%	25.6	12.6
ii) Plastic Pipe & Pipe Fittings - tuyaux et accessoires en matière plastique		62.2	73.9	95.8	115.3	18.8	%	29.6	20.4
iii) Plastic Film & Sheet - Feuille et pellicule en matière plastique		305.1	353.2	439.9	551.9	15.8	%	24.5	25.5
iv) Other Plastic Products - Autres produits en matière plastique		856.0	1,073.0	1,433.8	1,759.9	25.4	%	33.6	22.7
Total		1,286.7	1,580.1	2,070.1	2,540.3	22.8	%	31.0	22.7
7.3 Balance of Trade - Balance de commerce		-995.2	-1,002.4 <sup>r</sup>	-1,025.3	-888.7	0.7	%	2.3	-13.3
8. Apparent Domestic Market - Marché intérieur apparent	\$ (millions)	6,761.4	7,195.2	8,127.5	8,630.3	6.4	%	13.0	6.2

<sup>1</sup> Monthly Survey of Manufacturing, Statistics Canada, Catalogue 31-001-XPB, April 1996.

<sup>2</sup> Enquête mensuelle sur les industries manufacturières; la publication de Statistique Canada, no 31-001-XPB au catalogue, avril 1996.

<sup>3</sup> Industry Prices Indexes, Statistics Canada, Catalogue 62-011-XPB.

<sup>4</sup> Indices des prix de l'industrie, la publication de Statistique Canada, no 62-011-XPB au catalogue.

<sup>5</sup> Gross Domestic Product by Industry, Statistics Canada, Catalogue 15-001-XPB.

<sup>6</sup> Produit intérieur brut par industrie; la publication de Statistique Canada, no 15-001-XPB au catalogue.

<sup>7</sup> Estimated based on percentage change measured by the Monthly Survey of Employment, Payroll & Hours, published in Employment, Earnings & Hours, Statistics Canada, Catalogue 72-002-XPB.

<sup>8</sup> Estimé d'après le taux de changement mesuré par l'enquête mensuelle sur l'emploi, la rémunération et les heures de travail; publié dans Emploi, gains et durée du travail, Statistique Canada, no 72-002-XPB au catalogue.

<sup>9</sup> Private and public investment in Canada, Intentions 1996, Statistics Canada, Catalogue 61-205-XPB.

<sup>10</sup> Investissement privé et public au Canada, Perspectives 1996, Statistique Canada, Catalogue 61-205-XPB au catalogue.

<sup>11</sup> Industrial capacity utilization rates in Canada, Statistics Canada, Catalogue 31-003-XPB.

<sup>12</sup> Taux d'utilisation de la capacité industrielle au Canada, Statistique Canada, no 31-003-XPB au catalogue.

<sup>13</sup> International Trade Division, Statistics Canada, custom tabulation.

<sup>14</sup> Division du commerce internationale, Statistique Canada, totalisation personnalisée.

**Major Group 16**  
Plastic Products Industries

Canada

**Table 1**  
**Principal Statistics**

Number of establish- ments  Nombre d'établis- sements	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>1993</b>										
1611	94	2,878	5,947	71.4	14.7	263.2	503.0	224.5	3,658	102.9
1621	64	2,379	5,014	61.6	13.6	323.2	512.2	178.5	2,931	84.5
1631	64	3,379	7,480	107.5	21.7	453.1	841.5	365.8	4,712	169.4
1691	116	5,042	10,692	139.7	19.4	413.5	826.0	394.0	6,324	198.2
1699	815	27,697	57,190	651.9	99.8	1,644.2	3,510.1	1,793.2	32,810	874.2
<b>16</b>	<b>1,153</b>	<b>41,375</b>	<b>86,325</b>	<b>1,032.0</b>	<b>169.3</b>	<b>3,097.1</b>	<b>6,192.8</b>	<b>2,956.1</b>	<b>50,435</b>	<b>1,429.2</b>
3731	91	5,512	11,641	243.7	154.1	2,162.1	3,319.5	992.1	8,819	416.3
<b>1994</b>										
1611	92	3,117	6,526	79.2	15.7	311.1	584.8	261.0	3,907	112.9
1621	64	2,628	5,566	70.6	15.3	365.2	587.9	229.5	3,343	101.4
1631	66	3,468	7,782	107.3	22.0	524.0	949.0	415.0	4,993	178.0
1691	106	4,756	10,121	135.6	19.8	436.2	875.1	423.2	6,039	198.8
1699	804	29,308	61,131	704.2	104.4	1,974.0	4,105.5	2,059.4	34,886	956.1
<b>16</b>	<b>1,132</b>	<b>43,277</b>	<b>91,128</b>	<b>1,096.9</b>	<b>177.1</b>	<b>3,610.5</b>	<b>7,102.2</b>	<b>3,388.1</b>	<b>53,168</b>	<b>1,547.2</b>
3731	89	5,823	12,855	256.3	173.7	2,709.0	4,364.3	1,474.0	9,075	455.0
<b>Percentage Change:<sup>7</sup></b> <b>Taux de Variation:</b> <b>1994/1993</b>										
<b>MG/GG: 16</b>	<b>-1.8</b>	<b>4.6</b>	<b>5.6</b>	<b>6.3</b>	<b>4.6</b>	<b>16.6</b>	<b>14.7</b>	<b>14.6</b>	<b>5.4</b>	<b>8.3</b>
										<b>14.2</b>

**Note:** Provincial detail, by industry and size range classification, is available in catalogue 31-203-XPB. 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-XPB. L'information sur les stocks est disponible sur demande.

**Major Group 16**  
**Plastic Products Industries**

**Canada**

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

Code Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establishments — Établissements	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establishments — Établissements	Quantity — Quantité	Value — Valeur
			#	\$'000,000	#	\$'000,000		
2912.11 Méthanal (formaldehyde) Méthanal (formaldéhyde)	3731 99	Tonne Tonne	6 7	x 105 330	x 25.3	6 7	85 354 x	31.0 x
32 Tanning or dyeing extracts; tannins and derivatives; dyes, pigments, paints, varnishes, putty and mastics; inks Extraits tannants ou tinctoriaux; tanins et leurs dérivés; teintures, pigments, peintures, vernis et mastics; encres	1631 1691 16 3731 99		- 1 1 3 180	- x x x ...	- x x x 1,826.6	1 - 1 2 192	- - - - ...	x - x x 2,039.6
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 99		7 11	- -	x 72.2	7 12	- -	34.9 105.6
39.01 Polymers of ethylene, in primary forms Polymeres d'éthylène, sous formes primaires	3731 99	Tonne	15 19	x -	x x	18 22	1 782 382 -	1,739.4 x
3901.1 Polyethylene, specific gravity < 0.94 (low and very low) Polyéthylène, densité < 0,94 (faible et très faible)	3731 99	Tonne	5 6	x -	x 196.5	6 8	226 754 -	220.3 x
3901.90.1 Polyethylene linear low density (LLDPE), in primary forms Polyéthylène à faible densité linéaire (PEFDL), sous formes primaires	3731 99	Tonne Tonne	4 5	x 780 315	x 574.6	4 5	740 514 x	659.1 x
3901.90.9 Polymers of ethylene, other, in primary forms Polymeres d'éthylène, autres, sous formes primaires	3731 99	Tonne Tonne	4 4	x x	x x	6 6	32 061 32 061	84.2 84.2
39.02 Polymers of propylene or of other olefins, in primary forms Polymeres de propylène ou d'autres oléfines, sous formes primaires	1699 3731 99	Tonne Tonne	1 9 11	x 334 593 -	x 234.4 -	1 9 11	x 355 125 -	x 299.4 -
39.03 Polymers of styrene, in primary forms Polymeres du styrène, sous formes primaires	3731 99		11 13	- -	x 327.3	11 14	- -	400.2 x
3903.1 Polystyrene, in primary forms Polystyrène, sous formes primaires	3731 99		4 5	- -	x 181.8	4 5	- -	222.8 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 99	Tonne Tonne	8 8	x x	x x	9 9	282 499 282 499	369.5 369.5

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

**Grand groupe 16**  
**Produits en matière plastique**

**Canada**

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

Code Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establishments — Établissements	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establishments — Établissements	Quantity — Quantité	Value — Valeur
			#	\$'000,000	#	\$'000,000		
2912.11 Méthanal (formaldehyde) Méthanal (formaldéhyde)	3731 99	Tonne Tonne	6 7	x 105 330	x 25.3	6 7	85 354 x	31.0 x
32 Tanning or dyeing extracts; tannins and derivatives; dyes, pigments, paints, varnishes, putty and mastics; inks Extraits tannants ou tinctoriaux; tanins et leurs dérivés; teintures, pigments, peintures, vernis et mastics; encres	1631 1691 16 3731 99		- 1 1 3 180	- x x x ...	- x x x 1,826.6	1 - 1 2 192	- - - - ...	x - x x 2,039.6
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 99		7 11	- -	x 72.2	7 12	- -	34.9 105.6
39.01 Polymers of ethylene, in primary forms Polymeres d'éthylène, sous formes primaires	3731 99	Tonne	15 19	x -	x x	18 22	1 782 382 -	1,739.4 x
3901.1 Polyethylene, specific gravity < 0.94 (low and very low) Polyéthylène, densité < 0,94 (faible et très faible)	3731 99	Tonne	5 6	x -	x 196.5	6 8	226 754 -	220.3 x
3901.90.1 Polyethylene linear low density (LLDPE), in primary forms Polyéthylène à faible densité linéaire (PEFDL), sous formes primaires	3731 99	Tonne Tonne	4 5	x 780 315	x 574.6	4 5	740 514 x	659.1 x
3901.90.9 Polymers of ethylene, other, in primary forms Polymeres d'éthylène, autres, sous formes primaires	3731 99	Tonne Tonne	4 4	x x	x x	6 6	32 061 32 061	84.2 84.2
39.02 Polymers of propylene or of other olefins, in primary forms Polymeres de propylène ou d'autres oléfines, sous formes primaires	1699 3731 99	Tonne Tonne	1 9 11	x 334 593 -	x 234.4 -	1 9 11	x 355 125 -	x 299.4 -
39.03 Polymers of styrene, in primary forms Polymeres du styrène, sous formes primaires	3731 99		11 13	- -	x 327.3	11 14	- -	400.2 x
3903.1 Polystyrene, in primary forms Polystyrène, sous formes primaires	3731 99		4 5	- -	x 181.8	4 5	- -	222.8 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 99	Tonne Tonne	8 8	x x	x x	9 9	282 499 282 499	369.5 369.5

**Major Group 16**  
Plastic Products Industries

Canada

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

Code Description	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1993			1994		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur
			#	\$'000,000		#	\$'000,000	
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 99	Tonne Tonne	6 6	x x	x x	7 7	192 296 192 296	233 7 233 7
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 99	Tonne Tonne	7 7	x x	x x	7 7	90 203 90 203	135 8 135 8
39 07 Polyacetals, other polyethers and epoxide resins, polyesters, in primary forms Polyacétals, autres polyéthers et résines époxydes, polyesters, sous formes primaires	3731 99		16 20		154 2 x	11 17		161 4 x
39 09 Amino-resins, phenolic resins and polyurethanes, in primary forms Résines aminiques, résines phénoliques et polyuréthanes, sous formes primaires	3731 99	Tonne Tonne	19 22		252 9 x	19 20	407 315 422 686	365 7 392 7
3909 4 Phenolic resins Résines phénoliques	3731 99	Tonne Tonne	12 12		115 6 115 6	10 11	156 180 x	127 4 x
3909 5 Polyurethanes in primary forms Polyuréthanes sous formes primaires	3731 99	Tonne Tonne	5 8	x x	x x	6 9	60 236 66 647	127 4 140 9
39 16 Monofilaments, rods, sticks and profile shapes of plastics Monofilaments, jones, bâtons et profilés en matières plastiques	1621 1699 16 99		1 47 48 52		x x 427 3 x	1 63 64 69		x x x 624 3
3916 2 Profile shapes, etc., of polymers of vinyl chloride Profils, etc., en polymères du chlorure de vinyle	1621 1699 16 99		1 38 39 42		x x 386 3 x	1 50 51 55		x 537 0 x x
3916 20 1 Siding for house or building exterior, of polymers of vinyl chloride Pardeaux d'extérieur pour maisons ou immeubles, en polymères du chlorure de vinyle	1699 99		12 15		x 218 4	15 18		x 265 1
3916 20 3 Window profiles (lineals) of polymers of vinyl chloride Profilés de fenêtres (linéaires) en polymères du chlorure de vinyle	1621 1699 16 99		1 20 21 21		x x 111 9 111 9	1 33 34 35		x x x 203 7
3916 20 9 Profile shapes of polymers of vinyl chloride, other Profils en polymères du chlorure de vinyle, autres	1699 99		14 14		49 5 49 5	17 17		67 1 67 1

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

**Grand groupe 16**  
Produits en matière plastique

Canada

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

**Major Group 16**  
Plastic Products Industries

Canada

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

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establishments — Établissements	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establishments — Établissements	Quantity — Quantité	Value — Valeur
			#	\$'000,000		#	\$'000,000	
3916.90.9 Profile shapes, etc. of plastics, other Profilsés, etc., en matières plastiques, autres	1699 99		17 18	40.9 x		19 20	x 74.4	
39.17 Tubes, pipes, hoses and fittings therefor of plastics 1621 1631 1691 1699 16 3731 99			38 3 2 32 75 80	438.9 x x x 510.1 514.1		39 4 2 30 75 87		508.6 x x 59.4 595.0 x x
3917.2 Tubes, pipes and hoses and fittings therefor, etc. of plastics, rigid Tubes, tuyaux et leurs accessoires, etc. en matières plastiques, rigides	1621 1631 1691 1699 16 99		31 1 1 1 33 34	x x - x 320.8 x		30 1 1 1 33 34		x x x x 362.6
3917.21 Tubes, pipes and hoses of polyethylene, rigid Tubes et tuyaux en polyéthylène, rigides	1621 99		16 16	67.4 67.4		17 17		95.2 95.2
3917.21.2 Tubes, pipes and hoses of polyethylene, rigid, ground water drainage Tubes et tuyaux en polyéthylène, rigides, pour le drainage d'eau souterraine	1621 99		10 10	x x		4 4		12.4 12.4
3917.23 Tubes, pipes and hoses of polyvinyl chloride, rigid Tubes et tuyaux en polychlorure de vinyle, rigides	1621 99		13 14	175.1e x		11 12		x 191.6
3917.23.1 Tubes, pipes and hoses of polyvinyl chloride, rigid, pressure Tubes et tuyaux, en polychlorure de vinyle, rigides, à pression	1621 99		11 11	65.8e 65.8e		11 11		78.1 78.1
3917.23.2 Tubes, pipes and hoses of polyvinyl chloride, rigid, ground water drainage Tubes et tuyaux en polychlorure de vinyle, rigides, le pour drainage d'eau souterraine	1621 99		10 10	x x		9 9		68.6 68.6
3917.29 Tubes, pipes and hoses of plastics n.e.s., rigid Tubes et tuyaux en matières plastiques n.d.a., rigides	1621 1631 1691 1699 16 99		14 1 1 1 16 16	x x - x 78.3 78.3		13 1 1 1 16 16		73.8 x x x 75.9 75.9
3917.29.1 Tubes, pipes and hoses of acrylonitrile- butadiene-styrene (ABS) copolymers, rigid Tubes et tuyaux en copolymères d'acrylonitrile-butadiène-styrène (ABS), rigides	1621 99		8 8	50.1 50.1		9 9		56.3 56.3

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

**Grand groupe 16**  
Produits en matière plastique

Canada

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

**Major Group 16**  
Plastic Products Industries

Canada

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

Code Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur
			#	\$'000,000	#	\$'000,000		
3917.29.13 Tubes, pipes and hoses of acrylonitrile-butadiene-styrene (ABS) copolymers, rigid, drain, waste and vent (DWV) Tubes et tuyaux en copolymères d'acrylonitrile-butadiène-styrène (ABS), rigides, de drain, renvoi et événent (DRE)	1621 99		5 5		x x	6 6		x x
3917.29.9 Tubes, pipes and hoses of plastics n.e.s., rigid, other plastics Tubes et tuyaux en matières plastiques n.d.a., rigides, autres matières plastiques	1621 1699 16 99		6 1 7 7		x x x x	4 5 5 5		17.5 x x x
3917.29.52 Tubes, pipes and hoses of other plastics, n.e.s., rigid, reinforced with glass fibres Tubes et tuyaux en autres matières plastiques, n.d.a., rigides, renforcés de fibres de verre	1621 1699 16 99		4 1 5 5		x x x x	5 4 4 4		x x 9.7 9.7
3917.3 Tubes, pipes and hoses of plastics, other Tubes et tuyaux en matières plastiques, autres	1621 1699 16 3731 99		4 25 29 -		x x x x	6 25 31 1		x 56.3 x x
3917.31 Tubes, pipes and hoses of plastics, flexible, minimum burst pressure >= 27.6 MPa Tubes et tuyaux en matières plastiques, flexibles, pression minimum >= 27.6 MPa	1621 1699 16 99		3 5 8 8		x x 20.2 20.2	5 4 9 16		x x x 35.7
3917.32 Tubes, pipes and hoses of plastics, w/o fittings, not reinforced or combined with other materials Tubes et tuyaux en matières plastiques, sans accessoires, non renforcés ni autrement associés à d'autres matières	1621 1699 16 3731 99		3 9 12 -		x x 22.2 22.2	4 8 12 13		x 21.4 x x
3917.33 Tubes, pipes and hoses of plastics, with fittings, not reinforced or combined with other materials Tubes et tuyaux en matières plastiques, avec accessoires, non renforcés ni autrement associés à d'autres matières	1699 99		6 6		x x	6 6		9.5 9.5
3917.39 Tubes, pipes and hoses, n.e.s. of plastics Tubes et tuyaux, n.d.a. en matières plastiques	1621 1699 16 99		2 14 16 18		x x 28.8 x	1 14 15 16		x x x 23.2
3917.4 Fittings for tubes, pipes and hoses of plastics Accessoires pour tubes et tuyaux en matières plastiques	1621 1699 16 99		21 10 31 31		93.0e 2.5 95.5e 95.5e	22 8 30 30		108.5 2.8 111.3 111.3

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

**Grand groupe 16**  
Produits en matière plastique

Canada

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

**Major Group 16**  
Plastic Products Industries

**Canada**

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

Code Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establishments — Établissements	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establishments — Établissements	Quantity — Quantité	Value — Valeur
			#	\$'000,000	#	\$'000,000		
3917.40.1 Fittings of plastics, pressure Accessoires en matières plastiques, à pression	1621 99		17 17	29.4e 29.4e		16 16		30.1 30.1
3917.40.2 Fittings of plastics, drain, waste and vent (DWV) Accessoires en matières plastiques, de drain, renvoi et évent (DRE)	1621 99		8 8	41.8 41.8		9 9		45.1 45.1
3917.40.23 Fittings of acrylonitrile-butadiene- styrene (ABS) copolymers, drain, waste and vent (DWV) Accessoires en copolymères d'acrylonitrile-butadiène-styrene (ABS), de drain, renvoi et évent (DRE)	1621 99		4 4		x x	3 3		34.3 34.3
3917.40.9 Fittings of plastics, other Accessoires en matières plastiques, autres	1621 99		12 12	21.9e 21.9e		11 11		33.3 33.3
39.19 Self-adhesive sheets, film, foil, tape, strip and other flat shapes of plastics Plaques, feuilles, pellicules, bandes, rubans et autres articles auto-adhésifs de forme plate en matières plastiques	1699 99		2 12		x x	2 13		x 150.1
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	1611 1631 1691 1699 16 99	Tonne	1 44 23 3 71 82	229.695e x x x 659.3 x	x 581.3 x x x 772.5	- 48 19 4 71 78	- 21.121 x x x x	- 675.0 56.2 x x 772.5
3920.1 Film and sheet, etc., non-cellular, etc., of polymers of ethylene Pellicules et feuilles, non cellulaires, etc., en polymères de l'éthylène	1611 1631 1691 1699 16 99	Tonne	1 27 16 3 47 52	126.812e x x x 296.6 x	x 238.7 x x x 52	- 31 16 2 49 52	- 151.783 x x x x	- 307.8 x x x 381.2
3920.10.1 Film and sheet of polyethylene, specific gravity < 0.94 (low density) Pellicules et feuilles en polyéthylène, densité < 0.94 (faible densité)	1631 1691 16 99	Tonne	22 13 35 37	114.671e 17.189e 131.860e x	212.6 37.1 249.7 x	23 13 36 37	131.351 x x x	261.3 x x 308.7
3920.10.2 Film and sheet of polyethylene, specific gravity ≥ 0.94 (high density) Pellicules et feuilles en polyéthylène, densité ≥ 0.94 (forte densité)	1611 1631 1691 16 99	Tonne	1 6 3 10 11		x x x x 37.6	- 8 5 13 14	- x x x x	- x x x 55.8
3920.10.9 Film and sheet, etc., non-cellular, etc., of polymers of ethylene, other Pellicules et feuilles, etc., non cellulaires, etc., en polymères de l'éthylène, autres	1631 1691 1699 16 99	Tonne	7 1 1 9 12	x x x 8.3 x	x x x x x	5 1 - 6 8	x x - 4.362 x	x x - 10.6 x

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

**Grand groupe 16**  
Produits en matière plastique

**Canada**

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

Code Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establishments — Établissements	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establishments — Établissements	Quantity — Quantité	Value — Valeur
			#	\$'000,000	#	\$'000,000		
3917.40.1 Fittings of plastics, pressure Accessoires en matières plastiques, à pression	1621 99		17 17	29.4e 29.4e		16 16		30.1 30.1
3917.40.2 Fittings of plastics, drain, waste and vent (DWV) Accessoires en matières plastiques, de drain, renvoi et évent (DRE)	1621 99		8 8	41.8 41.8		9 9		45.1 45.1
3917.40.23 Fittings of acrylonitrile-butadiene- styrene (ABS) copolymers, drain, waste and vent (DWV) Accessoires en copolymères d'acrylonitrile-butadiène-styrene (ABS), de drain, renvoi et évent (DRE)	1621 99		4 4		x x	3 3		34.3 34.3
3917.40.9 Fittings of plastics, other Accessoires en matières plastiques, autres	1621 99		12 12	21.9e 21.9e		11 11		33.3 33.3
39.19 Self-adhesive sheets, film, foil, tape, strip and other flat shapes of plastics Plaques, feuilles, pellicules, bandes, rubans et autres articles auto-adhésifs de forme plate en matières plastiques	1699 99		2 12		x x	2 13		x 150.1
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	1611 1631 1691 1699 16 99	Tonne	1 44 23 3 71 82	229.695e x x x 659.3 x	x 581.3 x x x 772.5	- 48 19 4 71 78	- 21.121 x x x x	- 675.0 56.2 x x 772.5
3920.1 Film and sheet, etc., non-cellular, etc., of polymers of ethylene Pellicules et feuilles, non cellulaires, etc., en polymères de l'éthylène	1611 1631 1691 1699 16 99	Tonne	1 27 16 3 47 52	126.812e x x x 296.6 x	x 238.7 x x x 52	- 31 16 2 49 52	- 151.783 x x x x	- 307.8 x x 381.2
3920.10.1 Film and sheet of polyethylene, specific gravity < 0.94 (low density) Pellicules et feuilles en polyéthylène, densité < 0.94 (faible densité)	1631 1691 16 99	Tonne	22 13 35 37	114.671e 17.189e 131.860e x	212.6 37.1 249.7 x	23 13 36 37	131.351 x x x	261.3 x x 308.7
3920.10.2 Film and sheet of polyethylene, specific gravity ≥ 0.94 (high density) Pellicules et feuilles en polyéthylène, densité ≥ 0.94 (forte densité)	1611 1631 1691 16 99	Tonne	1 6 3 10 11		x x x x 37.6	- 8 5 13 14	- x x x x	- x x x 55.8
3920.10.9 Film and sheet, etc., non-cellular, etc., of polymers of ethylene, other Pellicules et feuilles, etc., non cellulaires, etc., en polymères de l'éthylène, autres	1631 1691 1699 16 99	Tonne	7 1 1 9 12	x x x 8.3 x	x x x x x	5 1 - 6 8	x x - 4.362 x	x x - 10.6 x

**Major Group 16**  
**Plastic Products Industries**

**Canada**

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

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1993			1994		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur
Code			#	\$'000,000		#	\$'000,000	
Description								
3920.2								
Film and sheet, etc., non-cellular, etc., of polymers of propylene	1631	Tonne	14	25 221E	99.9	13	23 837	87.1
Pellicules et feuilles, non cellulaires, etc., en polymères du propylène	1691	Tonne	6	X	X	3	X	X
	1699	Tonne	3	..	X	2	X	X
	16	Tonne	23	..	108.9	18	X	X
	99	..	25	..	X	20	..	91.5
3920.3								
Film and sheet, etc., non-cellular, etc., of polymers of styrene	1631	Tonne	6	X	X	5	X	X
Pellicules et feuilles, non cellulaires, etc., en polymères du styrène	1699	Tonne	-	-	-	1	..	X
	16	Tonne	6	X	X	6	..	32.1
	99	Tonne	6	X	X	6	..	32.1
3920.4								
Plates, sheets, film, foil and strip of vinyl chloride, non-cellular and not reinforced	1631	Tonne	18	38 298E	119.4	16	..	X
Plaques, feuilles, pellicules et bandes en chlorure de vinyle, non alvéolaire et non renforcé	99	Tonne	19	X	X	17	..	141.0
3920.6								
Film and sheet, other, of polycarbonates, alkyd resins, polyallyl esters or other polyesters	1611		1	..	X	..	..	..
Pellicules et feuilles, autres, en polycarbonates, résines alkydes, polyesters allyliques ou autres	1631	Tonne	8	X	X	7	X	X
	1691	Tonne	1	X	X	2	X	X
	16	Tonne	10	..	16.0e	9	2 500	11.7
	99	Tonne	10	..	16.0e	9	2 500	11.7
3920.7								
Film and sheet, etc. of cellulose or its chemical derivatives	1631	Tonne	5	X	X	5	X	X
Pellicules et feuilles, etc. en cellulose ou ses dérivés chimiques	1691	Tonne	2	X	X	2	X	X
	16	Tonne	7	X	X	7	X	X
	99	Tonne	8	..	X	7	X	X
3920.9								
Plates, sheets, film, foil and strip, other, of other plastics	1631	Tonne	10	X	X	11	X	X
Plaques, feuilles, pellicules et bandes, autres, en autres matières plastiques	1691	Tonne	2	X	X	1	X	X
	16	Tonne	12	33 921E	79.0	12	40 901	95.0
	99	Tonne	13	..	X	12	40 901	95.0
39.21								
Plates, sheets, film, foil and strip, other, of plastics	1611		46	..	315.0	47	..	402.5
Plaques, feuilles, pellicules et bandes, autres, en matières plastiques	1631	Tonne	6	X	X	7	..	91.3
	1691		8	..	X	6	..	11.8
	1699	Tonne	23	..	265.1	21	..	253.8
	16		83	..	X	81	..	759.3
	99		93	..	701.6	89	..	X
3921.1								
Plates, sheets, film, foil and strips, plastic, cellular, excl. self-adhesive	1611		46	..	315.0	47	..	402.5
Plaques, feuilles, pellicules et bandes, en matières plastiques, alvéolaires, sauf auto-adhésives	1631	Tonne	-	-	-	1	X	X
	1691		4	X	X	4	X	X
	1699	Tonne	3	..	X	4	..	X
	16		53	..	321.8	56	..	X
	99		58	..	328.2	58	..	434.8
3921.11								
Film and sheet, etc., cellular of polymers of styrene	1611		24	..	X	24	..	X
Pellicules et feuilles, etc., alvéolaires, en polymères du styrène	1699		-	-	-	1	..	X
	16		24	..	X	25	..	X
	99		24	..	X	26	..	167.1

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

**Grand groupe 16**  
**Produits en matière plastique**

**Canada**

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

**Major Group 16**  
Plastic Products Industries

**Canada**

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

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establishments		Value	Establishments		Value
			Établissements	Quantity	Valeur	Établissements	Quantity	Valeur
Code			#	\$'000,000		#	\$'000,000	
Description								
3921 11.1								
Film and sheet, etc., cellular, of styrene, polystyrene insulation boards	1611 1699		18 -	..	105.1 -	20 1	..	x
Pellicules et feuilles, etc., alvéolaires, en styrène, panneaux isolants en polystyrène	16 99		18 18	..	105.1 105.1	21 22	..	x
								135.2
3921 11.2								
Film and sheet, etc., cellular, of styrene, polystyrene foamed and expanded basic shapes	1611 99		10 10	..	x x	10 10	..	31.9 31.9
Pellicules et feuilles, etc., alvéolaires, en styrène, profilés et formes de base en mousse de polystyrène expansée								
3921 13								
Film and sheet, etc. cellular, of polyurethanes	1611 1699		21 1	..	x x	23	..	x
Pellicules et feuilles, etc., alvéolaires, en polyuréthanes	16 99		22 27	..	149.8 x	23 24	..	x
								207.1
3921 13.2								
Film and sheet, etc., cellular, polyurethane carpet underpad	1611 99		10 10	..	56.3 56.3	10 10	..	67.9 67.9
Pellicules et feuilles, etc., alvéolaires, en polyuréthanes, thibaudes								
3921 13.9								
Film and sheet, etc., cellular, of polyurethane, other	1611 1699		19 1	..	x x	21	..	x
Pellicules et feuilles, etc., alvéolaires, en polyuréthanes, autres	16 99		20 22	..	93.5 x	21 22	..	x
								139.3
3921 19								
Film and sheet, etc., cellular of plastics, n.e.s.	1611 1699		5 1	..	x x	5 2	..	23.5 x
Pellicules et feuilles, etc., alvéolaires, en matières plastiques, n.d.a.	16 99		6 6	..	19.8 19.8	7 7	..	x
3921 9								
Film and sheet, etc. n.e.s. of plastics	1631	Tonne	6	x	x	6	..	x
Pellicules et feuilles, etc. n.d.a. en matières plastiques	1691 1699 16 99		5 22 33 38	..	x x 353.4 x	3 19 28 34	..	x
								248.8 343.4 364.1
3921 90.1								
Film and sheet, etc. n.e.s. of plastics, reinforced with paper	1631 1691 1699 16 99		- - 1 5	..	- x x x	1 1 6 8	x x .. x	x
Pellicules et feuilles, etc. n.d.a., en matières plastiques, renforcées de papier			7 9	..	85.4e x	8 10	..	91.6
3921 90.9								
Plates, sheets, film, foil and strip of plastics, other	1631 1691 1699 16 99		6 4 17 27	x x ..	x x x 268.0	5 2 13 20	.. x .. ..	x
Plaques, feuilles, pellicules et bandes en matières plastiques, autres			28	..	x	20	..	157.2 183.4 183.4
39 22								
Baths, wash-basins, lavatory seats and similar sanitary ware of plastics	1699 99		42 46	..	204.1 209.8	47 50	..	236.7 245.4
Baignoires, lavabos, sièges de toilettes et articles sanitaires similaires en matières plastiques								

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

**Grand groupe 16**  
Produits en matière plastique

**Canada**

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

**Major Group 16**  
Plastic Products Industries

Canada

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

Code Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur
			#	\$'000,000		#	\$'000,000	
3922.1 Baths, shower-baths and wash-basins of plastics Baignoires, douches et lavabos en matières plastiques	1699 99		33 35	182.4 X		36 37	204.9	X
3922.2 Lavatory seats and covers of plastics Sièges et couvre-sièges de toilettes en matières plastiques	1699 99		5 5	14.3 14.3		5 5	14.1 14.1	
3922.9 Sanitary ware, other, of plastic, incl. toilet bowls, toilet tanks and bidets Articles sanitaires, autres, en matières plastiques, incl. cuvettes, réservoirs de toilettes et bidets	1699 99		8 10	7.3 X		10 12	26.4	X
39.23 Containers (boxes, bags, etc.), closers (lids, caps, etc.) of plastic Emballages (boîtes, sacs, etc.), dispositifs de fermeture (couvercles, capsules, etc.) en matières plastiques	1611 1621 1631 1691 1699 16 3731 99	Tonne	10 4 13 66 120 213 -	X X X X X 1,594.9 -		14 4 15 64 133 230 1 250	1,885.9	X
3923.1 Boxes, cases, crates and similar articles of plastics Boîtes, étais, caisses et articles similaires en matières plastiques	1611 1621 1699 16 99		9 4 59 72 81	X X X 358.4 378.0		11 4 62 77 84	399.8 422.8	X
3923.10.1 Egg trays of plastics Plateaux à œufs en matières plastiques	1611 99		4 6	X X		4 4		X
3923.10.11 Egg trays of plastics, foam Plateaux à œufs en matières plastiques, en mousse	1611 99		4 6	X X		4 4		X
3923.10.2 Disposable containers (e.g. "clam shells") for fast food restaurants Emballages perdus (p. ex. coquilles) pour restaurant à service rapide	1611 1699 16 99		7 1 8 8	X X X X		8 - 8 8	30.8 - 30.8 30.8	
3923.10.21 Disposable containers (e.g. "clam shells") for fast food restaurants, foam Emballages perdus (p. ex. coquilles) pour restaurant à service rapide, en mousse	1611 99		6 6	23.1 23.1		6 6		X
3923.10.3 Ice cream tubs and similar containers of plastics Pots à crème glacée et contenants similaires en matières plastiques	1621 1699 16 99		4 20 24 24	X X 115.8 115.8		4 24 28 28		X
3923.10.31 Ice cream tubs of plastics Pots à crème glacée en matières plastiques	1699 99		8 8	25.1 25.1		8 8	28.0 28.0	

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

**Grand groupe 16**  
Produits en matière plastique

Canada

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

Code Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur
			#	\$'000,000		#	\$'000,000	
3922.1 Baignoires, douches et lavabos en matières plastiques	1699 99		33 35	182.4 X		36 37	204.9	X
3922.2 Sièges et couvre-sièges de toilettes en matières plastiques	1699 99		5 5	14.3 14.3		5 5	14.1 14.1	
3922.9 Articles sanitaires, autres, en matières plastiques, incl. cuvettes, réservoirs de toilettes et bidets	1699 99		8 10	7.3 X		10 12	26.4	X
39.23 Emballages (boîtes, sacs, etc.), dispositifs de fermeture (couvercles, capsules, etc.) en matières plastiques	1611 1621 1631 1691 1699 16 3731 99	Tonne	10 4 13 66 120 213 -	X X X X X 1,594.9 -		14 4 15 64 133 230 1 250	1,885.9	X
3923.1 Boîtes, étais, caisses et articles similaires en matières plastiques	1611 1621 1699 16 99		9 4 59 72 81	X X X 358.4 378.0		11 4 62 77 84	399.8 422.8	X
3923.10.1 Plateaux à œufs en matières plastiques	1611 99		4 6	X X		4 4		X
3923.10.11 Plateaux à œufs en matières plastiques, en mousse	1611 99		4 6	X X		4 4		X
3923.10.2 Emballages perdus (p. ex. coquilles) pour restaurant à service rapide	1611 1699 16 99		7 1 8 8	X X X X		8 - 8 8	30.8 - 30.8 30.8	
3923.10.21 Emballages perdus (p. ex. coquilles) pour restaurant à service rapide, en mousse	1611 99		6 6	23.1 23.1		6 6		X
3923.10.3 Pots à crème glacée et contenants similaires en matières plastiques	1621 1699 16 99		4 20 24 24	X X 115.8 115.8		4 24 28 28		X
3923.10.31 Pots à crème glacée en matières plastiques	1699 99		8 8	25.1 25.1		8 8	28.0 28.0	

**Major Group 16**  
Plastic Products Industries

Canada

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

Code Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur
			#	\$'000,000	#	\$'000,000		
3923.10.32 Margarine containers of plastics Pots à margarine en matières plastiques	1699 99		6 6	.. 20.9	20.9 20.9	6 6	.. 21.6	21.6 21.6
3923.10.34 Food containers, other, of plastics Conteneurs pour les produits alimentaires, autres, en matières plastiques	1699 99		10 10	.. x	x x	13 13	.. 42.7	42.7 42.7
3923.10.39 Similar containers of plastics, other Conteneurs similaires en matières plastiques, autres	1621 1699 16 99		4 6 10 10	.. x 16.0 16.0	x x 11 11	4 7 11 11	.. 13.8 x x	x 13.8
3923.10.4 Boxes and cases of plastics Boîtes et étuis en matières plastiques	1621 1699 16 99		4 22 26 30	.. x 78.5 x	x x 27 30	4 23 27 30	.. 65.3 x x	x 65.3
3923.10.41 Boxes and cases, cosmetic, of plastics Boîtes et étuis, pour produits de beauté, en matières plastiques	1699 99		5 6	.. 50.5	x 50.5	5 6	.. 45.4	x 45.4
3923.10.49 Boxes and cases, o/t cosmetic, of plastics Boîtes et étuis, a/q pour produits de beauté, en matières plastiques	1621 1699 16 99		4 19 23 24	.. x x 40.0e	x x 22 40.0e	4 18 22 23	.. x x 40.0	x x x 40.0
3923.10.5 Pails (distribution containers) of plastics Bidons (réceptacles de distribution) en matières plastiques	1699 99		24 25	.. x	131.4 x	25 27	.. 144.6	x 144.6
3923.10.51 Pails (distribution containers), for food, of plastics Bidons (réceptacles de distribution), pour produits alimentaires, en matières plastiques	1699 99		11 11	.. 49.0	49.0 49.0	11 11	.. 52.3	52.3 52.3
3923.10.52 Pails (distribution containers), for industrial chemicals, of plastics Bidons (réceptacles de distribution), pour produits chimiques industriels, en matières plastiques	1699 99		6 6	.. 12.4e	12.4e 12.4e	7 7	.. x	x x
3923.10.53 Pails (distribution containers), for paints, of plastics Bidons (réceptacles de distribution), pour peintures, en matières plastiques	1699 99		7 8	.. x	6.8e x	8 9	.. 14.9	x 14.9
3923.10.54 Pails (distribution containers), for lubricating oils and greases, of plastics Bidons (réceptacles de distribution), pour huiles et graisses de lubrification, en matières plastiques	1699 99		9 9	.. 15.4	15.4 15.4	4 4	.. x	x x

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

**Grand groupe 16**  
Produits en matière plastique

Canada

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

**Major Group 16**  
Plastic Products Industries

**Canada**

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

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establishments — Établissements	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establishments — Établissements	Quantity — Quantité	Value — Valeur
Code			#	\$'000,000		#	\$'000,000	
Description								
3923 10.59 Pails (distribution containers) of plastics, other Bidons (réceptiens de distribution) en matières plastiques, autres	1699 99		17 17	47.8 47.8		14 15		x 57.7
3923 10.9 Boxes, cases, crates and similar articles of plastics, other Boîtes, étuis, caisses et articles similaires en matières plastiques, autres	1611 1699 16 99		1 2 3 4	x x x x		1 3 4 5		x x x x
3923.2 Sacks and bags, incl. cones, of plastics Sacs, sachets et pochettes, incl. les cornets, en matières plastiques	1611 1631 1691 1699 16 99	Tonne kg	- 13 66 2 81 85	x x x x 708.0 x		1 15 64 2 82 84		x x x x 820.7
3923.21 Sacks and bags, incl. cones, of polymers of ethylene Sacs, sachets et pochettes, incl. les cornets, en polymères de l'éthylène	1611 1631 1691 1699 16 99	Tonne Tonne Tonne kg	- 12 59 214 918E 1 72 76	x x 575.5 x 635.4 x		1 13 58 1 73 75		x 71.9 649.6 x x 729.1
3923.21.1 Refuse sacks and bags of polymers of ethylene Grands et petits sacs à ordures en polymères de l'éthylène	1631 1691 16 99	Tonne	8 19 27 27	8 566E 57 247E 65 813E 65 813E	14.2e 121.9 136.1 136.1	9 19 28 28	11 289 59 511 70 800 70 800	20.3 124.5 144.8 144.8
3923.21.3 Grocery sacks and bags of polymers of ethylene Sacs et sachets à épicerie en polymères de l'éthylène	1631 1691 16 99	Tonne	1 9 10 10	x x 32 246e 32 246e	x x 63.4 63.4	1 10 11 11	37 349 x 37 349 37 349	x x 72.6 72.6
3923.21.5 Food packaging sacks and bags of polymers of ethylene Sacs et sachets d'emballage pour les produits alimentaires en polymères de l'éthylène	1611 1631 1691 16 99	Tonne	- 8 25 33 33	11 560 48 153E 59 713E 59 713E	19.9 165.9 185.8 185.8	1 7 25 33 33	x x 52 370 x x	x 178.9 199.9 199.9
3923.21.51 Single layer film, for food packaging, of polymers of ethylene Pellicules à couche simple, pour l'emballage des produits alimentaires, en polymères de l'éthylène	1631 1691 16 99	Tonne	7 21 28 28	x x 39 900E 39 900E	x x 127.2 127.2	7 21 28 28	x x 39 379 39 379	x x 125.5 125.5
3923.21.52 Multiple layer film, for food packaging, of polymers of ethylene Pellicules à couches multiples, pour l'emballage des produits alimentaires, en polymères de l'éthylène	1611 1631 1691 16 99	Tonne	- 3 5 8 8	x x x 19 813E 19 813E	x x x 58.7 58.7	1 2 5 8 8	x x x x x	x x x 74.4 74.4
3923.21.6 Agricultural bags (heavy duty shipping sacks) of polymers of ethylene Sacs pour l'agriculture (sacs très résistants pour gros travaux) en polymères de l'éthylène	1631 1691 16 99	Tonne	4 7 11 12	x x 32 763e x	x x 102.7 x	4 9 13 13	x x 38 130 38 130	x x 123.3 123.3

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

**Grand groupe 16**  
Produits en matière plastique

**Canada**

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

**Major Group 16**  
Plastic Products Industries

**Canada**

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

Code Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establishments	Quantity	Value	Establishments	Quantity	Value
			Établissements	Quantité	Valeur	Établissements	Quantité	Valeur
			#	\$'000,000		#	\$'000,000	
3923 21.7 Shopping bags of polymers of ethylene Sacs à provisions en polymères de l'éthylène	1631 1691 16 99	Tonne Tonne Tonne Tonne	1 12 13 13	X X 16 355E 16 355E	X X 36.7 36.7	1 13 14 14	X X 17 505 17 505	X X 41.4 41.4
3923.21.71 Shopping bags, low density, of polymers of ethylene Sacs à provisions, faible densité, en polymères de l'éthylène	1631 1691 16 99	Tonne Tonne Tonne Tonne	1 7 8 8	X X 10 025E 10 025E	X X 23.8 23.8	1 9 10 10	X X 11 829 11 829	X X 28.9 28.9
3923.21.72 Shopping bags, high density, of polymers of ethylene Sacs à provisions, forte densité, en polymères de l'éthylène	1691 99	Tonne Tonne	7 7	6 330e 6 330e	12.9 12.9	6 6	5 676 5 676	12.5 12.5
3923 21.9 Sacks and bags, incl. cones, of polymers of ethylene, other Sacs, sachets et pochettes, incl. les cornets, en polymères de l'éthylène, autres	1631 1691 16 99	Tonne Tonne Tonne Tonne	8 30 38 41	2 104 34 041e 36 145e ...	6.0 97.1 103.2 X	9 27 36 38	X 35 241 X ...	X 101.3 X 115.8
3923 29 Sacks and bags, incl. cones, of plastics, other Sacs, sachets et pochettes, incl. les cornets, en matières plastiques, autres	1631 1691 1699 16 99	Tonne Tonne Tonne Tonne	2 14 1 17	X X X 72.6	X X 1 72.6	3 13 1 17	X 63.4 X 85.8	X 85.8
3923 29.9 Sacks and bags, incl. cones, of plastics n.e.s., other Sacs, sachets et pochettes, incl. les cornets, en matières plastiques n.d.a., autres	1631 1691 1699 16 99	Tonne Tonne Tonne Tonne	2 11 1 13	X X X X	X X X X	3 10 1 14	X X X X	X X X X
3923 3 Carboys, bottles, flasks and similar articles of plastics Bonbonnes, bouteilles, flacons et articles similaires en matières plastiques	1621 1699 16 99		4 40 44 49		X X X 314.6e	4 48 52 55		X X 379.0 X
3923 30.1 Bottles, w/n with caps, of polymers of ethylene Bouteilles, a/s capsules, en polymères de l'éthylène	1699 99		25 25	..	107.0e 107.0e	26 26	..	119.2 119.2
3923 30.2 Bottles, w/n with caps, of polymers of vinyl chloride Bouteilles, a/s capsules, en polymères du chlorure de vinyle	1699 99		11 11	..	20.2E 20.2E	11 11	..	25.8 25.8
3923 30.3 Bottles, w/n with caps, of polyethylene terephthalate (PET) Bouteilles, a/s capsules, en polyéthylène téraphthalate	1699 99		15 15	..	122.2 122.2	25 25	..	179.4 179.4
3923 30.5 Bottles, other, w/n with caps Bouteilles, autres, a/s capsules	1699 99		12 13	..	X 34.1e	11 12	..	X 28.1

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

**Grand groupe 16**  
Produits en matière plastique

**Canada**

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

**Major Group 16**  
Plastic Products Industries

Canada

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

Code Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur
			#	\$'000,000	#	\$'000,000		
3923 30 9 Carboys, bottles, flasks and similar articles of plastics, other	1621		4	x	4			x
Bonbonnes, bouteilles, flacons et articles similaires en matières plastiques, autres	1699		3	x	2			x
	16		7	21.9	6			x
	99		9	x	7			28.0
3923 5 Stoppers, lids, caps and other closures of plastics	1699		23	91.3	26			x
Bouchons, couvercles, capsules et autres dispositifs de fermeture en matières plastiques	99		23	91.3	27			112.2
3923 50 1 Lids for cups of plastics	1699		8	32.3	7			x
Couvercles pour gobelets en matières plastiques	99		8	32.3	7			x
3923 50 2 Bottle caps of plastics	1699		10	44.1	16			x
Capsules, pour bouteilles, en matières plastiques	99		10	44.1	17			56.7
3923 50 21 Bottle caps, screw-on type, of plastics	1699		9	x	13			x
Capsules à vis, pour bouteilles, en matières plastiques	99		9	x	13			x
3923 50 9 Stoppers, lids, caps and closures of plastics, other	1699		5	x	3			9.5
Bouchons, couvercles, capsules et dispositifs de fermeture en matières plastiques, autres	99		5	x	3			9.5
3923 9 Articles for the conveyance or packing of goods, other, of plastics	1611		3	x	5			x
Articles pour le transport ou l'emballage des marchandises, autres, en matières plastiques	1699		25	x	25			x
	16		28	132.3	30			177.9
	3731		-	-	1			x
	99		36	144.6	37			189.2
3923 90 2 Trays, for meat or produce display, of plastics	1611		3	x	4			x
Plateaux, pour la présentation des viandes ou des denrées, en matières plastiques	1699		4	x	1			x
	16		7	19.3	5			x
	99		7	19.3	5			x
3923 90 4 Food containers, other, of plastics	1699		9	x	9			66.6
Containants pour les produits alimentaires, autres, en matières plastiques	99		10	x	9			66.6
3923 90 5 Vials of plastics	1699		5	6.4	5			x
Fioles en matières plastiques	99		6	x	6			6.0
3923 90 9 Articles for the conveyance or packing of goods n.e.s., of plastics, other	1699		6	25.3e	9			x
Articles pour le transport ou l'emballage des marchandises n.d.a., en matières plastiques, autres	3731		-	-	1			x
	99		8	x	11			56.1

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

**Grand groupe 16**  
Produits en matière plastique

Canada

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

**Major Group 16**  
Plastic Products Industries

Canada

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

Code Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur
			#	\$'000,000	#	\$'000,000		
39.24								
Tableware, kitchenware and other household or toilet articles of plastics	1611 1699 16 99		7 56 63 66	... ... ... ...	x x 329.8 x	7 54 61 63	...	x x x x
Vaisselle, articles de cuisine et autres articles domestiques ou de toilette en matières plastiques								
3924.1								
Tableware and kitchenware of plastics	1611 1699 16 99		7 25 32 32	... ... ... ...	x x 203.4 203.4	7 22 29 29	...	x x 220.5 220.5
Vaisselle et articles de cuisine en matières plastiques								
3924.10.3								
Tumblers and cups, disposable, of plastics	1611 1699 16 99		4 9 13 13	... ... ... ...	39.9 103.4 143.3 143.3	4 8 12 12	...	41.2 102.0 143.2 143.2
Verres et gobelets, non récupérables, en matières plastiques								
3924.10.31								
Tumblers and cups, disposable, of plastics, foam	1611 1699 16 99		4 4 8 8	... ... ... ...	x x 48.6 48.6	4 3 7 7	...	x x 48.3 48.3
Verres et gobelets, non récupérables, en matières plastiques, en mousse								
3924.10.39								
Tumblers and cups, disposable, of plastics, other	1611 1699 16 99		1 8 9 9	... ... ... ...	x x 94.6 94.6	1 8 9 9	...	x x 94.9 94.9
Tasses et gobelets, non récupérables, en matières plastiques, autres								
3924.10.4								
Plates, platters and bowls, disposable, of plastics	1611 1699 16 99		4 5 9 9	... ... ... ...	x x x x	3 5 8 8	...	x x 32.7 32.7
Assiettes, plats et bols, non récupérables, en matières plastiques								
3924.10.9								
Tableware and kitchenware of plastics, other	1699 99		12 12	... ...	20.9 20.9	9 9	...	25.7 25.7
Vaisselle et articles de cuisine en matières plastiques, autres								
3924.9								
Household and toilet articles n.e.s. of plastics	1699 99		44 47	...	126.3 x	40 42	...	x 127.1
Articles à usage domestique et de toilette, n.d.a. en matières plastiques								
3924.90.4								
Wardrobe accessories of plastics	1699 99		7 7	... ...	x x	7 7	...	x x
Accessoires de garde-robés en matières plastiques								
3924.90.42								
Garment hangers of plastics	1699 99		6 6	... ...	21.6 21.6	5 5	...	19.9 19.9
Cintres en matières plastiques								
3924.90.9								
Household and toilet articles n.e.s. of plastics, other	1699 99		35 37	... ...	94.2 x	31 33	...	x 96.2
Articles à usage domestique et de toilette n.d.a. en matières plastiques, autres								

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

**Grand groupe 16**  
Produits en matière plastique

Canada

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

**Major Group 16**  
Plastic Products Industries

Canada

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

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establishments — Établissements	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establishments — Établissements	Quantity — Quantité	Value — Valeur
Code			#	\$'000,000		#	\$'000,000	
Description								
3924 90.91								
Bathroom accessories of plastics	1699 99		9	7.3		8	5.4	
Accessoires de salle de bain en matières plastiques			9	7.3		8	5.4	
3924.90.92								
Flower pots of plastics	1699 99		17	56.8		13	x	
Pots à fleurs en matières plastiques			18	x		14		68.1
3924.90.94								
Trays, except ashtrays, of plastics	1699 99		8	4.9		6	x	
Plateaux, sauf cendriers, en matières plastiques			8	4.9		6	x	
3924.90.96								
Buckets and pails, of plastics	1699 99		5	12.2		2	x	
Seaux, en matière plastique			5	12.2		2	x	
3924.90.99								
Household and toilet articles, other, of plastics	1699 99		12	12.9		14		15.3
Articles à usage domestique et de toilette, autres, en matières plastiques			12	12.9		14		15.3
39.25								
Builders' ware of plastics, n.e.s.	1611		-	-		1	x	
Articles pour la construction en matière plastiques, n.d.a.	1621		2	x		2	x	
	1699		77	x		78	x	
	16		79	281.7		81		328.8
	99		167	490.7		178		579.7
3925.1								
Reservoirs, tanks, vats and similar containers of plastics, capacity > 300 L	1621 1699 16 99		2	x		2	x	
Réservoirs, foudres, cuves et récipients similaires en matières plastiques, capacité > 300 L			17	x		16	x	
	16		19	99.0		18		99.7
	99		19	99.0		18		99.7
3925.2								
Doors, windows and their frames, thresholds for doors, of plastics	1699 99		26	x		28		166.7
Portes, fenêtres et leurs cadres, chambranles et seuils, en matières plastiques			54	177.5		64		266.9
3925.9								
Builders' ware n.e.s. of plastics	1611		-	-		1	x	
Articles pour la construction n.d.a. en matière plastiques	1621 1699 16 99		1	x		1	x	
	38		x			38	x	
	39		68.7e			40	x	
	43		75.5e			45		62.6
3925.90.1								
Electrical protective (wall) plates of plastics	1699 99		3	x		5	x	
Plaques électriques de protection (de mur) en matières plastiques			5	x		7		5.2
3925.90.4								
Hardware, incl. handles and knobs, of plastics	1699 99		12	17.7		12	x	
Quincaillerie, incl. poignées de portes, en matières plastiques			14	x		13		18.5
3925.90.6								
Fencing of plastics	1699 99		6	x		6	x	
Cliôtures en matières plastiques			6	x		6	x	

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

**Major Group 16**  
Plastic Products Industries

Canada

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

Code Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur
			#	\$'000,000		#	\$'000,000	
3925.90.9								
Builders' ware, other, of plastics	1611		-	-	-	1	-	x
Articles pour la construction, autres,	1621		1	x	1	-	-	x
en matières plastiques	1699		24	x	20	-	-	14.5
	16		25	24.5	22	-	-	x
	99		25	24.5	23	-	-	15.2
39.26								
Articles of plastics, incl. polymers	1611		1	x	2	-	-	x
and resins, other	1621		3	x	4	-	-	x
Articles en matières plastiques, incl.	1631		-	-	2	-	-	x
polymères et résines, autres	1691		1	x	1	-	-	x
	1699		176	x	199	-	-	618.4
	16		181	422.0	208	-	-	638.5
	99		377	619.0	391	-	-	808.8
3926.1								
Office or school supplies of plastics	1699		9	x	11	-	-	x
Articles de bureau et articles	99		17	34.0	19	-	-	23.0
scolaires en matières plastiques								
3926.4								
Statuettes and other ornamental	1699		4	x	3	-	-	x
articles of plastics	99		4	x	3	-	-	x
Statuettes et autres bibelots de								
décoration en matières plastiques								
3926.9								
Articles of plastics, n.e.s.	1611		1	x	2	-	-	x
Articles en matières plastiques, n.d.a.	1621		3	x	4	-	-	x
	1631		-	-	2	-	-	x
	1691		1	x	1	-	-	x
	1699		170	x	192	-	-	x
	16		175	397.2	201	-	-	605.6
	99		352	561.4	364	-	-	757.1
3926.90.16								
Bolts, nuts, screws and washers, of	1699		4	x	4	-	-	x
general use, of plastics	99		4	x	4	-	-	x
Écrous, boulons, vis et rondelles,								
d'usage général, en matières plastiques								
3926.90.2								
Safety equipment and parts thereof, of	1699		8	13.8	9	-	-	17.1
plastics	99		8	13.8	9	-	-	17.1
Équipements de sécurité et leurs								
parties, en matières plastiques								
3926.90.6								
Articles of plastics, other	1611		1	x	1	-	-	x
Articles en matières plastiques, autres	1621		3	x	3	-	-	x
	1699		22	x	30	-	-	135.3
	16		26	77.4	34	-	-	x
	99		31	x	39	-	-	156.1
3926.90.67								
Plastic trim and mouldings of plastics	1621		3	x	3	-	-	x
Bordures et moulures en matières	1699		10	x	13	-	-	52.5
plastiques	16		13	36.4	16	-	-	x
	99		14	x	18	-	-	54.5
3926.90.68								
Moulds of plastics	1699		9	x	15	-	-	x
Moules en matières plastiques	99		10	44.2	16	-	-	84.8
3926.90.81								
Shoe lasts of plastics	1699		2	x	3	-	-	1.3
Formes à chaussures en matières	99		2	x	3	-	-	1.3
plastiques								

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

**Grand groupe 16**  
Produits en matière plastique

Canada

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

**Major Group 16**  
**Plastic Products Industries**

Canada

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

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur
			#	\$'000,000		#	\$'000,000	
3926 90 9 Articles of plastics, other Articles en matière plastiques, autres	1611 1621 1631 1691 1699 16 99	Tonne	1 - - 1 138 140 169	.. - - .. X 277.7 X	2 1 1 - 152 156 178	.. - - - - - -	X X X - X 407.4 440.8	
48 Paper or paperboard and articles of paper pulp Papier ou carton et produits en pâte à papier	1611 1631 1691 1699 16 3731 99	Tonne	2 - 2 5 9 1 932	.. - .. .. .. X 16,652.1	2 1 3 7 13 1 939	.. X .. .. .. - 19,135.6	X X X 11.8 40.6 X	
7610 1 Doors, windows and their frames, thresholds for doors, aluminum Portes, fenêtres et leurs cadres, seuils de portes, en aluminium	1699 99		7 142	10.5 421.7	9 142	.. ..	16.1 484.4	
84 Nuclear reactors, boilers, machinery and mechanical appliances; parts thereof Réacteurs nucléaires, chaudières, machines et appareils mécaniques; leurs parties	1611 1621 1699 16 99		2 4 21 27 1,693	.. X .. 45.3 16,706.4	1 4 19 24 1,761	.. .. .. .. ..	X X X 42.7 21,604.0	
8480 7 Moulds for rubber or plastics Moulés pour le caoutchouc ou les matières plastiques	1611 1699 16 99		1 6 7 123	.. X 17.3 455.7	1 4 5 131	.. .. .. ..	X X 3.3 595.1	
8517 90 20 1 Parts of electrical apparatus for telephones, teleprinters or telephonic and telegraphic systems, of plastics Parties d'appareils électriques de téléphonie, télécopieurs, systèmes téléphoniques ou télégraphiques, mat. plastiq.	1699 99		7 8	.. X	9 9	.. ..	X X	
87 08 Parts and accessories of tractors, motor vehicles for the transport of persons and goods and special purpose vehicles Pièces et accessoires de tracteurs ou véhicules automobiles de transport des personnes, des marchandises ou spéciaux	1699 3731 99		12 - 442	32.7 - 10,435.8	6 1 433	.. .. ..	X X 11,999.4	
94 03 Furniture and parts thereof, o/t seats, medical, barber, etc. and their parts Mobilier et ses parties, a/q sièges à usage médical, de coiffeur, etc. et leurs parties	1699 99		18 1,229	34.1 3,064.3	15 1,168	.. ..	32.3 3,527.0	
9403 7 Furniture, plastic, o/t medical, barber, etc. or seats Mobilier en matière plastiques, a/q à usage médical, de coiffeur, etc. ou sièges	1699 99		16 38	X 79.5	13 31	.. ..	X 77.8	

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

**Grand groupe 16**  
**Produits en matière plastique**

Canada

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

**Major Group 16**  
Plastic Products Industries

Canada

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

Code Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur
			#	\$'000,000	#	\$'000,000		
Commodities, n.e.s. Produits, n.d.a.	1611 1621 1631 1691 1699 16 3731		9 4 1 8 77 99 28	... ... ... ... ... ... ...	18.2 X X 1.5 51.0 76.0 777.8	11 5 4 6 79 105 31	...	8.6 X X X 65.5 88.1 824.5
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	1611 1621 1631 1691 1699 16 3731		57 38 46 66 429 636 67	... ... ... ... ... ... ...	454.7 X X 734.3 2,956.5 5,359.0 3,215.0	60 39 51 64 468 682 69	...	554.2 X X 813.4 3,635.0 6,441.5 4,238.5
Amount received for work done on materials owned by other establishments Montant reçu pour du travail exécuté sur des matières appartenant à d'autres établissements	1611 1621 1631 1691 1699 16 3731		1 1 3 3 40 48 8	... ... ... ... ... ... ...	X X X X 23.1 29.3 X	1 1 3 4 38 47 10	...	X X X X 31.5 35.0 X
Adjustment 1 Rectification 1	1611 1621 1631 1691 1699 16 3731		22 4 8 25 67 126 15	... ... ... ... ... ... ...	X X X X -31.1 -81.5 -46.6	20 6 9 22 62 119 16	...	X X X X -24.9 -86.4 X
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	1611 1621 1631 1691 1699 16 3731		36 26 17 47 373 499 22	... ... ... ... ... ... ...	55.5 60.4 103.3 105.4 561.5 886.0 X	31 24 14 39 322 430 18	...	41.3 60.8 67.0 79.1 463.9 712.2 176.8
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done 2 Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail exécuté 2	1611 1621 1631 1691 1699 16 3731		93 64 63 113 809 1,142 91	... ... ... ... ... ... ...	503.0 512.2 841.5 826.0 3,510.1 6,192.8 3,319.5	91 63 65 103 797 1,119 89	...	584.8 587.9 949.0 875.1 4,105.5 7,102.2 4,364.3

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

**Grand groupe 16**  
Produits en matière plastique

Canada

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

**Major Group 16**  
Plastic Products Industries

Canada

**Table 3**  
**Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity**

Code Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establishments — Établissements	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establishments — Établissements	Quantity — Quantité	Value — Valeur
Total, raw materials, components, supplies, etc.	1611		54	208.5	\$'000,000	54	255.4	
	1621		37	268.6		39	309.9	
Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	1631		43	348.2		47	429.7	
	1691		57	294.9		51	322.4	
	1699		323	1,123.5		354	1,488.3	
	16		514	2,243.6		545	2,805.7	
	3731		63	1,925.7		64	2,439.7	
Total, non-returnable containers and other shipping and packaging materials	1611		48	10.4		50	13.9	
Total, contenants non restituables et autres matières et fournitures d'emballage et de livraison	1621		29	6.7		38	8.8	
	1631		40	12.5		43	18.7	
	1691		53	19.4		51	23.8	
	1699		263	72.3		303	88.2	
	16		433	121.3		485	153.3	
	3731		57	37.1		58	32.0	
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel).	1611		45	7.5		46	10.5	
Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	1621		37	7.2		38	7.5	
	1631		40	13.7		44	18.0	
	1691		46	16.8		46	17.1	
	1699		276	61.3		317	75.4	
	16		444	106.5		491	128.5	
	3731		55	56.6		58	81.6	
Amount paid out to other establishments for work done on materials owned by establishments classified to this industry	1611		9	1.0		9	3.6	
Montant versé à d'autres établissements pour du travail exécuté sur des matières appartenant	1621		4	0.8		5	0.5	
	1631		11	7.9		17	12.8	
	1691		19	6.2e		17	6.4	
	1699		85	29.6		105	41.0	
	16		128	45.5		153	64.2	
	3731		25	26.8		24	23.9	
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used 3	1611		22	-3.2		23	-4.2	
Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées 3	1621		5	-0.4		4	-0.5	
	1631		13	-1.1		10	-3.7	
	1691		27	-1.4		31	-6.2	
	1699		129	0.7		161	-31.2	
	16		196	-5.4		229	-45.7	
	3731		13	-1.1		16	-11.9	
Small establishments not reporting detail	1611		39	39.1		37	31.9	
Petits établissements ne déclarant pas en détail	1621		27	40.3		24	38.9	
	1631		20	71.8		18	48.6	
	1691		56	77.7		52	72.7	
	1699		465	356.8		442	312.5	
	16		627	585.6		573	504.5	
	3731		26	117.1		23	143.8	
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done	1611		93	263.2		91	311.1	
Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	1621		64	323.2		63	365.2	
	1631		63	453.1		65	524.0	
	1691		113	413.5		103	436.2	
	1699		808	1,644.2		797	1,974.0	
	16		1,141	3,097.1		1,119	3,610.5	
	3731		91	2,162.1		89	2,709.0	

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

**Grand groupe 16**  
Produits en matière plastique

Canada

**Tableau 3**  
**Sommaire des entrées de l'activité manufacturière**

**Major Group 16**  
Plastic Products Industries

**Canada**

**Table 4**  
**Materials and Supplies Used**

Code Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur
			#	\$'000,000	x	#	\$'000,000	x
1507.9 Soya-bean oil and its fractions, refined, not chemically modified Huile de soja et ses fractions, raffinée, non chimiquement modifiée	3731		7	..	x	7	..	x
15.20 Glycerol (glycerine), w/n pure; glycerol waters and glycerol lyes Glycérol, même pure; eaux et lessives glycériéneuses	3731	Tonne	6	355	0.7	5	955	1.5
22.07 Undenatured ethyl alcohol with >= 80% alcohol by volume; ethyl alcohol and other spirits, denatured, of any strength Alcool éthylique non dénaturé titrant >= 80 % d'alcool; alcool éthylique et autres eaux-de-vie, dénaturés, tous titres	3731	Tonne	3	..	x	4	4 250	3.7
25 Salt; sulphur; earth and stone; plastering materials; lime and cement Sel; soufre; terres et pierres; plâtres; chaux et ciments	1699 3731	Tonne	2 3	1 968	x 1.0	3 6	2 503	0.9 1.1
27 Mineral fuels, mineral oils and products of their distillation; bituminous substances; mineral waxes Combustibles minéraux, huiles minérales et produits de leur distillation; matières bitumineuses; cires minérales	1611 1621 1631 1691 1699 16 3731	Tonne	- 2 - 1 4 7 10	- x - x x 6.1 87.3	- x - x x 10 10	3 2 1 - 4 10 10	- x - x - 3.0 7.7 x	x x x x - 3.0 7.7 x
27.10 Petroleum oils and oils obtained from bituminous minerals, o/t crude Huiles de pétrole et de minéraux bitumineux, a/q brutes	1631 1691 1699 16 3731	Tonne	- 1 - 1 8	- x - x ..	- x - x 24.2	1 - 1 2 10	x - x - ..	x - x - 27.2
2710.00.4 Naphthas (excluding jet fuel) Naphthes (sauf carburateur)	3731		3	..	x	3	..	21.7
27.12 Petroleum jelly; paraffin wax and other mineral waxes and similar products Vaseline; paraffine et autres cires minérales et produits similaires	1621 1699 16		2 2 4	..	x x 3.9	2 1 3	.. .. ..	x x x
28 Inorganic chemicals; compounds of precious metals, radioactive elements, etc. Produits chimiques inorganiques; composés de métaux précieux, d'éléments radioactifs, etc.	1611 1621 1699 16 3731		4 4 8 16 41	.. .. .. .. ..	x x 2.7 4.1 51.4	4 8 9 21 40	.. .. .. .. ..	x x 3.3 6.8 39.7
28.03 Carbon (carbon blacks and other forms of carbon) Carbone (noirs de carbone et autres formes de carbone)	3731	Tonne	12	11 512E	25.5	10	2 094	3.4

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

**Grand groupe 16**  
Produits en matière plastique

**Canada**

**Tableau 4**  
**Matières et fournitures utilisées**

**Major Group 16**  
Plastic Products Industries

Canada

**Table 4**  
Materials and Supplies Used

Code Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur
			#	\$'000,000		#	\$'000,000	
2804.1 Hydrogen Hydrogène	3731		6	1.0		4	0.5	
2804.3 Nitrogen Azote	1699 3731		24	3.7	X	24	X	X
2815.1 Sodium hydroxide (caustic soda) Hydroxyde de sodium (soude caustique)	3731	Tonne	17	16 445	3.7	17	17 551	4.4
2823.00.1 Titanium dioxide Dioxyde de titane	1621 1699 16 3731		314	X	X	71	X	X
			4	1.2		8	2.3	
		Tonne	9	2 394	6.0	10	3 602	8.9
283 Sulfates; alums; peroxosulphates (persulphates) Sulfates, alums, peroxosulfates (persulfates)	1699 3731		11	X	X	13	531	1.0
2836.5 Calcium carbonate Carbonate de calcium	1621 1699 16 3731		415	X	X	55		1.3
			5	0.5		55		1.3
			1	X	X			
2901.2 Acylic hydrocarbons, unsaturated Hydrocarbures acycliques non saturés	3731		12	763.5		12		934.7
2901.21 Ethylene Éthylène	3731	Tonne	10	1 374 832	593.0	10	1 450 112	725.7
2901.22 Propene (propylene) Propène (propylène)	3731	Tonne	6	495 031	136.6	5	X	X
2901.23 Butene (butylene) and their isomers Butène (butylène) et ses isomères	3731	Tonne	5	37 866	23.6	5	37 789	23.7
29.02 Cyclic hydrocarbons Hydrocarbures cycliques	1611 3731		115	X	125.8	15	265 278	114.4
2902.2 Benzene Benzène	3731	Tonne	3	X	X	3	X	X
2902.3 Toluene Toluène	1611 3731		13	X	11.6	2	X	X
2902.4 Xylenes Xylénènes	3731	Tonne	3	X	X	3	20 033	5.2
2902.5 Styrene Styrène	3731	Tonne	11	99 002	68.8	11	105 715	71.2
29.03 Halogenated derivatives of hydrocarbons Dérivés halogénés des hydrocarbures	1611 3731		105	12.7		74	470 089	10.5
				188.8				287.5

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

**Major Group 16**  
Plastic Products Industries

Canada

**Table 4**  
Materials and Supplies Used

Code Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur
			#	\$'000,000		#	\$'000,000	
2903.21 Vinyl chloride (chloroethylene) Chlorure de vinyle (chloroéthylène)	3731	Tonne	3	x	x	3	x	x
2903.4 Halogenated derivatives of acyclic hydrocarbons containing two or more different halogens Dérivés halogénés des hydrocarbures acycliques contenant au moins deux halogènes différents	1611 3731	Tonne	9	12.3		5	x	x
2905.05 Acyclic alcohols and their halogenated, sulphonated, nitrated or nitrosated derivatives Alcools acycliques et leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés	1611 1699 16 3731		2 4 6 29	x x 4.8 x		2 5 7 26		x x 5.7 111.4
2905.1 Saturated monohydric alcohols Monoalcohols saturés	1699 3731		3 21	x 47.0		4 20		0.6 87.3
2905.11 Methanol (methyl alcohol) Méthanol (alcool méthylique)	1699 3731	K litres	3 15	132 126	x 28.9	4 15	241 394	0.6 73.3
2905.13 Butan-1-ol (n-butyl alcohol) Butane-1-ol (alcool n-butylique)	3731	Tonne	3	x	x	4	2 986	2.3
2905.3 Acyclic alcohols and their halogenated, sulphonated, nitrated or nitrosated derivatives, diols Alcools acycliques et leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés, diols	1699 3731		1 14	x 20.3		2 11		x x
2905.31 Ethylene glycol (ethanediol) Éthylène glycol (éthanediol)	1699 3731	Tonne	9	1 048	1.0	1 7	1 294	1.3
2905.32 Propylene glycol (propane-1, 2-diol) Propylène glycol (propane-1, 2-diol)	1699 3731	Tonne	1 6	5 782	x 7.4	1 7	6 985	x 9.0
2905.39 Diols n.e.s. Diols n.d.a.	3731		5		12.0	3		x
2905.4 Other polyhydric alcohols Autres polyalcohols	1611 3731		2 5		x x	2 3		x 8.1
2905.49 Acyclic polyhydric alcohols, n.e.s. Polyalcohols acycliques, n.d.a.	1611 3731		2 3		x 3.5	2 1		x x
2907.07 Phenols; phenol-alcohols Phénols; phénols-alcools	1699 3731	Tonne Tonne	3 10	x x	x x	2 9	52 146	x 51.6
2907.1 Monophenols Monophénols	3731	Tonne	9	45 616	38.7	7	x	x

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

**Grand groupe 16**  
Produits en matière plastique

Canada

**Tableau 4**  
Matières et fournitures utilisées

**Major Group 16**  
Plastic Products Industries

Canada

**Table 4**  
**Materials and Supplies Used**

Code Description	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1993			1994		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur
			#	\$'000,000	#	\$'000,000		
2907 11 Phenol (hydroxybenzene) and its salts Phénol (hydroxybenzène) et ses sels	3731	Tonne	9	x	x	7	x	x
2909 4 Ether-alcohols and their halogenated, sulphonated, nitrated or nitrosated derivatives Éthers-alcools et leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés	3731	Tonne	7	2 120	1 6	7	x	x
2912.11 Methanal (formaldehyde) Méthanal (formaldéhyde)	1699 3731	Tonne	3 7	79 547e	x 16 9e	3 8	43 813	14 5
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	1699 3731		1 13		x 34 3	10		33 4
2915 2 Acetic acid and its salts; acetic anhydride Acide acétique et ses sels; anhydride acétique	3731	Tonne	3	20 756	9 9	4	x	x
2915 21 Acetic acid Acide acétique	3731	Tonne	3	x	x	3	x	x
2915 3 Esters of acetic acid Esters de l'acide acétique	3731	Tonne	8	x	x	6	29 885	23 5
2915 32 Vinyl acetate Acétate de vinyle	3731	Tonne	7	29 707e	23 6	5	x	x
2916 1 Unsaturated acyclic monocarboxylic acids and their anhydrides, halides, peroxides, peroxyacids derivatives Acides monocarboxyliques acycliques non saturés et leurs anhydrides, halogénures, peroxydes, peroxyacides dérivés	1611 1631 1699 16 3731	Tonne	1 1 1 3 5	x x x 12 8 30 4	x x x 3 5	1 1 1 3 5	x .. x 13 6 15 336	x .. x 22 6
2916 12.3 Ethyl acrylate Acrylate d'éthyle	3731	Tonne	1	x	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	1699 3731	Tonne	1 18	x	x x	1 18	x ..	x 53 3
2917 1 Acyclic polycarboxylic acids, their anhydrides, etc., and their derivatives Acides polycarboxyliques acycliques, leurs anhydrides, etc., et leurs dérivés	3731		16		23 2	18		32 9

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

**Grand groupe 16**  
Produits en matière plastique

Canada

**Tableau 4**  
**Matières et fournitures utilisées**

**Major Group 16**  
Plastic Products Industries

**Grand groupe 16**  
Produits en matière plastique

**Canada**

**Table 4**  
Materials and Supplies Used

Code Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur
			#	\$'000,000	#	\$'000,000		
2917 12.1 Adipic acid Acide adipique	3731		10	..	11.5	11	..	19.0
2917 14 Maleic anhydride Anhydride maléique	3731	Tonne	8	x	x	8	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	1699 3731	Tonne Tonne	1 11	x ..	x x	1 9	x x	x x
2917 35 Phthalic anhydride Anhydride phthalique	3731	Tonne	9	13 293	11.4	9	15 963	17.4
2917 39 Aromatic polycarboxylic acids and their derivatives, n.e.s. Acides polycarboxyliques aromatiques et leurs dérivés, n.d.a.	3731	Tonne	5	..	x	3	1 872	3.0
2926 1 Acrylonitrile Acrylonitrile	3731	Tonne	6	4 986E	4.4E	6	x	x
2929 1 Isocyanates Isocyanates	1611 1699 16 3731		11 3 14 2	.. .. .. ..	9.8 0.2 10.1 x	11 4 15 2	.. .. .. ..	13.7 0.8 14.5 x
29 32 Heterocyclic compounds with oxygen hetero-atom(s) only Composés hétérocycliques à hétéroatome(s) d'oxygène uniquement	3731	Tonne	2	x	x	3	488	1.0
2933 61 Melamine Mélanine	1699 3731	Tonne	5 2	.. x	2.2 x	5 3	x	2.8 x
29 42 Organic compounds n.e.s. Composés organiques n.d.a.	1611 3731		1 3	.. ..	x 13.4	- -	- -	- -
31 02 Mineral or chemical fertilizers, nitrogenous Engrains minéraux ou chimiques, azotés	3731	Tonne	14	..	x	13	101 018	81.7
3102 10.9 Urea, w/n in aqueous solution, in packages > 10 kg, other Urée, même en solution aqueuse, en emballages > 10 kg, autre	3731	Tonne	13	92 415	18.2	13	x	x

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

**Major Group 16**  
Plastic Products Industries

Canada

**Table 4**  
**Materials and Supplies Used**

Code Description	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1993			1994		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur
			#	\$'000,000	#	\$'000,000		
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	1611 1621 1691 1699 16 3731		10 3 6 39 58 2	0.8 0.6 2.4 11.9 15.7 X	12 2 5 39 58 -			X X X 11.6 15.7
3204.1 Synthetic organic colouring matter and preparation Matières colorantes organiques synthétiques et préparations à base de ces matières	1611 1621 16 3731		10 3 13 2	0.8 0.6 1.4 X	11 2 13 -			1.0 X X
32 05 Colour lakes and preparations based on colour lakes Laques colorantes et préparations à base de laques colorantes	1631 1691 16		3 4 7	0.4 3.3 3.7	2 4 6			4.6 X
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 les luminophores	1611 1631 1691 1699 16 3731	Tonne	1 - 1 40 42 7	X - X X 9.5 4.7e	- 1 1 43 45 7			- X X 10.2 X
3206.1 Pigments and preparations based on titanium dioxide Pigments et préparations à base de dioxyde de titane	1699		4	3.7	3			3.9
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	1699 3731	Tonne	16 -	4.0	18 1			6.1 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	1621 1699 16 3731		5 2 7 4	X X 4.3 X	4 2 6 4			X X 3.0 X
3215.1 Printing ink Encre d'imprimerie	1611 1631 1691 1699 16		1 10 37 2 50	X 6.2 17.6 X 27.1	1 12 33 1 47			X X 18.0 X 28.3
34 02 Organic surface-active agents, o/t soap; washing and cleaning preparations Agents de surface organiques, a/q savons; produits de lavage et de nettoyage	1611 1631 16 3731	Tonne Tonne Tonne	- 1 1 6	- X X X	1 - 1 5		4 800	X - X 7.6

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

**Grand groupe 16**  
Produits en matière plastique

Canada

**Tableau 4**  
**Matières et fournitures utilisées**

**Major Group 16**  
Plastic Products Industries

Canada

**Table 4**  
Materials and Supplies Used

Code Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur
			#	\$'000,000		#	\$'000,000	
3402.1 Organic surface active agents Agents de surface organiques	1631 3731	Tonne	1 4		X	- 2		- X
35.06 Prepared glues and adhesives, n.e.s. glue, packaged for retail sale Colles et adhésifs préparés, n.d.a. colle conditionnée pour la vente au détail	1611 1631 1691 1699 16 3731		2 7 12 8 29 1		X 2.8 X 2.7 7.6 X	1 6 9 6 22 -		X 3.6 X 3.6 9.7 -
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.	1611 1621 1631 1691 1699 16 3731		2 4 4 2 16 28 16		X 6.2 32.6 X 17.1 57.6 45.2	1 4 3 1 18 27 15		X 35.8 X 18.5 60.4 50.1
3812.2 Compound plasticisers for rubber or plastics Composés plastifiants pour caoutchouc ou matières plastiques	1611 1621 1631 1691 1699 16 3731		1 2 4 1 13 21 12		X X 21.5 X 16.7 40.5 30.6	- 2 2 1 11 16 11		- X X X 17.3 40.9 39.1
3812.3 Anti-oxidising preparations and other compound stabilisers for rubber or plastics Préparations antioxydantes et autres composés stabilisateurs pour caoutchouc ou matières plastiques	1621 1631 1691 1699 16 3731	Tonne	1 2 1 2 6 7		X X X X 14.2 14.7	1 2 - 2 5 7		X X - X 16.5 11.0
38.14 Organic composite solvents or thinners and prepared paint or varnish removers, other Solvants ou diluants organiques composites et préparations pour enlever les peintures ou les vernis, autres	1631 1691 1699 16		3 2 2 7		X X X 1.7	3 1 2 6		X X X 1.7
38.15 Reaction initiators, reaction accelerators and catalytic preparations, n.e.s. Initiateurs de réaction, accélérateurs de réaction et préparations catalytiques, n.d.a	1611 1699 16 3731		2 1 3 12		X X 0.3 20.1	1 2 3 10		X X 0.4 22.2
3823.9 Chemical products, preparations and residual products of the chemical or allied industries, n.e.s. Produits chimiques, préparations et produits résiduaires de l'industrie chimique ou de ses industries connexes, n.d.a	1611 1621 1631 1691 1699 16 3731		6 2 2 2 6 18 23		5.1 X X X 2.0 10.6 106.4	4 2 3 1 6 16 22		3.0 X 2.6 X X 9.2 X
3823.90.04 Emulsifiers Émulsifiants	3731		1		X	3		12.7

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

**Grand groupe 16**  
Produits en matière plastique

Canada

**Tableau 4**  
Matières et fournitures utilisées

**Major Group 16**  
Plastic Products Industries

Canada

**Table 4**  
Materials and Supplies Used

Code	Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
				Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur
3823 90 2	Compounding agents for rubber or plastics	1611		4	x		3		x
	Agents composants pour le caoutchouc et les matières plastiques	1631	Tonne	-	-	-	1	x	x
		1691	Tonne	1	x	x	-	-	-
		16		5	x	x	4		0.7
		3731		4		6.5	4		x
3823 90 99	Preparations, incl. antiozonants, of chemical industries, other	1611		3		4.2	2		x
	Préparations, incl. antiozonants, de l'industrie chimique, autres	1621		2		x	2		x
		1631		2		x	2		x
		1691		1		x	1		x
		1699		5	x		5		2.1
		16		13		9.6	12		8.0
		3731		20		59.6	18		79.3
3901	Polymer of ethylene, in primary forms	1611	Tonne	11	7 954E	7.7e	7	x	x
	Polymeres d'éthylène, sous formes primaires	1621	Tonne	22	40 481	40.1	24	x	x
		1631	Tonne	24	165 302E	144.1	29	218 843	196.4
		1691	Tonne	48	188 392E	197.7	44	x	x
		1699	Tonne	146	201 526e	194.7	155		259.6
		16	Tonne	251	603 655e	584.3	259		745.7
		3731	Tonne	13		36.5	14	61 574	54.2
3901 1	Polyethylene, specific gravity < 0.94 (low and very low)	1611	Tonne	8	x	x	4	5 238	5.5
	Polyéthylène, densité < 0,94 (faible et très faible)	1621	Tonne	8	x	x	8	x	x
		1631	Tonne	18	93 922E	78.9	19	x	x
		1691	Tonne	24	49 742E	64.0e	24	57 893	72.2
		1699	Tonne	74	25 560e	32.2	78	50 421	58.9
		16	Tonne	132	176 237E	183.6	133	235 195	247.6
		3731	Tonne	5	25 368	14.3	6	46 255	26.0
3901 1C 1	Polyethylene, specific gravity < 0.915 (very low)	1621	Tonne	7	x	x	3	x	x
	Polyéthylène, densité < 0,915 (très faible)	1631	Tonne	5	x	x	4	x	x
		1691	Tonne	4	5 586E	9.2e	6	8 150	13.3
		1699	Tonne	16	11 809	16.6	24	15 419	20.7
		16	Tonne	32	23 367	34.6	37	27 892	40.2
3901 10 2	Polyethylene, specific gravity >= 0.915 but < 0.94 (low)	1611	Tonne	8	x	x	4	5 238	5.5
	Polyéthylène, densité >= 0,915 mais < 0,94 (faible)	1621	Tonne	1	x	x	5	2 322	2.1
		1631	Tonne	18	x	x	19	114 998	102.6
		1691	Tonne	20	44 156E	54.7e	18	49 743	59.0
		1699	Tonne	64	13 751e	15.6	62	35 002	38.2
		16	Tonne	111	152 870E	149.0	108	207 303	207.5
		3731	Tonne	5	25 368	14.3	6	46 255	26.0
3901 2	Polyethylene, specific gravity >= 0.94 (high)	1611	Tonne	2	x	x	3	3 291	3.5
	Polyéthylène, densité >= 0,94 (forte)	1621	Tonne	14	29 385	25.8	18	46 961	44.5
		1631	Tonne	13	x	x	16	27 938	20.1
		1691	Tonne	13	x	x	15	25 536	25.5
		1699	Tonne	101	132 118e	113.9	103	152 737	142.8
		16	Tonne	143	201 083e	173.5	155	256 463	236.5
		3731	Tonne	3	x	x	4	x	x
3901 3	Ethylene-vinyl acetate copolymers	1621	Tonne	2	x	x	3	653	1.8
	Copolymères d'éthylène et d'acétate de vinyle	1631	Tonne	-	-	-	1	x	x
		1691	Tonne	4	x	x	3	x	x
		1699	Tonne	10	3 442E	5.0	10	1 020	2.0
		16	Tonne	16	7 047E	10.6e	17	4 865	7.5

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

**Grand groupe 16**  
Produits en matière plastique

Canada

**Tableau 4**  
Matières et fournitures utilisées

**Major Group 16**  
Plastic Products Industries

Canada

**Table 4**  
Materials and Supplies Used

Code Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur
			#	\$'000,000		#	\$'000,000	
3901.9								
Polymers of ethylene n.e.s., in primary forms	1611	Tonne	4	2 212e	1.8	3	x	x
	1621	Tonne	12	6 088	6.7	7	x	x
Polymères d'éthylène n.d.a., sous formes primaires	1631	Tonne	16	55 648e	52.8	18	x	x
	1691	Tonne	31	114 934e	111.7	24	125 523	118.3
	1699	Tonne	49	40 406E	43.7e	42	53 651	54.2
	16	Tonne	112	219 288e	216.6	94	260 926	252.4
	3731	Tonne	8	..	19.6	6	x	x
3901.90.1								
Polyethylene linear low density (LLDPE), in primary forms	1611	Tonne	4	x	x	3	x	x
	1621	Tonne	4	x	x	7	x	x
Polyéthylène à faible densité linéaire (PEPOL), sous formes primaires	1631	Tonne	15	x	x	17	67 485	63.3
	1691	Tonne	28	109 516e	102.5	22	119 225	107.4
	1699	Tonne	35	19 686e	19.1	30	38 182	35.2
	16	Tonne	86	185 908e	174.3	79	230 122	212.3
	3731	Tonne	6	x	x	6	x	x
3901.90.9								
Polymers of ethylene, other, in primary forms	1621	Tonne	9	x	x	2	x	x
	1631	Tonne	2	x	x	2	x	x
Polymères d'éthylène, autres, sous formes primaires	1691	Tonne	6	5 418e	9.2	5	6 298	10.9
	1699	Tonne	17	20 720E	24.6E	14	15 469	19.0
	16	Tonne	34	33 380E	42.3e	23	30 804	40.0
	3731	Tonne	2	..	x	-	-	-
39.02								
Polymers of propylene or of other olefins, in primary forms	1611	Tonne	3	1 154E	3.9e	3	2 342	3.2
	1621	Tonne	1	x	x	2	x	x
Polymères de propylène ou d'autres cétones, sous formes primaires	1631	Tonne	5	17 480e	19.3	7	14 480	25.1
	1691	Tonne	3	x	x	3	x	x
	1699	Tonne	88	x	x	95	..	121.6
	16	Tonne	100	111 651e	112.5	110	..	151.2
	3731	Tonne	10	..	10.3e	9	14 980	20.8
3902.1								
Polypropylene in primary form	1611	Tonne	3	1 154E	3.9e	3	2 342	3.2
Polypropylène sous forme primaire	1621	Tonne	1	x	x	2	x	x
	1631	Tonne	5	17 480e	19.3	7	14 480	25.1
	1691	Tonne	3	x	x	3	x	x
	1699	Tonne	85	x	x	88	107 128	110.5
	16	Tonne	97	108 834e	108.9e	103	124 955	140.1
	3731	Tonne	-	-	-	1	x	x
3902.9								
Polymers of olefins, in primary forms, o/a polypropylene, polyisobutylene or propylene copolymers	1699	Tonne	5	2 817e	3.6	7	8 931	10.8
	3731	Tonne	1	..	x	-	-	-
39.03								
Polymers of styrene, in primary forms	1611	Tonne	26	x	x	25	x	x
Polymères du styrène, sous formes primaires	1621	Tonne	13	..	37.6	13	..	43.9
	1631	Tonne	3	6 938E	13.0e	2	x	x
	1699	Tonne	80	..	x	83	..	109.8
	16	Tonne	122	..	210.1	123	..	240.0
	3731	Tonne	5	x	x	4	26 054	49.6
3903.1								
Polystyrene, in primary forms	1611	Tonne	26	44 668	60.5	25	48 884	68.4
Polystyrène, sous formes primaires	1621	Tonne	2	x	x	2	x	x
	1631	Tonne	3	x	x	2	x	x
	1699	Tonne	71	60 100e	80.4	74	66 154	87.9
	16	Tonne	102	111 361e	151.2	103	123 826	168.9
	3731	Tonne	3	x	x	1	x	x

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

**Grand groupe 16**  
Produits en matière plastique

Canada

**Tableau 4**  
Matières et fournitures utilisées

**Major Group 16**  
Plastic Products Industries

Canada

**Table 4**  
Materials and Supplies Used

Code Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur
			#	\$'000,000	#	\$'000,000		
3903.3 Acrylonitrile-butadiene-styrene (ABS) copolymers Copolymères d'acrylonitrile-butadiène-styrene (ABS)	1621 1631 1699 16 3731	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	11 3 37 51 2	18 142 1 416E 6 158E 25 716 x	35.3 4.1e 17.0 56.5 x	11 2 38 51 2	24 734 x 6 761 x x	40.5 x 20.9 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	1621 1631 1699 16 3731	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	19 8 93 120 11	159 914 33 199 161 081 354 194 ...	161.8 30.5 196.0e 388.3 55.0	17 8 99 124 9	.. 35 775 213 351 100 493 100 493	168.1 33.4 287.0 488.6 84.1
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	1621 1631 1699 16 3731	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	16 6 74 96 7	121 923 32 309 131 146 285 378 57 555	126.7 27.1 153.4 307.2 37.2	14 6 81 101 6	136 576 34 754 175 386 346 716 89 909	133.3 29.8 230.8 393.8 64.2
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	1621 1699 16 3731	Tonne Tonne Tonne Tonne	5 26 31 -	28 861 29 935e 58 796 -	23.9 42.6e 66.5 -	6 26 32 1	29 571 37 965 67 536 x	30.1 56.2 86.3 x
3904.9 Polymers of vinyl chloride or of other halogenated olefins, in primary forms, other Polymères du chlorure de vinyle ou d'autres oléfines halogénées, sous formes primaires, autres	1621 3731	Tonne Tonne	2 3	x ...	x x	2 2	x x	x x
39.05 Polymers of vinyl acetate or of other vinyl esters and other vinyl polymers, in primary forms Polymères d'acétate de vinyle ou d'autres esters de vinyle et autres polymères de vinyle, sous formes primaires	1699 3731	Tonne Tonne	11 3	..	5.4 x	12 2	4 935 x	17.1 x
39.06 Acrylic polymers in primary forms Polymères acryliques sous formes primaires	1611 1631 1699 16 3731	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	1 2 25 28 1	x x 3 552 3 642 ..	x x 9.3 9.6 x	- 2 22 24 1	- x 3 279 x x	- x 9.9 x x
39.07 Polyacetals, other polyethers and epoxide resins, polyesters, in primary forms Polyacétals, autres polyéthers et résines époxydes, polyesters, sous formes primaires	1611 1621 1631 1699 16 3731	Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne Tonne	7 8 2 76 93 7	.. x .. .. .. ..	16.6 x x 74.7 96.0 3.9	6 6 1 74 87 7	.. x x .. .. ..	19.6 x x 100.7 124.2 4.7
3907.2 Polyethers composed of polymers of ethylene oxide and of propylene oxide and others n.e.s. Polyéthers composés de polymère d'oxyde d'éthylène ou d'oxyde de propylène et autres n.c.a.	1611		6	..	x	5	..	x

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

**Major Group 16**  
Plastic Products Industries

Canada

**Table 4**  
Materials and Supplies Used

Code	Description	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1993			1994		
				Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur
				#	\$'000,000		#	\$'000,000	
3907.3									
Epoxide resins	1621	Tonne		2	x	x	2	x	x
Résines époxydes	1699	Tonne		6	x	x	6	2 895	1.0
	16	Tonne		8	434e	1.0	8	x	x
	3731	Tonne		2		x	2	x	x
3907.4									
Polycarbonates in primary forms	1621	Tonne		1	x	x	1	x	x
Polycarbonates sous formes primaires	1699	Tonne		31	1 344E	7.1	30	1 846	10.5
	16	Tonne		32	x	x	31	x	x
	3731	Tonne		2		x	2		x
3907.5									
Alkyd (polyester) resins	1611	Tonne		1	x	x	1	x	x
Résines alkydes (polyester)	1621	Tonne		5	x	x	4	x	x
	1699	Tonne		23	5 145e	12.2e	23	4 613	11.7
	16	Tonne		29	5 834e	14.5e	28	5 256	14.2
	3731	Tonne		1	x	x	1	x	x
3907.6									
Polyethylene terephthalate	1699	Tonne		18	26 962e	52.1	23	40 971	75.4
Polyéthylène téraphthalate									
3907.9									
Polyesters, other, in primary forms	1631			1		x	-	-	-
Polyesters, autres, sous formes	1699			4		x	2	-	x
primaires	16			5		1.8	2	-	x
	3731			2		x	2	-	x
39.08									
Polyamides in primary forms	1621			1		x	1	-	x
Polyamides sous formes primaires	1631	Tonne		2	x	x	3	x	x
	1691	Tonne		1	x	x	-	-	-
	1699	Tonne		25	2 087	10.7	29	-	12.2
	16			29		23.3	33	-	23.6
	3731	Tonne		-		-	1	x	x
39.09									
Amino-resins, phenolic resins and	1611			10		46.7	12	-	x
polyurethanes, in primary forms	1621			1		x	-	-	-
Résines aminiques, résines phénoliques	1699	Tonne		20		x	18	x	x
et polyuréthanes, sous formes primaires	16			31		53.3	30	-	78.2
	3731			4		9.0	4	-	12.1
3909.4									
Phenolic resins	1611	Tonne		1	x	x	1	x	x
Résines phénoliques	1699			8	x	x	7	693	1.1
	16	Tonne		9	3 520	4.3	8	x	x
	3731	Tonne		2	x	x	1	x	x
3909.5									
Polyurethanes in primary forms	1611	Tonne		9	x	x	12	43 653	74.1
Polyuréthanes sous formes primaires	1621			1		x	-	-	-
	1699	Tonne		14	x	x	14	249	1.9
	16	Tonne		24		45.9	26	43 902	76.0
	3731			2		x	2	-	x
39.16									
Monofilaments, rods, sticks and profile shapes of plastics	1699			6		8.0	3	-	x
Monofilaments, joncs, bâtons et profilés en matières plastiques									
39.17									
Tubes, pipes, hoses and fittings therefor of plastics	1611			1		x	1	-	x
Tubes, tuyaux et leurs accessoires en matières plastiques	1699			4		8.7	4	-	15.3
	16			5		x	5	-	x

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

**Grand groupe 16**  
Produits en matière plastique

Canada

**Tableau 4**  
Matières et fournitures utilisées

**Major Group 16**  
Plastic Products Industries

**Canada**

**Table 4**  
**Materials and Supplies Used**

Code Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur
			#	\$'000,000	#	\$'000,000		
39 19 Self-adhesive sheets, film, foil, tape, strip and other flat shapes of plastics Plaques, feuilles, pellicules, bandes, rubans et autres articles auto-adhésifs de forme plate en matières plastiques	1691 1699 16		- - -	- - -	- - -	2 2 4	x x 7.9	x x 7.9
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	1611 1621 1631 1691 1699 16 3731		2 2 19 25 59 107	.. .. .. .. 114.0 206.0	x x 47.6 43.6 62	2 1 17 20 102 1	x x .. x .. x	x x 30.1 36.8 x x x
3920.1 Film and sheet, etc., non-cellular, etc., of polymers of ethylene Pellicules et feuilles, non cellulaires, etc., en polymères de l'éthylène	1611 1631 1691 1699 16 3731	Tonne	1 12 14 16 43	.. x 11 506 8 210e ..	x x 25.6 20.9e 50.3	2 12 13 19 46 1	.. x .. 6 893 .. x	x x 20.0 20.0 46.3 x
3920.2 Film and sheet, etc., non-cellular, etc., of polymers of propylene Pellicules et feuilles, non cellulaires, etc., en polymères du propylène	1611 1631 1691 1699 16 3731	Tonne	- 12 14 11 37	- 7 225E 3 302e 3 862e 14 389E	- 21.8 11.4 19.7 52.9	1 10 10 9 30	x x 3 592 7 164 12 311	x x 13.1 21.1 41.2
3920.3 Film and sheet, etc., non-cellular, etc., of polymers of styrene Pellicules et feuilles, non cellulaires, etc., en polymères du styrène	1631 1699 16	Tonne	3 10 13	x x 8 007	x x 15.0	4 12 16	.. 10 318 x	x 19.2 x
3920.4 Plates, sheets, film, foil and strip of vinyl chloride, non-cellular and not reinforced Plaques, feuilles, pellicules et bandes en chlorure de vinyle, non alvéolaire et non renforcé	1611 1631 1699 16	Tonne	- 12 19 31	- 1 998E 2 509E 4 507E	- 6.7 13.4e 20.0e	1 10 17 28	x x 6 070 7 241	x 23.8 29.0
3920.5 Plates, sheets, film, foil and strip, other, of acrylic polymers Plaques, feuilles, pellicules et bandes, autres, en polymères acryliques	1631 1691 1699 16	Tonne	3 1 15 19	x x 2 908E 2 979E	x x 16.2 16.5	4 1 16 21	x x 2 422 2 518	x 13.8 14.2
3920.6 Film and sheet, other, of polycarbonates, alkyl resins, polyallyl esters or other polyesters Pellicules et feuilles, autres, en polycarbonates, résines alkylées, polyesters allyliques ou autres polyesters	1611 1621 1631 1691 1699 16	Tonne	- 2 8 1 10 21	- x 11.2 x 10.1 22.0	- x 7 2 9 20	1 1 7 2 9 20	x x .. x 2 457 ..	x x 9.3 x 8.7 21.6
3920.7 Film and sheet, etc. of cellulose or its chemical derivatives Pellicules et feuilles, etc. en cellulose ou ses dérivés chimiques	1611 1631 1691 1699 16	Tonne	- 5 7 4 16	- 118 512 389 1 019	- 0.7 2.9 2.5e 6.2	1 3 5 3 12	x x 239 x 793	x x 1.3 x 4.7

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

**Grand groupe 16**  
**Produits en matière plastique**

**Canada**

**Tableau 4**  
**Matières et fournitures utilisées**

**Major Group 16**  
Plastic Products Industries

Canada

**Table 4**  
Materials and Supplies Used

Code Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur
			#	\$'000,000	#	\$'000,000		
3920.9 Plates, sheets, film, foil and strip, other, of other plastics	1611		1	x	1			x
Plaques, feuilles, pellicules et bandes, autres, en autres matières plastiques	1631		6	1.9	3			x
	1691		5	x	2			x
	1699	Tonne	12	17.6	11	3 648	19.7	
	16		24	23.1	17			22.7
39 21 Plates, sheets, film, foil and strip, other, of plastics	1611		16	x	15			x
Plaques, feuilles, pellicules et bandes, autres, en matières plastiques	1631		3	x	5			x
	1691		4	1.6	5			9.0
	1699		21	27.5	21			x
	16		44	x	46			72.2
3921.1 Plates, sheets, film, foil and strips, plastic, cellular, excl. self-adhesive Plaques, feuilles, pellicules et bandes, en matières plastiques, alvéolaires, sauf auto-adhésives	1611		15	15.9	14			15.9
	1699		21	27.5	20			40.1
	16		36	43.4	34			56.0
3921.11 Film and sheet, etc., cellular of polymers of styrene Pellicules et feuilles, etc., alvéolaires, en polymères du styrène	1611		2	x	3			0.5
	1699	Tonne	6	x	4	3 091	7.1	
	16		8	6.4	7			7.7
3921.12 Film and sheet, etc. cellular, of polymers of vinyl chloride Pellicules et feuilles, etc., alvéolaires, en polymères du chlorure de vinyle	1699	Tonne	7	4 161E	8.7	8	3 607	13.7
3921.13 Film and sheet, etc. cellular, of polyurethanes Pellicules et feuilles, etc., alvéolaires, en polyuréthanes	1611		10	13.2	8			13.3
	1699		1	x	3			0.6
	16		11	x	11			13.8
3921.19 Film and sheet, etc., cellular of plastics, n.e.s. Pellicules et feuilles, etc., alvéolaires, en matières plastiques, n.d.a.	1611		5	2.3	4			2.1
	1699	Tonne	8	5 409E	12.5	7	8 528	18.7
	16		13	14.7	11			20.8
3921.9 Film and sheet, etc. n.e.s. of plastics Pellicules et feuilles, etc. n.d.a. en matières plastiques	1611		1	x	1			x
	1631		3	x	4			x
	16		4	x	5			3.7
39.23 Containers (boxes, bags, etc.), closures (lids, caps, etc) of plastic Emballages (boîtes, sacs, etc.), dispositifs de fermeture (couvercles, capsules, etc.) en matières plastiques	1691		1	x	1			x
	1699		7	x	5			5.6
	16		8	4.4	6			x
39.24 Tableware, kitchenware and other household or toilet articles of plastics Vaisselle, articles de cuisine et autres articles domestiques ou de toilette en matières plastiques	1699		3	x	3			1.9

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

**Grand groupe 16**  
Produits en matière plastique

Canada

**Tableau 4**  
Matières et fournitures utilisées

**Major Group 16**  
Plastic Products Industries

Canada

**Table 4**  
**Materials and Supplies Used**

Code Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establishments — Établissements	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establishments — Établissements	Quantity — Quantité	Value — Valeur
			#	\$'000,000	#	\$'000,000		
39.25 Builders' ware of plastics, n.e.s. Articles pour la construction en matière plastiques, n.d.a.	1699		2		x	6		x
39.26 Articles of plastics, incl. polymers and resins, other Articles en matières plastiques, incl. polymères et résines, autres	1611 1621 1691 1699 16		1 1 2 21 25		x x x x x	1 1 1 17 19		x x x x x
40 Rubber and articles thereof Caoutchouc et ouvrages en caoutchouc	1621 1631 1691 1699 16 3731	Tonne	1 - 2 11 14 2		x - x x x x	1 1 1 6 9 -		x x x 3.6 5.3 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	1631 1691 1699 16 3731	Tonne	- 1 2 3 2		- x x 1.6 x	1 - 2 3 1		x x x 1.7 x
44 Wood, wood charcoal Bois, charbon de bois	1611 1699 16 3731		1 18 19 -		x 7.6 x -	1 23 24 2		x 12.2 x x
44.07 Lumber Bois d'œuvre	1611 1699 16		1 7 8		x x x	1 11 12		x 3.3 x
44.10 Particle board, waferboard, of wood or other ligneous materials Panneaux de particules, panneaux gaufrés (Waferboard), en bois ou autres matières ligneuses	1699		9		x	8		4.7
44.18 Builders' joinery and carpentry, of wood Ouvrages de menuiserie et pièces de charpente pour construction, en bois	1699		2		x	3		2.5
48 Paper or paperboard and articles of paper pulp Papier ou carton et produits en pâte à papier	1611 1631 1691 1699 16 3731		6 - 4 11 21 1		2.6 - 7.1 33.1 42.8 x	4 2 3 12 21 1		x x 8.5 36.2 49.5 x
48.04 Paper or paperboard, uncoated, Kraft, of stock and paper for graphic or household purposes, rolls or sheets Papier ou carton, non enduit, Kraft, a/ q composé de fabrication, pour graphiques ou usage domestique, rouleaux/feuilles	1691 1699 16		1 1 2		x x x	1 2 3		x x 16.8

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

**Grand groupe 16**  
Produits en matière plastique

Canada

**Tableau 4**  
**Matières et fournitures utilisées**

**Major Group 16**  
**Plastic Products Industries**

**Canada**

**Table 4**  
**Materials and Supplies Used**

Code Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur
			#	\$'000,000	#	\$'000,000		
48 05 Paper or paperboard, uncoated, other, n.e.s., rolls or sheets Papier ou carton, non enduit, autres, n.d.a., en rouleaux ou feuilles	1611 1631 1691 1699 16		2 - 1 4 7	.. - .. .. ..	x - x x 7.8	1 1 1 4 7	.. - .. .. ..	x x x x 6.2
48 11 Paper or paperboard, cellulose wadding/ webs, coated/impreg./covered, surface- decorated/coloured/printed, rolls/ sheets Papier ou carton, ouate ou nappe de cellulose, enduits, imprégnés, recouverts, décorés ou imprimés, rouleaux/feuilles	1611 1631 1699 16 3731		3 - 2 5 1	.. - .. .. ..	2.1 - x 2.9 x	1 1 2 4 1	.. - .. .. ..	x x x 3.2 x
48 23 Paper or paperboard, cellulose wadding or webs, cut to size or shape, and other articles Papier ou carton, ouate ou nappe de fibres de cellulose, coupés aux dimensions ou taillés à façon, et autres articles	1691 1699 16		2 4 6	.. .. ..	x x 5.6	1 4 5	.. .. ..	x x 5.6
54 07 Woven fabrics of synthetic filament yarn Tissus en fils de filaments synthétiques	1611 1631 1699 16	Tonne	2 1 1 4	.. .. x ..	x x x 4.0	- 2 - 2	.. .. .. ..	x - x x
58 Special woven fabrics; tufted textile fabrics; lace; tapestries; trimmings; embroidery Tissus particuliers; tissus à surface touffetée; dentelles; tapisseries; passementeries; broderies	1611 1631 16		1 1 2	.. .. ..	x x x	1 2 3	.. .. ..	x x 15.9
59 Textile fabrics, impregnated, coated, covered or laminated; textile articles for technical uses Tissus imprégnés, enduits, recouverts ou stratifiés; articles techniques en matières textiles	1611 1631 1699 16		1 - 1 2	.. - .. ..	x - x x	1 1 1 3	.. .. .. ..	x x x 12.5
70 Glass and glassware Verre et articles en verre	1611 1621 1699 16 3731		1 6 58 65 1	.. .. .. .. ..	x x 32.1 37.3 x	1 6 68 75 2	.. .. .. .. ..	x x 43.6 50.0 x
70 19 Glass fibres, incl. glass wool, and articles thereof, e.g. yarn or woven fabrics Fibres de verre, incl. laine de verre, et articles en fibres de verre, p.ex. fils ou tissus	1611 1621 1699 16 3731		1 6 43 50 1	.. .. .. .. ..	x x 16.6 21.8 x	1 6 41 48 2	.. .. .. .. ..	x x 18.9 25.2 x
72 Iron and steel Fer, fontes et aciers	1699		7	..	3.2	9	..	4.5

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

**Grand groupe 16**  
**Produits en matière plastique**

**Canada**

**Tableau 4**  
**Matières et fournitures utilisées**

**Major Group 16**  
Plastic Products Industries

Canada

**Table 4**  
**Materials and Supplies Used**

Code Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur
73			#	\$'000,000		#	\$'000,000	
Articles of iron or steel Articles en fonte, fer ou acier	1611 1631 1699 16		1 1 17 19	.. .. .. ..	x x x 7.5	1 - 20 21	.. .. .. ..	x - x 8.7
7308 3 Doors, windows and their frames, thresholds for doors, iron or steel Portes, fenêtres et leurs cadres, chambranles et seuils, en fer ou acier	1699		3	..	0.5e	7	..	2.7
73 18 Screws, bolts, nuts, coach screws, screw hooks, rivets, colters, cotter- pins, washers, etc., iron or steel Vis, boulons, écrous, vis à tête carrée, crochets à vis, chevilles, clavettes, etc., en fer ou acier	1699		3	..	x	5	..	1.1
76								
Aluminum and articles of aluminum Aluminium et produits en aluminium	1611 1631 1699 16		1 - 23 24	.. .. .. ..	x - 22.8 x	- 1 28 29	- - - -	- x 26.4 x
76 04 Bars, rods and profiles of aluminum Barres, tiges et profilés en aluminium	1699		7	..	5.1	7	..	5.5
76 06 Plates, sheets and strip, aluminum, thickness > 0.2 mm Tôles et bandes en aluminium, épaisseur > 0.2 mm	1699		4	..	3.5	6	..	4.3
76 07 Aluminum foil, thickness <= 0.2 mm Feuilles et bandes minces en aluminium, épaisseur <= 0.2 mm	1611 1631 1699 16		1 - 5 6	.. .. .. ..	x - x x	- 1 6 7	- x x 4.3	- x x x
76 10 Structures and parts thereof, aluminum, o/t prefabricated buildings Structures de construction et leurs parties, en aluminium, a/q constructions préfabriquées	1699		5	..	5.4	7	..	x
76 16 Articles of aluminum, other, incl. fasteners Articles en aluminium, autres, incl. dispositifs de fixation	1699		5	..	4.8	3	..	5.1
83 02 Mountings, fittings for furniture, doors, etc.; hat racks, castors, automatic door closers Montures, garnitures pour meubles, portes, etc.; patères, roulettes, fermette automatiques de porte	1699		10	..	2.6	17	..	x
8302 41 2 Window hardware, base metal Quincaillerie pour fenêtres, en métaux communs	1699		6	..	x	12	..	7.0

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

**Major Group 16**  
Plastic Products Industries

**Grand groupe 16**  
Produits en matière plastique

**Canada**

**Table 4**  
Materials and Supplies Used

Code Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
			Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur
			#	\$'000,000	#	\$'000,000		
84								
Nuclear reactors, boilers, machinery and mechanical appliances; parts thereof	1611 1631 1691 1699 16	- 8 20 12 40	- x 4.3 17.1 x	- 7 21 12 41	- x 4.1 7.9 12.4	x x 4.1 7.9 12.4		
Réacteurs nucléaires, chaudières, machines et appareils mécaniques; leurs parties								
84.13								
Pumps for liquids; liquid elevators	1699	3	..	11.0	4	..	2.7	
Pompes pour liquides; élévateurs de liquides								
8442.5								
Printing type, blocks, plates, cylinders, etc.; components prepared for printing purposes	1611 1631 1691 1699 16	- 8 20 3 31	- x 4.3 x 5.6	- 7 21 2 31	- x 4.1 x 5.2	x x 4.1 x 5.2		
Caractères d'imprimerie, clichés typographiques, plaques, cylindres, etc.; matériel d'imprimerie								
85								
Electrical machinery, equipment and parts; sound and television recorders and reproducers, parts and accessories	1621 1699 16	1 3 4	..	x 3.0 x	- 5 5	.. 4.0 4.0		
Machines, matériel électriques, parties; appareils d'enregistrement, reproduction du son et images, parties, accessoires								
All other materials and components used	1611 1621 1631 1691 1699 16 3731	24 12 17 20 134 207 35	..	4.1 3.4 15.8 5.5 35.6 64.4 x	24 16 20 19 162 241 39	.. 13.1 30.4 5.3 86.6 148.2 155.1	12.8 13.1 30.4 5.3 86.6 148.2 155.1	
Toutes autres matières et composantes utilisées								
Total, raw materials, components, supplies, etc.	1611 1621 1631 1691 1699 16 3731	54 37 43 57 323 514 63	..	208.5 268.6 348.2 294.9 1,123.5 2,243.6 1,925.7	54 39 47 51 354 545 64	.. 309.9 429.7 322.4 1,488.3 2,805.7 2,439.7	255.4 309.9 429.7 322.4 1,488.3 2,805.7 2,439.7	
Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.								

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

**Major Group 16**  
Plastic Products Industries

Canada

**Table 5**  
**Containers and Other Packaging Materials Used**

Code	Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
				Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur
				#	\$'000,000	#	\$'000,000		
3923 2	Sacks and bags, incl. cones, of plastics	1611		28	3.2	27		4.5	
	Sacs, sachets et pochettes, incl. les cornets, en matières plastiques	1621		5	0.8	5		0.1	
		1631		4	0.1	6		0.2	
		1691		3	0.7	5		2.2	
		1699		74	4.5	82		5.5	
		16		114	9.3	125		12.5	
		3731		22	9.6	19		6.1	
3923 9	Articles for the conveyance or packing of goods, other of plastics	1691		.	-	1		x	
	Articles pour le transport ou l'emballage des marchandises, autres, en matières plastiques	1699		1	x	3		x	
		16		1	x	4		1.3	
		3731		1	x				
4415 20.1	Pallets, skids, of wood	1611		1	x	1		x	
	Palettes, simples et traîneaux, en bois	1621		18	3.5	19		x	
		1631		22	3.2e	28		6.5	
		1691		25	x	28		2.5	
		1699		101	7.1	127		10.0	
		16		167	15.6	203		23.4	
		3731		28	5.2	29		5.6	
4819 1	Paper or paperboard, corrugated cartons, boxes or cases	1611		19	5.2e	21		6.4	
	Papier ou carton ondulé, cartonnages, boîtes ou emballages	1621		7	1.4	9		2.3	
		1631		20	3.4	20		4.3	
		1691		36	10.0	37		11.9	
		1699		167	42.3	173		49.0	
		16		249	62.3	260		74.0	
		3731		24	6.3	25		7.9	
4819 2	Paper or paperboard, non-corrugated, folding cartons, boxes or cases	1611		.	-	1		x	
	Papier ou carton non ondulé, pliants, cartonnages, boîtes ou emballages	1621		4	x	5		x	
		1631		2	x	3		1.9	
		1691		11	3.3	12		3.3	
		1699		47	6.1e	46		6.6	
		16		64	9.5	67		12.0	
		3731		1	x	1		x	
4819 3	Paper, sacks or bags, base width >= 40 cm	3731		11	4.5	10		x	
	Papier, sacs et sachets, base >= 40 cm de large								
4819 50.2	Paper, packing containers, set up boxes	1611		3	x	4		0.6	
	Papier, contenants d'emballage, boîtes rigides	1621		1	x	1		x	
		1631		8	1.5e	3		x	
		1691		9	0.6	6		0.3	
		1699		33	4.9e	39		5.9	
		16		54	7.4e	53		7.3	
		3731		1	x				
73.10	Tanks, casks, drums, cans, boxes, etc., f/s, <= 300 L, w/o mechanical or thermal equipment, o/t for liq. or compres. gas	3731		10	4.4E	6		3.2	
	Réservoirs, fûts, tambours, bidons, boîtes, etc., f/a, <= 300 L, sans équipement mécan. ou therm., a/q gaz liq. ou comprimé								

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

**Grand groupe 16**  
Produits en matière plastique

Canada

**Tableau 5**  
**Contenants et autres matières d'emballage utilisés**

**Major Group 16**  
**Plastic Products Industries**

**Grand groupe 16**  
**Produits en matière plastique**

**Canada**

**Table 5**  
**Containers and Other Packaging Materials Used**

Code	Description	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1993			1994		
				Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur
				#	\$'000,000	#	\$'000,000		
All other containers and packaging materials used	1611			18	1.7	19			2.1
Toutes autres contenants et fournitures d'emballage utilisés	1621			10	0.96	21			1.9
	1631			26	x	27			5.2
	1691			22	x	23			2.5
	1699			104	7.2	138			10.9
	16			180	16.9	228			22.7
	3731			35	x	39			7.8
Total, non-returnable containers and other shipping and packaging materials	1611			48	10.4	50			13.9
Total, contenants non restituables et autres matières et fournitures d'emballage et de livraison	1621			29	6.7	38			8.8
	1631			40	12.5	43			18.7
	1691			53	19.4	51			23.8
	1699			263	72.3	303			88.2
	16			433	121.3	485			153.3
	3731			57	37.1	58			32.0

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

**Footnotes - Notes:**

<sup>1</sup> Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.

<sup>1</sup> Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'excise, les droits d'excise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.

<sup>2</sup> Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures, Catalogue 31-528 Occasional).

<sup>2</sup> Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions , n° 31-528 au catalogue.)

<sup>3</sup> Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.

<sup>3</sup> Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.

<sup>4</sup> Components may not add to totals due to rounding.

<sup>4</sup> Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

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 "\*" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.  
Le signe "\*" après un code CGB 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 1611 -- CTI 1611**

**NOVA SCOTIA -- NOUVELLE-ÉCOSSE**

TRUEFOAM LIMITED, DARTMOUTH (04)

**NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU-BRUNSWICK**

LES PRODUITS PLASTIQUES DE L'ILE LTEE, LAMEQUE (05)  
TRUEFOAM LIMITED, FREDERICTON (04)

**QUEBEC -- QUÉBEC**

CARPENTER CANADA LTD, MONTREAL-NORD (03)  
CELFORTEC INC, GRANDE-ÎLE (05)  
DOMFOAM INTERNATIONAL INC, SAINT-LEONARD (06)  
DOW CHEMICAL CANADA INC, VARENNE (04)  
DYNE A PAK INC, MONTREAL-NORD (05)

LES PRODUITS ISOLFOAM INC, SAINTE MARIE (04)  
PLASTIQUES CASCADES INC, KINGSEY FALLS (06)  
PLASTIQUES VENNECO INC, SHAWINIGAN (04)  
POLYMODS INC, TERRASSE-VAUDREUIL (06)  
PRODUITS MULTIFOAM INTERNATIONAL INC, SAINT-NICEPHORE (05)

SOPREM INC, SAINT-EUSTACHE (03)  
URECON LTD, SAINT-LAZARE (04)  
171371 CANADA INC, GRANBY (05)  
171373 CANADA INC, GRANBY (05)

**ONTARIO -- ONTARIO**

ASTRO-VALCOUR LTD, MISSISSAUGA (05)  
ASTRO-VALCOUR LTD, OAKVILLE (03)  
C K F INC, ETOBICOKE (05)  
CARPENTER CANADA LTD, YORK (06)  
CURWOOD PACKAGING (CANADA) LIMITED, HALTON HILLS (06)

DART CUP LTD, CAMPBELLFORD (05)  
DOMFOAM ONTARIO INC, NORTH YORK (05)  
DOMFOAM ONTARIO INC, BRAMPTON (06)  
DOW CHEMICAL CANADA INC, NORTH YORK (06)  
ENGINEERED FOAM PRODUCTS CANADA LTD, NORTH YORK (06)

GREAT PACIFIC ENTERPRISES INC, MISSISSAUGA (05)  
INDUSTRIAL THERMO POLYMERS LIMITED, MISSISSAUGA (05)  
KRISTOFAM INDUSTRIES INC, VAUGHAN (05)  
LILY CUPS INC, MARKHAM (07)  
PINE VALLEY PACKAGING LIMITED, VAUGHAN (05)

PLASTI-FAB LTD, KITCHENER (05)  
TECHNI-THERM INC, CORNWALL (04)  
VERSATECH PLASTICS INC, TORONTO (05)  
VITAFoam PRODUCTS CANADA LTD, NORTH YORK (06)  
WOODBRIDGE FOAM CORPORATION, PORT HOPE (06)

WOODBRIDGE FOAM CORPORATION, VAUGHAN (03)  
WOODBRIDGE FOAM CORPORATION, (C & I DIVISION), VAUGHAN (05)

**MANITOBA -- MANITOBA**

CARPENTER CANADA LTD, WINNIPEG (03)  
PLASTI-FAB LTD, SELKIRK (03)  
VITAFoam PRODUCTS CANADA LTD, WINNIPEG (04)

**SASKATCHEWAN -- SASKATCHEWAN**

PLASTI-FAB LTD, SASKATOON (03)

**ALBERTA -- ALBERTA**

CARPENTER CANADA LTD, CALGARY (05)  
INSULATION INDUSTRIES LTD, CALGARY (02)  
PLASTI-FAB LTD, ROCKY View (04)  
URECON INSULATION LIMITED, CALMAR (04)  
VITAFoam PRODUCTS CANADA LTD, CALGARY (04)

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

**BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE**

A-Z SPONGE & FOAM PRODUCTS LTD, DELTA (04)  
AQUA-PAK STYROFOAM CONTAINERS LTD, NORTH VANCOUVER (04)  
C K F INC, Langley (05)  
CARPENTER CANADA LTD, VANCOUVER (03)  
MANSONVILLE PLASTICS (BC) LTD, SURREY (04)

PLASTI-FAB LTD, NEW WESTMINSTER (04)  
WOODBRIDGE FOAM CORPORATION, NORTH VANCOUVER (03)

**SIC 1621 -- CTI 1621**

**NOVA SCOTIA -- NOUVELLE-ÉCOSSE**

REINFORCED PLASTIC SYSTEMS INC, LUNENBURG (06)

**NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU-BRUNSWICK**

IPEX INC, SAINT JOHN (04)  
MARITIME FIBREGLASS FABRICATORS LTD, MINTO (04)

**QUEBEC -- QUÉBEC**

BIG O INC, LEVIS-LAUZON (04)  
BIG O INC, COTEAU-DU-LAC (05)  
BOW PLASTIQUES LTEE, GRANBY (06)  
F R E COMPOSITES INC, SAINT-ANDRE-EST (06)  
IPEX INC, SAINT-JACQUES (04)

IPEX INC, SAINT-LAURENT (06)  
IPEX INC, SAINT-EUSTACHE (05)  
LES TUYAUX DUCHESNE LTEE, SAINT-JOSEPH-DE-BEAUCE (05)  
SOLENO SPD INC, IBERVILLE (04)

**ONTARIO -- ONTARIO**

ACCUFLEX INDUSTRIAL HOSE LTD, GUELPH (05)  
ARROW HOSE & TUBING INC, GUELPH (04)  
BIG O INC, WINCHESTER (03)  
BIG O INC, WOODSTOCK (03)  
BIG O INC, TILBURY WEST (03)

BIG O INC, MENSALL (04)  
CANPLAS INDUSTRIES LTD, BARRIE (06)  
DROSSBACH NORTH AMERICAN INC, TRENTON (05)  
IMPERIAL PIPE CORP, PETERBOROUGH (06)  
IPEX INC, EAST YORK (05)

IPEX INC, NORTH YORK (05)  
IPEX INC, ETOBICOKE (06)  
IPEX INC, MISSISSAUGA (05)  
K W H PIPES CANADA LTD, MUNTVILLE (05)  
KURIYAMA CANADA INC, BRANTFORD (04)

MULTI FITTINGS INC, LONDON (06)  
REMAU INDUSTRIES INC, PRESCOTT (05)  
ROYAL PLASTICS LIMITED, VAUGHAN (06)  
ROYAL PLASTICS LIMITED, VAUGHAN (04)

**SASKATCHEWAN -- SASKATCHEWAN**

IPEX INC, WEYBURN NO. 67 (03)  
K W H PIPES CANADA LTD, SASKATOON (05)

**ALBERTA -- ALBERTA**

BIG O INC, TABER (03)  
IPEX INC, EDMONTON (06)  
POLYTUBES WEST INC, CALGARY (05)

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

**BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE**

BIG O INC. ABBOTSFORD (05)  
I C L ENGINEERING LTD. RICHMOND (04)  
IPEX INC. Langley (06)  
PLASCO MANUFACTURING LTD. Langley (04)

**SIC 1631 -- CTI 1631**

**NOVA SCOTIA -- NOUVELLE-ÉCOSSE**

E P C INDUSTRIES LIMITED. AMHERST (06)

**NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU-BRUNSWICK**

ENFLD CANADA LTD. GRAND FALLS(GRAND-SAULT) (04)

**QUEBEC -- QUÉBEC**

CANSPLIT INC. PONTIÈRE-CLAIRES (03)  
CASCADES SEALED AIR INC. KINGSEY FALLS (04)  
EXTRUSION DE POLYFILM LTÉE. MONTREAL (04)  
FABRICANTS DE PLASTIQUES FEDERAL LTÉE. SAINT-LAURENT (05)  
GROUPE HAMELIN INC. GRANBY (05)

HERCULES CANADA INC. VARENNES (05)  
LECO INDUSTRIES INC. SAINT-LAURENT (05)  
LES INDUSTRIES DE PLASTIQUES MATRAPLAST INC. LAVAL (04)  
LES PLASTIQUES BALCAN LTÉE. MONTREAL (07)  
PLASTI-LAM QUÉBEC INC. SAINT-REDÉMPTEUR (01)

PLASTIQUE POLYFAR INC. QUÉBEC (03)  
POLY PLUS INC. FARNHAM (04)  
POLYEXPERT INC. LAVAL (04)  
TRANSILWRAP OF CANADA LTD. SAINT-LAURENT (02)  
UNION CARBIDE CHEMICALS & PLASTICS CANADA INC. EDWANSVILLE (04)

**ONTARIO -- ONTARIO**

ALROS PRODUCTS LTD. (DOWNSVIEW), NORTH YORK (05)  
ALROS PRODUCTS LTD. NORTH YORK (04)  
ATOHAS CANADA INC. MORRISBURG (01)  
CANADIAN GENERAL TOWER LTD. CAMBRIDGE (08)  
CANSPLIT INC. MILTON (03)

CASCADES SEALED AIR INC. DUNNVILLE (03)  
DU PONT CANADA INC. WHITBY (07)  
GRAVURE INTERNATIONAL COMPANY LTD. MISSISSAUGA (05)  
GROUPE HAMELIN INC. GUELPH (05)  
HUNTSMAN FILM PRODUCTS OF CANADA. ETOBICOKE (06)

MAPLE ROLL LEAF CO LTD. WINDSOR (05)  
MOBIL CHEMICAL CANADA LTD. BELLEVILLE (07)  
NOR BAKER INDUSTRIES LIMITED. NEWMARKET (05)  
NOR BAKER INDUSTRIES LIMITED. NORTH YORK (06)  
SHAW INDUSTRIES LTD. MUNTVILLE (06)

TEE PAR INDUSTRIES INC. SCARBOROUGH (05)  
THE BORDEN COMPANY LTD. SCARBOROUGH (05)  
TRANSILWRAP OF CANADA LTD. SCARBOROUGH (04)  
UNION CARBIDE CHEMICALS & PLASTICS CANADA INC. ORANGEVILLE (05)  
UNION CARBIDE CHEMICALS & PLASTICS CANADA INC. ORILLIA (04)

UNIPLAST INDUSTRIES INC. DRILLIA (05)  
VISKASE CANADA INC. LINDSAY (06)

**MANITOBA -- MANITOBA**

ENDURAPAK INCORPORATED. WINNIPEG (05)  
WINPAK LTD. WINNIPEG (07)

**ALBERTA -- ALBERTA**

AT PLASTICS INC. STRATHCONA (05)  
LAYFIELD PLASTICS (1978) LTD. CALGARY (03)

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

LAYFIELD PLASTICS (1978) LTD. EDMONTON (05)  
W RALSTON (CANADA) INC. DRUMHELLER (05)  
WESTERN CONCRETE MANUFACTURING (EDMONTON) LTD. EDMONTON (05)

**BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE**

LAYFIELD PLASTICS (1978) LTD. RICHMOND (04)  
TRANSILWRAP OF CANADA LTD. RICHMOND (03)

**SIC 1691 -- CTI 1691**

**NEWFOUNDLAND -- TERRE-NEUVE**

EAST COAST CONVERTERS LTD. ST. JOHN'S (04)

**NOVA SCOTIA -- NOUVELLE-ÉCOSSE**

FARNELL PACKAGING LTD. DARTMOUTH (05)

**NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU-BRUNSWICK**

P C L & EASTERN PACKAGING LTD. SAINT JOHN (05)

**QUEBEC -- QUÉBEC**

B & C PACKAGINGS LTD. SAINT-LAURENT (03)  
EMBALLAGE ST-JEAN LTÉE. SAINT-JEAN-SUR-RICHELIEU (06)  
EMBALLAGES POLY STAR INC. MONTREAL (05)  
GLOPAK INC. SAINT-LEONARD (06)  
GOULD S PACKAGING INDUSTRIES LTD. ANJOU (04)

INTERPAC CORPORATION INC. ANJOU (04)  
INTRO FLEX INC. SAINT-JÉRÔME (04)  
INTRO-PAK INC. BROMPTONVILLE (04)  
LABPLAS INC. BELDOUIL (03)  
LES EMBALLAGES TRIUM INC. SAINT-ROCH-DE-L'ACHIGAN (03)

LES EMBALLAGES E B LTÉE. EAST BUGHTON (03)  
LES EMBALLAGES JT LTÉE. ANJOU (05)  
LES EMBALLAGES PORT ROYAL PACKAGING INC. PORT ROYAL PACKAGING (1983) INC.  
LAVAL (05)  
LES INDUSTRIES DE PLASTIQUE TRANSCO LTD. MONTREAL  
(06)  
LES INDUSTRIES DE PLASTIQUE TRANSCO LTÉE. MONTREAL (04)

LES PLASTIQUES DRUMPACK LTÉE. SAINT-NICEPHORE (03)  
LICAPLAST INDUSTRIES EMBALLAGES INC. SAINT-LAURENT (04)  
POLIPLASTIC INC. GRANBY (05)  
POLYPACK CORPORATION LTD. ANJOU (05)  
PRO-PALS INDUSTRIES LTD. SAINT-LEONARD (04)

SALERND SACS TRANSPARENT LTÉE. CHATEAUGUAY (06)  
SCHOLLE CONTAINER QUÉBEC LTD. DORVAL (05)  
WORKMAN PACKAGING INC. MONTREAL (05)

**ONTARIO -- ONTARIO**

AT PLASTICS INC. BRAMPTON (07)  
B & C PACKAGINGS LTD. BRAMPTON (04)  
BONAR INC. BURLINGTON (06)  
CINRAN PLASTICS INC. LONDON (06)  
CUSTOM MEDALLION INC. MISSISSAUGA (06)

FIRST BRANDS (CANADA) CORPORATION. ORANGEVILLE (07)  
GREAT PACIFIC ENTERPRISES INC. SCARBOROUGH (06)  
HAREMAR PLASTIC MANUFACTURING LIMITED. YRKY (05)  
HYMOPACK LTD. ETOBICOKE (06)  
MALPACK POLYBAG CO LIMITED. SCARBOROUGH (06)

MOBIL CHEMICAL CANADA LTD. BELLEVILLE (06)  
NF POLYBAG (1992) LIMITED. SCARBOROUGH (06)  
PCL PLASTICS CORPORATION. OAKVILLE (06)  
PEEL PLASTIC PRODUCTS LTD. BRAMPTON (05)  
REGENCY PLASTICS COMPANY LIMITED. NORTH YORK (05)

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

REGACY PLASTICS COMPANY LIMITED, NORTH YORK (04)  
REGACY PLASTICS COMPANY LIMITED, NORTH YORK (04)  
TEMP PLASTICS LIMITED, MISSISSAUGA (05)  
W R GRACE & CO OF CANADA LTD, MISSISSAUGA (07)  
W RALSTON (CANADA) INC, BRAMPTON (06)

**MANITOBA -- MANITOBA**

GRAVURE INTERNATIONAL COMPANY LTD, WINNIPEG (06)

**ALBERTA -- ALBERTA**

ALBERTA AG-INDUSTRIES LTD, WESTLOCK (04)  
BONAR INC, CALGARY (06)

**BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE**

ELLEHAMMER INDUSTRIES LTD, SIDNEY (06)  
GRAVURE INTERNATIONAL COMPANY LTD, RICHMOND (06)  
HILINEX PACKAGING INC, BURNABY (06)  
PCL PLASTICS CORPORATION, DELTA (06)  
WESTERN CONCORD MANUFACTURING LTD, DELTA (06)

**SIC 1699 -- CTI 1699**

**NEWFOUNDLAND -- TERRE-NEUVE**

ACAN WINDOWS INC, PARADISE (06)

**NOVA SCOTIA -- NOUVELLE-ÉCOSSE**

ALWEATHER WINDOWS & DOORS LIMITED, STEWICKACE (03)  
BALKOM WINDOW MANUFACTURING LTD, NORTH COBEQUID SHORE (SUBD A) (05)  
CAPE BRETON PLASTICS LTD, STELLARTON (03)  
CHESTER PLASTICS (1975) LIMITED, CHESTER (05)  
ROPAK CANADA INC, SPRINGHILL (06)

**NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU-BRUNSWICK**

ARROW METAL PRODUCTS LTD, MONCTON (04)  
ATLANTIC ALL-WEATHER WINDOWS LTD, PORT ELGIN (05)  
I P L PLASTICS LTD, EDMUNDSTON (04)  
ISDX MARITIME LTD, DUNDAS (03)  
TWINKPAK ATLANTIC INC, MONCTON (05)

**QUEBEC -- QUÉBEC**

ABOND PLASTICS CORP, MONTREAL (05)  
ABRIS MONTMAGNY PATIO FIBRE ENR, MONTMAGNY (01)  
ACIFLEX INDUSTRIES INC, SAINT-HUBERT (04)  
ACRYLI-PLASTIQUE J R INC, LYSTER (04)  
ACRYLIQUE LE BO INC, LA GUADELOUPE (04)

B C H UNIQUE INC, SAINT-MARTIN (04)  
BAINS ULTRA QUEBEC INC, BERNIERES (04)  
BOFLEX INC, BELOEIL (04)  
CANPLAST CANADA LTEE, MONTREAL (06)  
CDNSTAR PLASTICS OF CANADA (1992) LTD, MONTREAL (05)

CREALISE CONDITIONNEMENT INC, RAWDON (04)  
DECQ LAM INC, SAINTE-FOY (03)  
DESIGN FRANC'ART INC, SAINT-MARTIN (04)  
DYNAPLAST INC, MONTREAL (04)  
ECDNOPLASTIK INC, SAINT-JEAN-PORT-JOLI (01)

ENTREPRISES FIBRE DE VERRE VIEGANT INC, SAINT-MATHIAS-SUR-RICHELIEU (02)  
ERA DISPLAY CO LTD, SAINT-LAURENT (06)  
EXTRUSION DE LEST INC, DRUMMONDVILLE (03)  
FENETRES DELTECH INC, SAINT-LAMBERT-DE-LAUZON (05)  
FIBRE DE VERRE G S B LTEE, PONTBRIAND (03)

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

FIBRE MAURICIE LTEE, CAP-DE-LA-MADELEINE (04)  
FILAMENT D B ENR, ACTON VALE (02)  
FILPAC INC, TERREBONNE (06)  
FORBO ARBORITE INC, LASALLE (06)  
FORMICA CANADA INC, SAINT-JEAN-SUR-RICHELIEU (07)

FRIG-O-SEAL CANADA (1993) INC, SAINT-ROMUALD (06)  
G R FIBRE DE VERRE INC, LYSTER (03)  
GOTHAM INDUSTRIES INC, SAINTE-THERÈSE (01)  
GRAHAM PACKAGING CANADA LTD, ANJOU (05)  
GREAT PACIFIC ENTERPRISES INC, GRANBY (04)

GROUPE G L P HI-TECH INC, SAINT-JEAN-SUR-RICHELIEU (05)  
GROUPE HAMELIN INC, COOKSHIRE (05)  
GROUPE HAMELIN INC, BOUCHERVILLE (05)  
I P L INC, SAINT-DAMIEN-DE-BUCKLAND (07)  
ICE - PAK LTD, SAINT-LEONARD (04)

INDUSTRIES REHAU INC, MONTREAL (06)  
IVEX CORPORATION LTEE, LONGUEUIL (05)  
JALISSON TRANSPALSTEK INC, SAINT-BRUNO-DE-MONTARVILLE (04)  
LEABROOKE INC, SAINT-LAURENT (05)  
LES ATELIERS QUÉBEC (1988) INC, SAINT-SAMUEL (06)

LES BOUCHONS MAC INC, WATERLOO (05)  
LES CONTENANTS XACTICS LTEE, JOLIETTE (05)  
LES CREATIONS PLASTIC FORMPLAST INC, MONTREAL-EST (04)  
LES ENTREPRISES PROFIPLAST INC, ANJOU (03)  
LES FENETRES EMECO INC, LA BAIE (03)

LES FIBRES DE VERRE RIOUX (1990) INC, SAINTE-FRANCIS (02)  
LES FIBRES DYNAMIQUES SOULARD INC, SAINT-APOLLINAIRE (05)  
LES INDUSTRIES DE MODLES PLASTIQUE, SAINT-HYACINTHE (04)  
LES INDUSTRIES PLASTIFAB INC, MONTREAL (05)  
LES INDUSTRIES UNICOR INC, ANJOU (05)

LES INDUSTRIES WESTRA INC, POINTE-CLAIRE (06)  
LES DUTILLAGES RICCI INC, MONTREAL (04)  
LES PLASTIQUES ALGAR CANADA LTEE, SAINT-LAURENT (05)  
LES PLASTIQUES ANCHOR LTEE, L'ASSOMPTION (05)  
LES PLASTIQUES FLEXIBILBE INC, TRDIS-RIVIERES (03)

LES PLASTIQUES MIR PLASTICS INC, LAVAL (06)  
LES PLASTIQUES MIRABEL INC, ANJOU (05)  
LES PLASTIQUES PROSPECT INC, DRUMMONDVILLE (04)  
LES PLASTIQUES RAWDON BC INC, RAHDON (05)  
LES PLASTIQUES SHERBROOKE LTEE, SHERBROOKE (01)

LES PLASTIQUES SIMPDT LTEE, SAINT-MATHIEU-DE-BELOEIL (05)  
LES PRODUITS ALCOVE LTEE, SAINT-HYACINTHE (06)  
LES SYSTEMS DE DRAINAGE MODERNES INC, LES CEDRES (05)  
LIPPERT PINTLEPIN MFG INC, ROCK FOREST (03)  
LUKIAN PLASTIC CLOSURES (QUEBEC) LTD, DORVAL (04)

MAAX INC, (ACRYLICA DIV), SAINTE MARIE (05)  
MAAX INC, (TAXAM DIV), SAINTE MARIE (03)  
MAAX INC, TRING JONCTION (06)  
MAINETTI CANADA INC, MONTREAL (05)  
MOPLASTEX P T B (1990) INC, SAINT-LEONARD (05)

MULTI PAK LTD, EAST ANGUS (05)  
P H TECH INC, LEVIS-LAUZON (06)  
P P D THERMOPLASTIC INC, WATERVILLE (04)  
PLASTI-CHOIX INC, L'ANCIENNE-LORETTE (01)  
PLASTI-DRAIN LTEE, SAINT-CLET (05)

PLASTI-DRAIN LTEE, ALMA (05)  
PLASTIBEC LTEE, SAINT-HUBERT (05)  
PLASTIC AGE PRODUCTS INC, SAINT-LEONARD (06)  
PLASTIC MEDISMA INC, SAINT-LIBOIRE (04)  
PLASTICMANGE INTERNATIONAL INC, DRUMMONDVILLE (04)

PLASTILURGIE LTEE, SAINT-HIPPOLYTE (05)  
PLASTIQUE APPALACHE INC, LAC-ETCHEMIN (01)  
PLASTIQUE D C N INC, WARWICK (06)  
PLASTIQUE DO-RE-MI INC, SAINT-PRIME (01)  
PLASTIQUE MICRON INC, SAINTE-CLAIREE (06)

PLASTIQUE PVC MONTREAL LTEE, SAINT-LAURENT (05)  
PLASTIQUES OS INC, BROSSARD (04)  
PLASTIQUES YAMASKA INC, SAINT-HYACINTHE (05)  
PLASTIVAL INC, LAVAL (04)  
POLAR PLASTIC LTD, SAINT-LAURENT (06)

PRODUITS PLASTIQUES JAY INC, SAINT-LEONARD (05)  
RAPID PLAST J P INC, MONTREAL (05)  
RCR INTERNATIONAL INC, SAINT-CHARLES-DE-DRUMMOND (03)  
REHAU INDUSTRIES INC, BAIE-D'URFE (06)  
REXHAM CONTAINERS LIMITED, SAINT-LAMBERT (06)

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

SAGESSER PLASTIQUE CORP. SAINT-MYACINTE (04)  
SHOSTAL LTD. MONTREAL (06)  
SIGHT-PACK FALT BOX INC. SAINT-LAURENT (04)  
SOLARIS QUEBEC (1991) INC. L'ANGE-GARDIEN (06)  
SONIPLASTICS COMPAGNIE LIMITÉE. BOUCHERVILLE (06)

TECNIPLAST INC. SAINT-LAURENT (04)  
THERMOPLAST INC. LAVAL (05)  
TUCKER PLASTICS INC. COATICOOK (05)  
TWINPAK INC. GRANBY (06)  
TWINPAK INC. SAINT-PIERRE (04)

TWINPAK PET (QUEBEC) INC. DORVAL (05)  
UNION CARBIDE CHEMICALS & PLASTICS. BOUCHERVILLE (06)  
UNITED LAST INC. SAINTE-THERESE (03)  
VIFAN CANADA INC. LANDRAIE-D'AUTRAY (06)  
VYPLUS BUILDING PRODUCTS LTD. DUNHAM (05)

ZCL MFG INC. DRUMMONDVILLE (04)  
130355 CANADA INC. SAINT-LAURENT (04)  
172195 CANADA INC. (MIRAGE INDUSTRIES). DORION (05)

**ONTARIO -- ONTARIO**

ACO-ASSMANN OF CANADA LIMITED. PICKERING (04)  
ACRYX INDUSTRIES INC. BRANTFORD (04)  
AGRA PLASTICS INC. MISSISSAUGA (06)  
ALCAN ALUMINIUM LIMITED. MISSISSAUGA (06)  
ALCAN ALUMINIUM LIMITED. WESTMINSTER (05)

ALFRED FISCHBACH PRODUCTS LTD. MISSISSAUGA (04)  
AMERICAN NATIONAL CANADA INC. BRAMPTON (06)  
AMHIL ENTERPRISES LTD. MISSISSAUGA (06)  
ARCOR PVC WINDOWS INC. STONEY CREEK (05)  
ASSOCIATED PACKAGING ENTERPRISE INC. YORK (05)

BARCLAY RECYCLING INC. NORTH YORK (02)  
BAY MILLS LIMITED. BRAMPTON (05)  
BEMIS MANUFACTURING CO. BARRIE (05)  
BDNAR INC. LINDSAY (05)  
BTM TOOLING INC. SANDWICH SOUTH (05)

CANADIAN BUTTONS LIMITED. HAWKESBURY (05)  
CANADIAN THERMOS PRODUCTS INC. SCARBOROUGH (07)  
CENTOCO PLASTICS LIMITED. WINDSOR (04)  
CLARK ROLLER & RUBBER LTD. MISSISSAUGA (04)  
CONCEPT PLASTIC LIMITED. BRANTFORD (05)

COTAIN PLASTIC PRODUCTS (1980) LTD. EAST YORK (04)  
COUSIN-CURRIE LIMITED. VAUGHAN (06)  
CRANE CANADA INC. STRATFORD (04)  
CRESCENT SUPPLY LTD. WATERLOO (04)  
CRILA PLASTIC INDUSTRIES LTD. MISSISSAUGA (06)

CRILA PLASTIC INDUSTRIES LTD. CALEDON (05)  
CYRO CANADA INC. NIAGARA FALLS (05)  
DAYMOND BUILDING PRODUCTS INC. MISSISSAUGA (07)  
DOMINION PLASTICS INC. VAUGHAN (05)  
DOVER INDUSTRIES LTD. HAMILTON (04)

DUNDAS - JAFINE INC. BRAMPTON (05)  
DURAMOULD PLASTICS INC. WHITBY (04)  
DYNAMARK PLASTICS INC. BRAMPTON (05)  
EASY PLASTIC CONTAINERS LTD. VAUGHAN (05)  
ELDON-RUBBERMAID CANADA. MARKHAM (05)

EMCO LIMITED. VAUGHAN (05)  
EMCO LIMITED. HALTON HILLS (07)  
EMCO LIMITED. LONDON (06)  
EMCO LIMITED. MIDLAND (07)  
EUROCOLLECTION CANADA LTD. BRAMPTON (06)

EVERSOFT FIBRE & FOAM LTD. SCARBOROUGH (04)  
EXPRESS PLASTIC CONTAINERS LTD. MISSISSAUGA (06)  
EXTRUSION PLASTICS INC. MARKHAM (04)  
FABRICATED PLASTICS LIMITED. ETOBICOKE (06)  
FARLEY WINDOWS INC. ALEXANDRIA (05)

FIRAN CORPORATION. OAKVILLE (04)  
FORBO ARBORITE INC. VAUGHAN (06)  
G L U EXTRUSIONS LIMITED. VAUGHAN (01)  
G S W INC. BARRIE (05)  
GRAHAM PACKAGING CANADA LTD. MISSISSAUGA (05)

GRAHAM PACKAGING CANADA LTD. BURLINGTON (06)  
GRAHAM PRODUCTS LTD. CALEDON (05)  
GREIF CONTAINERS INC. BELLEVILLE (04)  
GRDSNR INDUSTRIES INC. SCARBOROUGH (05)  
GROUPE HAMELIN INC. ETOBICOKE (06)

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

H PAULIN & CO LTD. SCARBOROUGH (03)  
HORIZON PLASTICS LTD. COBBURG (06)  
HORN PLASTICS LIMITED. PICKERING (05)  
HUNTER DRUMS LIMITED. BRAMPTON (05)  
I T W CANADA INC. NORTH YORK (06)

IMPERIAL PLASTICS EXTRUSIONS LTD. VAUGHAN (06)  
INDUSTRIAL CONTAINERS LTD. ETOBICOKE (04)  
INJECTECH INDUSTRIES INC. BARRIE (07)  
INTASCO CORPORATION. LONDON (03)  
INTEGRATED PLASTICS LIMITED. SCARBOROUGH (06)

IPEX INC. TORONTO (04)  
ITML INCORPORATED. BRANTFORD (06)  
JAMES RIVER CANADA INC. TORONTO (07)  
JAMES RIVER CANADA INC. BRAMPTON (06)  
KAUTEX CORPORATION. WINDSOR (06)

KORD PRODUCTS LTD. BRAMPTON (07)  
KWIK LOK LTD. CAMBRIDGE (03)  
LAKESIDE PLASTICS LTD. HARROW (06)  
LES ENTREPRISES JOHN THOMAS BATTY CANADA LTÉE. HAWKESBURY (04)  
LUKIAN PLASTIC CLOSURES LTD. TORONTO (04)

M R L INC. ETOBICOKE (07)  
MEGA BLOW MOULDING LTD. NORTH YORK (05)  
MELNOR CANADA LTD. BRANTFORD (05)  
MELOCHE WINDOWS LTD. WINDSOR (04)  
MITTEN VINYL INC. CAMBRIDGE (05)

MONARCH PLASTICS LTD. MISSISSAUGA (06)  
MULTI PAK LTD. MISSISSAUGA (06)  
NORSEMAN PLASTICS LIMITED. ETOBICOKE (07)  
NORTH STAR MANUFACTURING (LONDON) LTD. LONDON (02)  
NORTH STAR MANUFACTURING (LONDON) LTD. LONDON (06)

NOVI CANADIAN LTD. MISSISSAUGA (05)  
NUCON SYSTEMS INC. RICHMOND HILL (03)  
OLSDNITE CO LTD. TILBURY (06)  
OLYMPUS PLASTICS LIMITED. RICHMOND HILL (05)  
ORAN INDUSTRIES LTD. VAUGHAN (05)

P A FABRICATORS LTD. NORTH YORK (06)  
PACKALL PACKAGING INC. MISSISSAUGA (05)  
PANO CAP (CANADA) LIMITED. KITCHENER (05)  
PAR-PAK LTD. RICHMOND HILL (06)  
PILLAR PLASTICS LTD. NORTH YORK (05)

PLASTIC MOULDERS LTD. ETOBICOKE (06)  
PLASTIC MOULDERS LTD. EAST MALL. ETOBICOKE (06)  
PLASTIC PACKAGING & COMPONENTS. MISSISSAUGA (05)  
PLASTIC PRESCRIPTIONS LIMITED. WATERLOO (06)  
PLASTICAP INC. RICHMOND HILL (05)

PLASTIFLEX / SPIRALOCK CANADA INC. ORANGEVILLE (05)  
PLASTIMADE INDUSTRIES LIMITED. MISSISSAUGA (04)  
PLASTMO LTD. BRAMPTON (05)  
POLAR PLASTIC LTD. NORTH YORK (06)  
POLY PLAST GROUP INC. BRAMPTON (04)

POLYBOTTLE GROUP LIMITED. NORTH YORK (05)  
POLYPENCO CANADA INC. GUELPH (04)  
POLYTAINERS INC. ETOBICOKE (08)  
PRECISION VALVE (CANADA) LTD. AJAX (05)  
PRECISIONCRAFT LIMITED. BRAMPTON (06)

PROGRESSIVE MOULDED PRODUCTS. NORTH YORK (07)  
QUEST PLASTICS LIMITED. ETOBICOKE (06)  
RAY PLASTICS LTD. NORTH YORK (07)  
RCR INTERNATIONAL INC. MISSISSAUGA (06)  
REXHAM CONTAINERS LIMITED. SCARBOROUGH (06)

RIEKE CANADA LTD. BRAMPTON (04)  
RISDON COSMETIC CONTAINERS INC. BARRIE (07)  
ROOT INDUSTRIES INC. VAUGHAN (06)  
ROPAK CANADA INC. VAUGHAN (05)  
ROPAK CANADA INC. BURLINGTON (06)

ROYAL BLINDS LIMITED. VAUGHAN (05)  
ROYAL INJECTION LIMITED. ETOBICOKE (06)  
RDYTEC VINYL CO. VAUGHAN (06)  
RUBBERMAID CANADA (1989) INC. MISSISSAUGA (07)  
SALFLEX POLYMERS LTD. BRAMPTON (04)

SANITATION EQUIPMENT LTD. VAUGHAN (06)  
SCEPTER MANUFACTURING CO LTD. SCARBOROUGH (06)  
SCDTT-Douglas PLASTICS LTD. INGERSOLL (05)  
SCREEN PRINT INDUSTRIES INC. BRANTFORD (06)  
SHAW INDUSTRIES LTD. ETOBICOKE (04)

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

SLIM LINE VINYL WINDOWS INC. PICKERING (04)  
SUPER SEAL MANUFACTURING LTD. VAUGHAN (04)  
SUPERIOR SEAL INC. WINDSOR (04)  
SWISSPLAS LIMITED. VAUGHAN (05)  
SYMPLOSTICS LIMITED. ORANGEVILLE (05)

TFI PLASTIC MFG LTD. THAMESVILLE (04)  
THE GEO CLUTHE MANUFACTURING CO LTD. WATERLOO (06)  
TOM ROY FIBREGLASS MANUFACTURING. ATHENS (05)  
TORONTO PLASTICS LTD. SCARBOROUGH (07)  
TRIAC INDUSTRIES INC. SCARBOROUGH (05)

TWINPAK INC. MISSISSAUGA (04)  
TWINPAK PET ONTARIO INC.. MISSISSAUGA (05)  
ULTIMATE PLASTICS LTD. VAUGHAN (05)  
URUS INDUSTRIAL CORP. BRAMPTON (05)  
URUS INDUSTRIAL CORP. BRANTFORD (04)

VINS PLASTICS LTD. BRADFORD WEST GWILLIMBURY (05)  
VINYL CONCEPTS INC. VAUGHAN (02)  
VINYL WINDOWS DESIGNS LIMITED. NORTH YORK (05)  
VULCAN PACKAGING INC. SCARBOROUGH (05)  
VYTEC CORPORATION. LONDON (06)

WATSON BOWMAN ACME INC. BURLINGTON (05)  
WEBER PLASTICS CO LTD. WATERLOO (04)  
WINPAK PORTION PACKAGING LTD. ETOBICOKE (06)  
WOODBRIDGE MOULDED PRODUCTS LTD. NORTH YORK (06)  
YORKVIEW PLASTICS LTD. VAUGHAN (05)

YULE-MYDE ASSOCIATES LTD. VAUGHAN (04)  
ZCL FIBERGLASS LTD. BELLEVILLE (04)  
113528 CANADA INC. BRAMPTON (05)  
420820 ONTARIO LIMITED. (CAN THERMO WINDOWS INDUSTRIES). NORTH YORK (05)

**MANITOBA -- MANITOBA**

ACRYLON PLASTICS MB (1983) INC. WINKLER (04)  
ACRYLON PLASTICS MB (1983) INC. WINNIPEG (04)  
DYNAST PLASTICS LTD. WINNIPEG (04)  
EQUINOX INDUSTRIES LTD. WINNIPEG (04)  
FIAT PRODUCTS LTD. WINNIPEG (05)

HI-THERM CORPORATION. WINNIPEG (05)  
J A W WINDOW & DOOR CO LTD. ST. FRANCOIS XAVIER (04)  
KT INDUSTRIES LTD. WINNIPEG (05)  
LANSON MARION GROUP LIMITED. WINNIPEG (06)  
MANREX LIMITED. WINNIPEG (03)

REHAU INDUSTRIES INC. WINNIPEG (05)  
WEST-MAN CULVERT & METAL CO LTD. WINNIPEG (05)  
WESTERN PROFILE LIMITED. WINNIPEG (04)

**SASKATCHEWAN -- SASKATCHEWAN**

ALUMI GLASS SERVICE 1983 LTD. NORTH BATTLEFORD (01)  
BREKMAR INDUSTRIES LTD. CORMAN PARK NO. 544 (04)  
CTK PLASTICS LTD. MOOSE JAW (04)  
T C MARTIN HOLDINGS LTD. SHELLBRIDGE (02)  
TWINPAK INC. REGINA (05)

**ALBERTA -- ALBERTA**

ALTREK INDUSTRIES LTD. OKOTOKS (04)  
BERDICK MFG LETHBRIDGE LTD. COALDALE (04)  
BESTWAY INDUSTRIES LTD. CALGARY (03)  
BLUE FALLS MANUFACTURING LTD. BEAUMONT (05)  
COLUMBIA GEOSYSTEMS LTD. CALGARY (04)

DRADER MANUFACTURING INDUSTRIES LTD. STRATHCONA (04)  
ENGINEERED PROFILES (1989) LIMITED. CALGARY (05)  
FLEXAHOPPER PLASTICS LTD. LETHBRIDGE (04)  
GRANPAK LTD. METASKWIN (04)  
INDUSTRIAL CONTAINERS LTD. ST. ALBERT (03)

JAMES RIVER CANADA INC. EDMONTON (05)  
NORTH AMERICAN PACKAGING LTD. EDMONTON (05)  
POLYBOTTLE GROUP LIMITED. EDMONTON (05)  
POLYRAMA PLASTICS (1987) LTD. EDMONTON (03)  
PRD-WESTERN PLASTICS LIMITED. ST. ALBERT (05)

PROTEK WINDOW SYSTEMS LTD. EDMONTON (05)  
TRIMEG HOLDINGS LTD. CALGARY (05)  
TUBOSCOPE VETCO CANADA INC. LEDUC (04)

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

TWINPAK INC. CALGARY (05)  
VALLEY FIBREBATH LTD. AIRDRIE (02)

Z C L MFG CANADA INC. EDMONTON (06)

**BRITISH COLUMBIA -- COLombie-BRITANNIQUE**

ACRI-TEC INDUSTRIES CORPORATION. MISSION (03)  
AQUARIUS PRODUCTS LTD. DELTA (04)  
BC PLASTIC INDUSTRIES LTD. RICHMOND (04)  
BEACHCOMBER SPAS OF CANADA INC. SURREY (05)  
BERDICK MFG (PACIFIC) LTD. PENTICTON (03)

BULLDOG BAG LTD. VANCOUVER (05)  
CANADA WOODTAPE LIMITED. SURREY (05)  
CANADIAN VINYLTEK WINDOW CORPORATION. DELTA (04)  
CELCO PLASTICS LTD. SURREY (04)  
COASTAL PLASTICS MANUFACTURING B C. PITTS MEADOWS (03)

COLUMBIA PLASTICS LTD. SURREY (05)  
FABRIFORM PLASTICS LTD. VANCOUVER (05)  
GLAS-AIRE INDUSTRIES LTD. LANGLEY (04)  
HAYDEN INDUSTRIES INC. RICHMOND (05)  
HAYDEN MANUFACTURING CO LTD. RICHMOND (04)

KARDAM SKYLITES INC. RICHMOND (04)  
KOHLER LTD. ARMSTRONG (05)  
LEYLAND INDUSTRIES INC. MAPLE RIDGE (05)  
LISTO PRODUCTS LTD. VANCOUVER (05)  
MARZEN ARTISTIC ALUMINUM LTD. LANGLEY (06)

MERFIN PLASTICS LTD. DELTA (04)  
MISSION PACKAGING LTD. KELOWNA (04)  
NORTHERN PLASTICS LTD. SALMON ARM (04)  
PDLY-CHLOR PLASTIC INDUSTRIES LTD. COQUITLAM (04)  
PDLY-CDN INDUSTRIES LTD. MAPLE RIDGE (04)

POLYBOTTLE GROUP LIMITED. DELTA (04)  
PROLITE PLASTICS LTD. BURNABY (04)  
ROPAC CANADA INC. VANCOUVER (06)  
SAUDER INDUSTRIES LTD. RICHMOND (04)  
SCOTT PLASTICS LTD. VICTORIA (05)

THUNDERBIRD PLASTICS LTD. BURNABY (04)  
TWINPAK INC. DELTA (04)  
VALLEY FIBREBATH LTD. ARMSTRONG (06)  
VANGA PRODUCTS LTD. DELTA (04)  
VANGUARD PLASTICS LTD. SURREY (04)

VENCO PRODUCTS LTD. RICHMOND (04)  
VENCO PRODUCTS LTD. NANAIMO (03)  
VICEROY RUBBER & PLASTICS LTD. SURREY (02)  
VYTEC CORPORATION. MISSION (04)  
WESTERN FOAM SUPPLY CO 1974 LTD. SURREY (03)

**SIC 3731 -- CTI 3731**

**NOVA SCOTIA -- NOUVELLE-ÉCOSSE**

PROTAN SCOTIA MARINE CANADA LTD. BARRINGTON (04)

**QUEBEC -- QUÉBEC**

COMPAGNIE CHIMIQUE HUNTSMAN DU CANADA INC. POTTON (04)  
DIACHEM CHIMIQUES INC. TROIS-RIVIÈRES (03)  
DON CHEMICAL CANADA INC. VARENNE (04)  
EPOXYTECH M C S INC. TERREBONNE (02)  
HIMONT CANADA INC. VARENNE (07)

LA COMPAGNIE BORDEN LTÉE. LAVAL (06)  
LES FIBRES DE VERRE J R INC. JONQUIÈRE (02)  
LES PRODUITS CHIMIQUES ALDEX LTÉE. GRANBY (04)  
LES PRODUITS CHIMIQUES DEMILEC (1987) INC. SAINTE-THERESE (04)  
LES PRODUITS POLYCHEM LTÉE. SAINT-JEAN-SUR-RICHELIEU (05)

MONSANTO CANADA INC. LASALLE (07)  
NACAN PRODUCTS LIMITED. EDGERVILLE (06)  
NESTE CANADA INC. SAINTE-THERESE (05)  
NOVACOR CHEMICALS (CANADA) LTD. MONTREAL (05)  
PETROMONT INC. MONTREAL-EST (07)

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

PLASTIQUES CHAMCO INC. RICHELIEU (03)  
PLEXIFORME DE BEAUCÉ INC. NOTRE-DAME-DES-PINS (01)  
PRODUITS JCV INC. QUÉBEC (01)  
REPRO-PLASTIQUE INC. TERREBONNE (03)  
SERVILAST INC. SAINT-BASILE-LE-GRAND (04)  
  
SYNERGISTICS INDUSTRIES LIMITED. SAINT REMI (05)  
SYNERGISTICS INDUSTRIES LIMITED. SALABERRY-DE-VALLEYFIELD (04)  
TECHNO CADUTCHOUIC INC. ROCK FOREST (03)  
UNIBOARD CANADA INC. VAL-D'OR (03)  
173642 CANADA INC. (PIGMENT ET RESINS DISTRIBUTION). CÔTE-SAINT-LUC (04)

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

**1  
EMPLOYMENT SIZE RANGE CODES  
CODE INDICATING THE LEVEL OF NUMBER OF EMPLOYEES**

CODE	NUMBER EMPLOYED PERSONNES OCCUPÉES	CODE	NUMBER EMPLOYED PERSONNES OCCUPÉES
(01)	0-6	(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-

**ONTARIO -- ONTARIO**

A SCHULMAN CANADA LTD. ST. THOMAS (05)  
ASHLAND CHEMICALS CANADA LTD. MISSISSAUGA (06)  
BASF CANADA INC. YORK (07)  
CANADA COLORS & CHEMICALS LTD. COLBORNE (04)  
CANADIANXY INDUSTRIAL CHEMICALS LTD. FORT ERIE (05)  
  
DOW CHEMICAL CANADA INC. SARNIA-CLEARWATER (08)  
DU PONT CANADA INC. AUGUSTA (06)  
DU PONT CANADA INC. KINGSTON (07)  
DU PONT CANADA INC. MOORE (05)  
FIBERGLAS CANADA INC. GUELPH (05)  
  
GE PLASTICS CANADA LTD. HAMILTON (06)  
GEON CANADA INC. NIAGARA FALLS (07)  
I C I CANADA INC. MISSISSAUGA (05)  
IMPERIAL OIL LIMITED. SARNIA-CLEARWATER (08)  
NESTE CANADA INC. LINDSAY (05)  
  
NESTE CANADA INC. FORT ERIE (06)  
NESTE CANADA INC. NORTH BAY (05)  
NOVACOR CHEMICALS (CANADA) LTD. (CORUNNA). MOORE (07)  
NOVACOR CHEMICALS LTD. MOORE (07)  
REICHMOLD LIMITED. NORTH YORK (05)  
  
ROHM & HAAS CANADA INC. SCARBOROUGH (06)  
ROYAL PLASTICS LIMITED. VAUGHAN (03)  
ROYAL PLASTICS LIMITED. YORK (05)  
SERVILAST INC. MOORE (05)  
SHELL CANADA PRODUCTS LIMITED. MOORE (06)  
  
SYNERGISTICS INDUSTRIES LIMITED. LINDSAY (05)  
SYNERGISTICS INDUSTRIES LIMITED. ORANGEVILLE (06)  
THE BORDEN COMPANY LTD. NORTH BAY (03)  
WEDTECH INC. BRANTFORD (05)

**ALBERTA -- ALBERTA**

AT PLASTICS INC. STRATHCONA (07)  
BASF CANADA INC. BLACKIE (02)  
CELANESE CANADA INC. STRATHCONA (06)  
GEON CANADA INC. FORT SASKATCHEWAN (05)  
NOVACOR CHEMICALS LTD. LACOMBE (07)  
  
THE BORDEN COMPANY LTD. STURGEON (04)  
WEDTECH INC. CALGARY (06)

**BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE**

GWIL INDUSTRIES INC. KELOWNA (04)  
NESTE CANADA INC. KAMLOOPS (03)  
REICHMOLD LTD. PORT MOODY (04)  
THE BORDEN COMPANY LTD. VANCOUVER (04)

## 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-XPE, **Standard Industrial Classification, 1980**. Commodity definitions conform to the standards outlined in catalogue 12-580-XPE, **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-XPB, **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 mené 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-XPF au catalogue. Les définitions des produits sont conformes aux normes énoncées dans la publication 12-580-XPF, **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-XPB 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. Commodity Data

The Annual Survey of Manufactures data are collected by means of long and short form questionnaires as well as from tax records. Short forms and tax records are used to reduce response burden on small businesses. In 1994, less than one-half of the respondents, accounting for 93.7% of total manufacturing shipments, received long forms. The remaining short forms and tax records, although numbering more than half of the universe, represent only 6.3% of the total manufacturing.

**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, abrégés et de documents fiscaux. Les formulaires abrégés et les documents fiscaux sont utilisés afin de réduire le fardeau des petites entreprises. En 1994, moins que la moitié des répondantes ont reçu un questionnaire complet, ceux-ci représentaient 93.7% de la valeur totale des livraisons manufacturières. Les formulaires courtes et les documents fiscaux qui repré-

Together the three 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.

sent plus que la moitié de l'univers ne représentaient seulement que 6.3% de la valeur totale des livraisons manufacturières. Ensemble, les trois 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

Form Type Type de formules	Percent - Pourcentage			
	1988	1990	1992	1994
Long - Complet	91.8	93.0	91.7	93.7
Short - Abrégé	2.5	2.1	1.8	1.8
Tax records - Documents fiscaux	5.7	4.9	6.5	4.5
Total	100.0	100.0	100.0	100.0

#### 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) Processing Errors

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

#### Répartition des livraisons par type de formules

Form Type Type de formules	Percent - Pourcentage			
	1988	1990	1992	1994
Long - Complet	91.8	93.0	91.7	93.7
Short - Abrégé	2.5	2.1	1.8	1.8
Tax records - Documents fiscaux	5.7	4.9	6.5	4.5
Total	100.0	100.0	100.0	100.0

#### 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) 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

#### (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 3.3% 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.

#### 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 3.3% 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, 1994**

**Tableau 1:**  
**Montant estimé pour la non-réponse dans l'enquête annuelle des manufactures de 1994, par grand groupe selon le type de questionnaire**

	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>All manufacturing - L'ensemble de l'industrie manufacturière</b>				
Total	31,974	352,835	11,673	3.3
Long - Complet	15,432	330,580	11,072	3.3
Short - Abrégé	5,522	6,448	601	9.3
Tax records - Documents fiscaux	11,020	15,807	...	...
<b>Major group: 10 - Grand groupe: 10</b>				
Total	2,957	42,810	2,439	5.7
Long - Complet	1,492	39,176	2,361	6.0
Short - Abrégé	442	766	78	10.2
Tax records - Documents fiscaux	1,023	2,868	...	...
<b>Major group: 11 - Grand groupe: 11</b>				
Total	189	6,713	358	5.3
Long - Complet	125	6,448	358	5.5
Short - Abrégé	16	84	-	-
Tax records - Documents fiscaux	48	181	...	...
<b>Major group: 12 - Grand groupe: 12</b>				
Total	17	2,471	--	--
Long - Complet	17	2,471	--	--
Short - Abrégé	-	-	-	-
Tax records - Documents fiscaux	-	-	...	...
<b>Major group: 15 - Grand groupe: 15</b>				
Total	175	3,412	56	1.6
Long - Complet	92	3,174	56	1.8
Short - Abrégé	25	38	-	-
Tax records - Documents fiscaux	58	200	...	...
<b>Major group: 16 - Grand groupe: 16</b>				
Total	1,132	7,102	188	2.6
Long - Complet	559	6,225	179	2.9
Short - Abrégé	179	277	9	3.2
Tax records - Documents fiscaux	394	600	...	...
<b>Major group: 17 - Grand groupe: 17</b>				
Total	216	1,006	37	3.7
Long - Complet	133	924	35	3.8
Short - Abrégé	34	30	2	6.6
Tax records - Documents fiscaux	49	52	...	...
<b>Major group: 18 - Grand groupe: 18</b>				
Total	174	3,073	122	4.0
Long - Complet	113	2,911	122	4.2
Short - Abrégé	41	90	-	-
Tax records - Documents fiscaux	20	72	...	...

**Data Quality**

**Table 1:**  
**Amount estimated for Non-response in the Annual Survey of Manufactures by Major Group and Form Type, 1994**

**Qualité des données**

**Tableau 1:**  
**Montant estimé pour la non-réponse dans l'enquête annuelle des manufactures de 1994, par grand groupe selon le type de questionnaire**

	Number of estab- lishments	Value of Manufac- turing Shipments	Amount Estimated	
			Montant estimé	%
	Nombre d'établis- sements	Valeur des livraisons manufactu- rières	Value	%
		\$000,000	\$000,000	
<b>Major group: 19 - Grand groupe: 19</b>				
Total	682	3,170	108	3.4
Long - Complet	290	2,683	98	3.6
Short - Abrégé	171	329	10	3.0
Tax records - Documents fiscaux	221	158	...	...
<b>Major group: 24 - Grand groupe: 24</b>				
Total	1,760	6,147	333	5.4
Long - Complet	679	5,010	264	5.3
Short - Abrégé	813	878	69	7.8
Tax records - Documents fiscaux	268	259	...	...
<b>Major group: 25 - Grand groupe: 25</b>				
Total	2,861	22,907	1,571	6.9
Long - Complet	1,407	20,840	1,554	7.5
Short - Abrégé	569	604	17	2.8
Tax records - Documents fiscaux	885	1,463	...	...
<b>Major group: 26 - Grand groupe: 26</b>				
Total	1,238	4,523	344	7.6
Long - Complet	576	4,023	332	8.2
Short - Abrégé	282	149	12	8.0
Tax records - Documents fiscaux	380	351	...	...
<b>Major group: 27 - Grand groupe: 27</b>				
Total	668	25,648	341	1.3
Long - Complet	453	25,025	310	1.2
Short - Abrégé	63	162	31	19.1
Tax records - Documents fiscaux	152	461	...	...
<b>Major group: 28 - Grand groupe: 28</b>				
Total	4,472	13,496	238	1.8
Long - Complet	1,779	11,797	157	1.3
Short - Abrégé	900	586	81	13.8
Tax records - Documents fiscaux	1,793	1,113	...	...
<b>Major group: 29 - Grand groupe: 29</b>				
Total	406	23,442	279	1.2
Long - Complet	273	22,990	250	1.1
Short - Abrégé	22	60	29	48.3
Tax records - Documents fiscaux	111	392	...	...
<b>Major group: 30 - Grand groupe: 30</b>				
Total	5,003	17,815	1,118	6.3
Long - Complet	2,295	15,586	1,074	6.9
Short - Abrégé	703	495	44	8.9
Tax records - Documents fiscaux	2,005	1,734	...	...

**Data Quality**

**Table 1:**  
**Amount estimated for Non-response in the Annual Survey of Manufactures by Major Group and Form Type, 1994**

**Qualité des données**

**Tableau 1:**  
**Montant estimé pour la non-réponse dans l'enquête annuelle des manufactures de 1994, par grand groupe selon le type de questionnaire**

	Number of estab- lishments	Value of Manufac- turing Shipments	Amount Estimated	
			Value	%
	Nombre d'établis- sements	Valeur des livraisons manufactu- rières	Valeur	%
		\$000,000	\$000,000	
<b>Major group: 31 - Grand groupe: 31</b>				
Total	1,798	12,375	992	8.0
Long - Complet	774	10,891	959	8.8
Short - Abrégé	217	268	33	12.3
Tax records - Documents fiscaux	807	1,216	...	...
<b>Major group: 32 - Grand groupe: 32</b>				
Total	1,336	76,132	634	0.8
Long - Complet	769	74,242	606	0.8
Short - Abrégé	104	270	28	10.3
Tax records - Documents fiscaux	463	1,620	...	...
<b>Major group: 33 - Grand groupe: 33</b>				
Total	1,313	23,862	1,155	4.8
Long - Complet	613	22,429	1,089	4.9
Short - Abrégé	184	309	66	21.4
Tax records - Documents fiscaux	516	1,124	...	...
<b>Major group: 35 - Grand groupe: 35</b>				
Total	1,522	6,698	251	3.7
Long - Complet	1,012	6,214	229	3.7
Short - Abrégé	117	89	22	24.7
Tax records - Documents fiscaux	393	395	...	...
<b>Major group: 36 - Grand groupe: 36</b>				
Total	168	17,536	534	3.0
Long - Complet	138	17,462	533	3.1
Short - Abrégé	8	17	1	5.9
Tax records - Documents fiscaux	22	57	...	...
<b>Major group: 37 - Grand groupe: 37</b>				
Total	1,248	25,598	332	1.3
Long - Complet	778	24,196	296	1.2
Short - Abrégé	161	493	36	7.3
Tax records - Documents fiscaux	309	909	...	...
<b>Major group: 39 - Grand groupe: 39</b>				
Total	2,639	6,900	241	3.5
Long - Complet	1,065	5,865	208	3.5
Short - Abrégé	471	453	33	7.3
Tax records - Documents fiscaux	1,103	582	...	...

The above tables are also available at the four digit SIC level on a cost recoverable basis.

Les tableaux ci-dessus sont aussi disponibles au niveau à quatre chiffres de la CTI sur une base à coût recouvrable.



## 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.	fibre
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-n	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
thérap.	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

68.05 Abrasive powder or grain, natural or artificial, on a material base, incl. of woven textile fabric, paper or paperboard  
 29.05 Acyclic alcohols and their halogenated, sulphonated, nitrated or nitrosated derivatives  
 35 Albuminoidal substances; modified starches; glues; enzymes  
 76 Aluminum and articles of aluminum  
 59.09 Amino-resins, phenolic resins and polyurethanes, in primary forms  
 60.15 Articles of apparel and accessories, incl. gloves, of vulcanized rubber, o/t hard rubber  
 73 Articles of iron or steel  
 59.26 Articles of plastics, incl. polymers and resins, other  
 68 Articles of stone, plaster, cement, asbestos, mica or similar materials  
 60.16 Articles of vulcanized rubber, o/t hard rubber, other  
 95.06 Articles, equipment for gymnastics, athletics, sports or outer games, incl. table-tennis; swimming pools, paddling pools  
 22 Beverages, spirits and vinegar  
 28.03 Carbon (carbon blacks and other forms of carbon)  
 28.36 Carbonates; peroxocarbonates; commercial ammonium carbonate containing ammonium carbamate  
 29.24 Carboxyamide-function compounds; amide-function compounds of carboxylic acid  
 44.15 Cases, boxes, crates, drums and similar containers; cable-drums; lead boards (e.g. pallets), of wood  
 76.12 Casks, drums, cans, boxes, sim., containers, aluminum, <= 500 L, w/o mechan. or therm. equip., o/t liq. or compress. gas  
 37.07 Chemical preparations for photo uses, o/t varnish, glue, adhesive or sim. preparations; unmixed products, retail packed  
 25.08 Clays n.e.s., o/t expanded, andalusite, kyanite and sillimanite, w/n calcined; mullite; chamosite or diaspore earths  
 73.14 Cloth, incl. endless bands, grill, netting and fencing, iron or steel wire; expanded metal, iron or steel  
 52.06 Colouring matter, other, preparations based thereon and inorganic products of a kind used as luminophores  
 40.05 Compounded rubber, unvulcanized, in primary forms or in plates, sheets or strips  
 39.23 Containers (boxes, bags, etc.), closures (lids, caps, etc.) of plastic  
 40.10 Conveyor or transmission belts or belting of vulcanized rubber  
 59.10 Conveyor or transmission belts or belting, of textile materials  
 74 Copper and articles of copper  
 52 Cotton  
 29.02 Cyclic hydrocarbons  
 05 Electrical machinery, equipment and parts; sound and television recorders and reproducers, parts and accessories  
 33 Essential oils and resinoids; perfumery, cosmetic and toilet preparations  
 39.18 Floor coverings of plastics, w/n self-adhesive, rolls or tilms; wall or ceiling coverings of plastics  
 64 Footwear, gaiters and similar articles; parts of such articles  
 35.03 Gelatin and gelatin derivatives; jelling; glues of animal origin, n.e.s.  
 70 Glass and glassware  
 70.19 Glass fibres, incl. glass wool, and articles thereof, e.g. yarn or woven fabrics  
 32.14 Glaziers' putty, grafting putty, resin cements, caulking compounds and other mastics; painters' fillings  
 40.17 Hard rubber (e.g. ebony) in all forms, incl. waste and scrap; articles of hard rubber  
 40.13 Inner tubes, for tires, of rubber  
 28.11 Inorganic acids and other inorganic oxygen compounds of non-metals, other  
 28 Inorganic chemicals; compounds of precious metals, radioactive elements, etc.  
 90.18 Instruments, apparatus for medical, surgical, dental or veterinary sciences, other electro-medical or ophthalmic inst.  
 85.44 Insulated wire, cable and other insulated electric conductors; optical fibre cables  
 39.14 Ion-exchangers based on polymers, in primary forms  
 72 Iron and steel  
 34.03 Lubricating preparations, incl. anti-corrosion, and preparations for oil or grease treatment of textile materials  
 84.72 Machinery for treatment solid mineral products; forming solid mineral products (incl. powder or paste); for sand moulds  
 54 Man-made filaments  
 55 Man-made staple fibres  
 68.14 Mica, worked, and articles of mica, incl. agglomerated or reconstituted mica, w/n on a support  
 38 Miscellaneous chemical products  
 39.16 Monofilaments, rods, sticks and profile shapes of plastics  
 40.01 Natural rubber, balata, gutta-percha, guayule, chicle and similar natural gums, primary forms or plates, sheets, strips  
 56.03 Nonwovens  
 84 Nuclear reactors, boilers, machinery and mechanical appliances; parts thereof  
 90 Optical, photo-cinematographic, measuring, checking, precision, medico-surgical instruments, apparatus; parts and acces.  
 29 Organic chemicals  
 38.14 Organic composite solvents or thinners and prepared paint or varnish removers, other  
 29.42 Organic compounds n.e.s.  
 34.02 Organic surface-active agents, o/t soap; washing and cleaning preparations  
 73.26 Other articles, iron or steel, o/t castings  
 95.03 Other toys; reduced-size (scale) models and similar recreational models, w/n working models; puzzles  
 32.08 Paints and varnishes based on synthetic or natural polymers, in NON-AQUEOUS medium (oil based); solutions in solvent  
 48 Paper or paperboard and articles of paper pulp  
 48.22 Paper or paperboard or paper pulp, for bobbins, spools, caps, etc.  
 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  
 48.08 Paper or paperboard, corrugated, creped, crinkled, embossed or perforated, rolls < 36 cm wide, sheets 1 side < 36 cm  
 48.21 Paper or paperboard, labels  
 48.02 Paper or paperboard, uncoated, for graphic purposes, punch card stock or tape, rolls or sheets; hand-made paper  
 48.05 Paper or paperboard, uncoated, other, n.e.s., rolls or sheets  
 48.04 Paper or paperboard, uncoated, Kraft, o/t stock and paper for graphic or household purposes, rolls or sheets  
 48.19 Paper/paperboard, cartons, boxes, bags, other packing containers; box files, letter trays, etc. for office, shop, etc.  
 87.08 Parts and accessories of tractors, motor vehicles for the transport of persons and goods and special purpose vehicles  
 66.03 Parts for umbrellas, walking-sticks, seat-sticks, whips or riding-crops  
 66.06 Parts of footwear; removable in-soles and similar articles; gaiters and similar footwear articles  
 39.11 Petroleum and coumarone-indene resins, polyterpenes, polysulphides, polysulphones, other products, n.e.s., primary forms  
 30 Pharmaceutical products  
 37 Photographic and cinematographic goods  
 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  
 40.08 Plates, sheets, strip, rods and profile shapes of vulcanized rubber, o/t hard rubber  
 82.09 Plates, tips, etc. for tools of sintered metal carbides or cermets  
 40.11 Pneumatic tires, new, of rubber  
 40.12 Pneumatic tires, retreaded or used, of rubber; solid or cushion tires; interchangeable tire treads and flaps of rubber  
 39.07 Polycetals, other polyethers and epoxide resins, polyesters, in primary forms  
 39.01 Polymers of ethylene, in primary forms  
 39.02 Polymers of propylene or of other olefins, in primary forms  
 39.04 Polymers of vinyl chloride or of other halogenated olefins, in primary forms

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

33.06 Preparations for oral or dental hygiene  
 38.23 Prepared binders for foundry moulds or cores; preparations of the chemical or allied industries  
 35.06 Prepared glues and adhesives, n.e.s.; glue, packaged for retail sale  
 38.12 Prepared rubber accelerators; compound plasticisers or stabilisers for rubber or plastics, n.e.s.  
 85.23 Prepared unrecorded media, for sound recording, o/t photographic or cinematographic goods  
 49 Printed books, newspapers, pictures and other products; manuscripts, typescripts and plans  
 32.15 Printing ink, writing or drawing ink and other inks, w/n concentrated or solid  
 25.13 Pumice stone; emery; natural corundum, garnet or abrasives, w/n heat-treated  
 84.13 Pumps for liquids; liquid elevators  
 58.11 Quilted textile materials, of one or more layers, assembled with any padding by stitching or otherwise, in the piece  
 40.03 Reclaimed rubber, in primary forms or in plates, sheets or strips  
 38.06 Rosin and resin acids, their derivatives; rosin spirit and resin oils; resin gums  
 40 Rubber and articles thereof  
 59.06 Rubberized textile fabrics, o/t tire cord fabrics  
 25 Salt; sulphur; earth and stones; plastering materials; lime and cement  
 29.15 Saturated cyclic monocarboxylic acids and anhydrides; their halogenated, sulphonated, nitrated, nitrosated derivatives  
 73.18 Screws, bolts, nuts, coach screws, screw hooks, rivets, cotter-pins, washers, etc., iron or steel  
 39.19 Self-adhesive sheets, film, foil, tape, strip and other flat shapes of plastics  
 39.10 Silicones, in primary forms  
 34 Soap, organic surface-active agents, washing preparations, etc.  
 58 Special woven fabrics; tufted textile fabrics; lace; tapestries; trimmings; embroidery  
 73.08 Structures and parts, iron or steel, o/t prefabricated buildings; plates, rods, shapes, sections, etc. for structures  
 25.03 Sulphur sublimed, precipitated or colloidal  
 32.04 Synthetic organic colouring matter; preparations and products used as fluorescent brightening agents  
 40.02 Synthetic rubber and mixtures of those products with natural rubber, primary forms or plates, sheets or strips  
 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 liqu. 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  
 59 Textile fabrics, impregnated, coated, covered or laminated; textile articles for technical uses  
 59.07 Textile fabrics, impregnated, coated, etc.; painted canvas for theatrical scenery, etc.  
 59.02 Tire cord fabrics, of high tenacity yarn, of nylon, other polyamides, polyesters or viscose rayon  
 28.25 Titanium oxides  
 82 Tools, implements, cutlery, spoons, forks and parts thereof, of base metal  
 95 Toys, games and sports requisites; their parts and accessories  
 49.08 Transfers (decoupage)  
 73.07 Tube or pipe fittings, iron or steel, e.g. couplings, elbows, sleeves  
 40.09 Tubes, pipes and hoses of vulcanized rubber, o/t hard rubber  
 39.17 Tubes, pipes, hoses and fittings thereof of plastics  
 66 Umbrellas, sun umbrellas, walking-sticks, seat-sticks, whips, riding-crops and parts thereof  
 22.07 Undenatured ethyl alcohol with >= 80% alcohol by volume; ethyl alcohol and other spirits, denatured, of any strength  
 40.06 Unvulcanized rubber forms (rods, tubes, profiles) and articles of unvulcanized rubber (discs, rings)  
 87 Vehicles, o/t railway, tramway, roll-stock, parts and accessories  
 56.01 Wadding of textile materials and articles thereof; textile fibres, length <= 5 mm (flock), textile dust and mill neps  
 56 Wadding, felts and nonwovens; special yarns; twine, cordage, ropes and cables; articles thereof  
 30.05 Wadding, gauze, bandages, etc., impregnated or coated with pharmaceutical substances, for retail sale or medical use  
 52.02 Waste, of cotton, incl. yarn waste and garnetted stock  
 40.04 Waste, parings and scrap of rubber, o/t hard rubber, and powders or granules obtained therefrom  
 74.08 Wire, copper  
 72.17 Wire, iron or non-alloy steel  
 72.23 Wire, stainless steel  
 73.12 Wire, stranded, ropes, cables, plaited bands, slings, etc., iron or steel, not electrically insulated  
 46 Wood, wood charcoal  
 52.09 Woven fabrics of cotton, containing >= 85% by weight, of cotton, weight > 200 g/m<sup>2</sup>  
 54.07 Woven fabrics of synthetic filament yarn  
 52.06 Yarn, o/t sewing thread, containing < 85% by weight, of cotton, not put up for retail sale  
 52.05 Yarn, o/t sewing thread, containing >= 85% by weight, of cotton, not put up for retail sale  
 54.03 Yarn, o/t sewing thread, of artificial filaments, not put up for retail sale  
 55.10 Yarn, o/t sewing thread, of artificial staple fibres, not put up for retail sale  
 54.02 Yarn, o/t sewing thread, of synthetic filaments, not put up for retail sale  
 28.17 Zinc oxide and zinc peroxide

## Liste alphabétique de codes sélectionnés de la CTB

68.05	Abrasifs en poudre ou en grains, naturels ou artificiels, sur une base, incl. matières textiles tissées, papier, carton
58.12	Accélérateurs de vulcanisation préparés; composés plastifiants, stabilisateurs pour caoutchouc, mat. plastiques, n.d.s.
73.07	Accessoires de tuyauterie, en fer ou acier, p. ex. raccords, coudes, manchons
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
34.02	Agents de surface organiques, a/q savons; produits de lavage et de nettoyage
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
76	Aluminium et produits en aluminium
25.08	Argiles n.d.s., a/q expansées, andalousite, cyanite et sillimanite, même calcinées; mullite, terres de chamotte ou dinas
84.81	Articles de robinetterie et dispositifs similaires pour tuyauteries, chaudières, réservoirs, cuves ou similaire
60.16	Articles en caoutchouc vulcanisé, a/q durci, autres
73	Articles en fonte, fer ou acier
39.26	Articles en matières plastiques, incl. polymères et résines, autres
95.06	Articles et matériel de gymnastique, athlétisme, sport ou plein air, incl. tennis de table; piscines et patinoires
40.15	Articles vestimentaires et accessoires du vêtement, incl. les gants, en caoutchouc vulcanisé, a/q durci
73.26	Autres articles en fer ou acier, a/q mouillages
95.03	Autres jouets; modèles réduits et similaires pour le divertissement, même animés; puzzles
64	Baies, charbon de bois
22	Boissons, boissons alcooliques ou alcoolisées et vinaigre
44.15	Caisse, caissettes, cageots, cylindres, emballages sim.; tourets à câbles; plateaux de chargement (palettes), en bois
40.17	Caoutchouc durci (p. ex. ébénite) sous toutes formes, incl. déchets et débris; articles en caoutchouc durci
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, gomme nat. sim., formes primaires, plaques, feuilles, bandes
40.03	Caoutchouc régénéré, sous formes primaires ou en plaques, feuilles ou bandes
40.02	Caoutchouc synthétique, ses mélanges avec du caoutchouc naturel, sous formes primaires ou en plaques, feuilles ou bandes
28.56	Carbonates; peroxocarbonates; carbonate d'ammonium contenant du carbamate d'ammonium
28.03	Carbone (noirs de carbone et autres formes de carbone)
40.13	Chambres à air, pour pneumatiques, en caoutchouc
64	Chaussures, guêtres et articles similaires; parties de ces articles
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
29.24	Composés à fonction carboxyamide; composés à fonction amide de l'acide carbonique
29.42	Composés organiques n.d.s.
73.08	Constructions et parties, en fer ou acier, a/q préfabriquées; tables, barres, profilés, tubes, etc. pour constructions
52	Coton
40.10	Courroies de transport ou de transmission en caoutchouc vulcanisé
59.10	Courroies transporteuses ou de transmission, en matières textiles
74	Cuivre et produits en cuivre
49.08	Décalcomanies
52.02	Déchets de coton, incl. déchets de fils et effilochés
40.04	Déchets, débris et rognures de caoutchouc, a/q durci, et poudres ou granules de ces produits
39.14	Échangeurs d'ions à base de polymères, sous formes primaires
39.23	Emballages (boîtes, sacs, etc.), dispositifs de fermeture (couvercles, capsules, etc.) en matières plastiques
52.15	Encre d'imprimerie, encre à écrire ou à dessiner et autres encres, même sous forme concentrée ou solide
32	Extraits tannants ou tinctoriaux; tanins et leurs dérivés; teintures, pigments, peintures, vernis et mastics; encres
72	Fer, fontes et aciers
70.19	Fibres de verre, incl. laine de verre, et articles en fibres de verre, p.ex. fils ou tissus
55	Fibres discontinues synthétiques ou artificielles
54	Filaments synthétiques ou artificiels
76.08	Fils en cuivre
72.17	Fils en fer ou aciers non alliés
73.12	Fils torsadés, torons, câbles, tresses, élingues, etc., en fer ou acier, non isolés pour l'électricité
52.06	Fils, a/q fil à coudre, contenant en poids < 85% de coton, non conditionnés pour la vente au détail
52.05	Fils, a/q fil à coudre, contenant en poids >= 85% de coton, non conditionnés pour la vente au détail
55.10	Fils, a/q fil à coudre, de fibres discontinues artificielles, non conditionnés pour la vente au détail
54.03	Fils, a/q fil à coudre, de filaments artificiels, non conditionnés pour la vente au détail
54.02	Fils, a/q fil à coudre, de filaments synthétiques, non conditionnés pour la vente au détail
85.44	Fils, câbles et autres conducteurs isolés pour l'électricité; câbles de fibres optiques
72.23	Fils, en acier inoxydable
40.06	Formes, caoutchouc non vulcanisé (baguettes, tubes, profilés), articles en caoutchouc non vulcanisé (disques, anneaux)
76.12	Fûts, tambours, bidons, contenants sim., en aluminium, <= 500 L, sans disp. mécan. ou therm., a/q gaz liqu. ou comprimé
55.03	Gélatines et dérivés des gélatines; ichtyocolles; colles d'origine animale, n.d.s.
35	Huiles essentielles et résinoïdes; produits de parfumerie, cosmétiques et de toilette
29.02	Hydrocarbures cycliques
90	Instruments, app. optiques, photo-cinématographiques, de mesure, contrôle, précision, médico-chirurgicaux; part., accès.
90.18	Instruments, app. pour la médecine, chirurgie, dentisterie ou vétérinaires, autres app. électromédicaux ou tests visuels
95	Jouets, jeux, articles de divertissement ou de sports; leurs parties et accessoires
38.23	Liaits préparés pour moules ou noyaux de fonderie; préparations pour l'industrie chimique ou ses industries connexes
84.74	Machines à traiter les minéraux solides; former les minéraux solides (incl. poudre ou pâte); former les moules en sable
85	Machines, matériel électriques, parties; appareils d'enregistrement, reproduction du son et images, parties, accessoires
32.14	Mastic de vitrier, mastic à greffer, ciment de résine, matériaux d'étanchéité et autres mastics; enduit pour la peinture
35	Matières albuminoïdes; produits à base d'amidon; colles; enzymes
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
39	Matières plastiques et ouvrages en ces matières
58.11	Matières textiles piqûées ou matelassées par n'importe quel procédé, sur une ou des couches de rembourrage, en pièces
68.14	Mica travaillé et articles en mica, incl. mica aggloméré ou reconstitué, même sur un support
39.16	Monofilaments, joncs, bâtons et profilés en matières plastiques
59.02	Nappes tramées pour pneus, en fils à haute ténacité, de nylon, autres polyamides, polyesters ou rayonne viscose
56.03	Non-tissés
56.01	Ouates de mat. textiles, articles en ces ouates; fib. tex., longueur <= 5 mm (tontisses), noeuds, nappes de mat. tex.
56	Ouates, feutres et non-tissés; fils spéciaux; ficelles, cordes et cordages; articles de cordeerie
30.05	Ouates, gazes, bandes, etc., imprégnées ou recouvertes de substances pharmaceutiques, vente au détail ou fins médicales
82	Outils, outillage, coutellerie, couverts et leurs parties, en métal communs
68	Ouvrages en pierre, plâtre, ciment, amiante, mica ou matières similaires
28.17	Oxyde de zinc et peroxyde de zinc
28.23	Oxydes de titane
48	Papier ou carton et produits en pâte à papier

## Liste alphabétique de codes sélectionnés de la CTB - Suite

48.22 Papier ou carton ou pâte à papier, pour bobines, canettes, bretelles, etc.  
 48.21 Papier ou carton, étiquettes  
 48.05 Papier ou carton, non enduit, autres, n.d.s., en rouleaux ou feuilles  
 48.02 Papier ou carton, non enduit, pour graphiques, cartes ou bandes à perforer, en rouleaux ou feuilles; papier à la main  
 48.04 Papier ou carton, non enduit, Kraft, a/q composé de fabrication, pour graphiques ou usage domestique, rouleaux/feuilles  
 48.08 Papier ou carton, ondulé, crêpé, plissé, gaufré, estampé/perforé, rouleaux < 36 cm de large ou feuilles 1 côté < 36 cm  
 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.  
 66 Parapluies, ombrelles, parasols, cannes, cannes-sièges, foulets, cravaches et leurs parties  
 66.06 Parties de chaussures; semelles intérieures amovibles et articles similaires; guêtres et articles similaires  
 66.03 Parties de parapluies, ombrelles, cannes, cannes-sièges  
 87.08 Parties et accessoires de tracteurs ou véhicules automobiles de transport des personnes, des marchandises ou spéciaux  
 32.08 Peintures, varnis à base de polymères synthétiques ou naturels, en milieu NON AQUEUX (base huile); solution dans solvant  
 25.13 Pierre ponce; émeri; corindon, grenat ou abrasifs naturels, même traités thermiquement  
 40.08 Plaques, feuilles, bandes, baguettes, profilées en caoutchouc vulcanisé, a/q durci  
 39.20 Plaques, feuilles, plastiques, 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  
 82.09 Plaquettes, pointes, etc. pour outils en carbures de métal fritté ou céramiques  
 40.11 Pneumatiques, neufs, en caoutchouc  
 40.12 Pneumatiques, rechapés ou usagés, en caoutchouc; pneus pleins ou creux; bandes de roulement amovibles et flaps en caoutchouc  
 39.07 Polyacétals, autres polyéthers et résines époxydes, polyesters, 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  
 84.13 pompes pour liquides; élévateurs de liquides  
 37.07 Préparations chim. pour la photo, a/q vernis, colle, adhésif, prép. sim.; produits non mélangés pour photo, vente détail  
 38 Produits chimiques divers  
 28 Produits chimiques inorganiques; composés de métallo précieux, d'éléments radioactifs, etc.  
 29 Produits chimiques organiques  
 34.03 Produits lubrifiants, incl. antirouille et anticorrosion, et produits pour l'huilage ou le graissage des textiles  
 30 Produits pharmaceutiques  
 37 Produits photographiques et produits cinématographiques  
 49 Produits pour l'édition, la presse ou autres industries graphiques; textes manuscrits ou dactylographiés et plans  
 53.06 Produits pour l'hygiène buccale ou dentaire  
 84 Réacteurs nucléaires, chaudières, machines et appareils mécaniques; leurs parties  
 73.10 Réservoirs, fûts, tambours, bidons, boîtes, etc., f/a, <= 300 L, sans disp. mécan. ou therm., a/q gaz liq. ou comprimé  
 39.09 Résines aminiques, résines phénoliques et polyuréthanes, sous formes primaires  
 39.11 Résines de pétrole et cuivreone-indène, polycarbonate, polysulfures, polysulfones, autres prod., n.d.s., formes primaires  
 39.18 Revêtement de sol, mat. plastiq., même auto-adhésif., rouleaux ou carreaux; revêtement de mur ou plafond, mat. plastiq.  
 54 Savons, agents de surface organiques, produits de lavage, etc.  
 25 Sels souffre; terres et pierres; plâtres; chaux et ciments  
 39.10 Silicones, sous formes primaires  
 38.14 Solvants ou diluants organiques composites et préparations pour enlever les peintures ou les vernis, autres  
 25.03 Soufre sublimé, précipité ou colloidal  
 85.25 Supports préparés pour l'enregistrement du son, non enregistrés, a/q produits photographiques ou cinématographiques  
 58.03 Tapis, raffiné ou non  
 59.06 Tissus caoutchoutés, a/q nappes tramees pour pneus  
 52.09 Tissus en coton, contenant en poids >= 85% de coton, poids > 200 g/m<sup>2</sup>  
 54.07 Tissus en fils de filaments synthétiques  
 59.07 Tissus imprégnés, enduits, etc.; toiles peintes pour décors de théâtres, etc.  
 59 Tissus imprégnés, enduits, recouverts ou stratifiés; articles techniques en matières textiles  
 58 Tissus particuliers; tissus à surface touffetée; dentelles; tapisseries; passementeries; broderies  
 73.14 Toiles, incl. continues ou sans fin, grillages, treillis, clôtures en fils de fer ou aciers prod. en métal déployé, f/a  
 76.06 Tubes et bandes en aluminium, épaisseur > 0.2 mm  
 40.09 Tubes, tuyaux et boyaux en caoutchouc vulcanisé, a/q durci  
 39.17 Tubes, tuyaux et leurs accessoires en matières plastiques  
 87 Véhicules terrestres, a/q ferroviaires, leurs parties et accessoires  
 70 Verre et articles en verre  
 73.18 Vis, boulons, écrous, vis à tête carrée, crochets à vis, chevilles, clavettes, etc., en fer ou acier

## Alphabetic list of selected SCG codes

68.05 Abrasive powder or grain, natural or artificial, on a material base, incl. of woven textile fabric, paper or paperboard  
 29.11 Acetals and hemiacetals and their derivatives  
 39.06 Acrylic polymers in primary forms  
 38.02 Activated carbon; activated natural mineral products; animal black, incl. spent animal black  
 29.05 Acyclic alcohols and their halogenated, sulphonated, nitrated or nitrosated derivatives  
 29.01 Acyclic hydrocarbons  
 84.32 Agricultural, horticultural or forestry machinery for soil preparation; lawn or sports-ground rollers  
 84.15 Air conditioning machines, with motor-driven fan and elements for changing the temperature and humidity  
 84.14 Air or vacuum pumps, air or other gas compressors and fans; ventilating or recycling hoods with fans  
 88.05 Aircraft launching gear; deck-arrester and similar gear; ground flying trainers; parts thereof  
 88.03 Aircraft parts  
 88.02 Aircraft, other, e.g. helicopters or airplanes; spacecraft, incl. satellites, and spacecraft launch vehicles  
 88 Aircraft, spacecraft and parts thereof  
 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 < 0.2 mm  
 28.18 Aluminum oxide, incl. artificial corundum; aluminum hydroxide  
 76.03 Aluminum powders and flakes  
 76.02 Aluminum waste and scrap  
 76.01 Aluminum, unwrought  
 29.21 Amino-function compounds  
 39.09 Amino-resins, phenolic resins and polyurethanes, in primary forms  
 28.14 Ammonia, anhydrous or in aqueous solution  
 73.16 Anchors, grapnels and parts thereof, iron or steel  
 72.16 Angles, shapes and sections of iron or non-alloy steel  
 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  
 38.20 Anti-freezing preparations and prepared de-icing fluids  
 38.11 Anti-knock preparations and other additives for mineral oils  
 81.10 Antimony and articles of antimony, incl. waste and scrap  
 93 Arms and ammunition; parts and accessories thereof  
 95.06 Articles for funfair, table, parlour games, incl. pinnables, billiards, casino tables, automatic bowling alley equipment  
 42.04 Articles for technical use, of leather  
 76.16 Articles of aluminum, other, incl. fasteners  
 40.15 Articles of apparel and accessories, incl. gloves, of vulcanized rubber, o/t hard rubber  
 61 Articles of apparel and clothing accessories, knitted or crocheted  
 62 Articles of apparel and clothing accessories, woven  
 68.07 Articles of asphalt or similar material, incl. of bitumen or coal tar pitch  
 73 Articles of iron or steel  
 78.06 Articles of lead, other  
 42.05 Articles of leather, other  
 75.08 Articles of nickel, e.g. tableware, electroplating anodes, cloth, grill, netting, bolts, washers, screws, castings, etc.  
 68.09 Articles of plaster or of composition based on plaster  
 39.26 Articles of plastics, incl. polymers and resins, other  
 71.15 Articles of precious metal or base metal clad with precious metal, 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  
 56.09 Articles of yarn, strip or the like, o/t netting  
 79.07 Articles of zinc, other  
 95.06 Articles, equipment for gymnastics, athletics, sports or outer games, incl. table-tennis; swimming pools, paddling pools  
 55.02 Artificial filament tow  
 38.01 Artificial graphite; colloidal or semi-colloidal graphite; preparations based on graphite or other carbon  
 36.04 Artificial waxes and prepared waxes  
 52.13 Artists' or signboard painters' colours, modifying tints and amusement colours  
 68.12 Asbestos fibres, asbestos mixtures; articles of such materials, o/t asbestos-cement, cellulose fibre-cement, friction  
 25.24 Asbestos, crude or milled  
 26.20 Ash and residues, o/t from iron or steel manufacture, containing metals or metallic compounds  
 84.71 Automatic data processing machines, peripherals; magnetic, optical readers; machines for transcribing or processing data  
 90.32 Automatic regulating or controlling instruments and apparatus  
 84.76 Automatic vending machines (e.g. postage stamps, cigarettes, food, beverage or money-changing machines)  
 84.48 Auxiliary machinery parts and accessories for textile manufacturing machines, incl. preparing, weaving, knitting textile  
 84.82 Ball or roller bearings  
 88.01 Balloons and dirigibles; gliders, hang gliders and other non-powered aircraft  
 96.08 Ballpoint pens; felt, porous-tipped, fountain pens, etc.; duplicating styles; propelling, sliding pencils; their parts  
 72.27 Bars and rods, alloy steel o/t stainless, hot-rolled, in irregularly wound coils  
 72.13 Bars and rods, iron or non-alloy steel, hot-rolled, in irregularly wound coils  
 72.21 Bars and rods, stainless steel, hot-rolled, in irregularly wound coils  
 76.04 Bars, rods and profiles of aluminum  
 74.07 Bars, rods, profiles and wire of copper  
 75.05 Bars, rods, profiles and wire of nickel  
 39.22 Baths, wash-basins, lavatory seats and similar sanitary ware of plastics  
 85.06 Batteries and cells, primary  
 33.04 Beauty, make-up and skin preparations, incl. sunscreen; manicure and pedicure preparations  
 63.02 Bed linens, table linen, toilet linen and kitchen linen  
 83.06 Balls, etc., non-electric, base metal; ornaments of base metal; photo, picture or mirror frames, base metal  
 81.12 Beryllium, chromium, germanium, vanadium, gallium, hafnium, indium, niobium, rhenium, thallium and articles thereof  
 22 Beverages, spirits and vinegar  
 27.14 Bitumen and asphalt, natural; oil shale, tar sands etc; asphaltites and asphaltic rocks  
 27.15 Bituminous mixtures based on natural asphalt, etc.  
 63.01 Blankets and travelling rugs, textile materials  
 85.37 Boards, panels, consoles, desks, cabinets and other bases for electric control or the distribution of electricity  
 87.07 Bodies, incl. cabs, for tractors, passenger and specialty motor vehicles and for the transport of goods  
 86.03 Boilers and parts thereof, central heating, o/t steam or other vapour generating, super-heated water  
 84.02 Boilers, steam generating, o/t central heating boilers also producing low pressure steam; super-heated water boilers  
 93.06 Bombs, grenades and other ammunitions of war; cartridges, etc. and parts

## Alphabetic list of selected SCG codes - Continued

- 86.40 Book-binding machinery, incl. book-sewing machines, their parts  
 28.40 Borates; peroxoborates (perborates)  
 25.28 Borates, natural or concentrated, o/t borates separated from brine); natural boric acid containing <= 85% H<sub>3</sub>BO<sub>3</sub>  
 58.08 Braids in the pieces; ornamental trimmings in the piece, w/o embroidery, o/t knitted or crocheted; tassels, pompons, etc.  
 62.12 Brassieres, girdles, braces, garters, similar articles and parts thereof  
 96.05 Brooms, brushes, mechan. floor sweepers, n/motorized, mops, feather dusters; knots/tufts; paint pads, rollers; sponges  
 44.18 Builders' Joinery and carpentry, of wood  
 39.25 Builders' ware of plastics, n.e.s.  
 96.06 Buildings, prefabricated  
 96.06 Buttons, press-fasteners, snap-fasteners and press-studs, button moulds and other parts of these articles; button blanks  
 81.07 Cadmium and articles of cadmium, incl. waste and scrap  
 86.70 Calculating machines; accounting machines, cash registers and similar machines incorporating a calculating device  
 49.10 Calendars of any kind, printed, incl. calendar blocks  
 84.20 Calendering and other rolling machines or their cylinders, o/t for metal or glass  
 34.06 Candles, tapers and the like  
 28.69 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 Carboxyamide-function compounds; amide-function compounds of carbonic acid  
 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 flocked  
 57.03 Carpets and other floor coverings of textile materials, woven, tufted  
 57. Carpets and other textile floor coverings  
 57.05 Carpets and other textile floor coverings, other manufacturing processes  
 57.01 Carpets of textile materials, knotted  
 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, <= 500 L, w/o mechan. or therm. equip., o/t liq. or compress. gas  
 39.12 Cellulose and its chemical derivatives, in primary forms  
 68.10 Cement, concrete or artificial stone articles, w/n reinforced  
 84.21 Centrifuges; filtering or purifying machinery, for liquids or gases  
 69.14 Ceramic articles, n.e.s.  
 69.02 Ceramic bricks, blocks, tiles, similar constructional ceramics, refractory, o/t of siliceous fossil meals or sim. earths  
 69.06 Ceramic building bricks, flooring blocks, support or filler tiles and similar articles  
 69.08 Ceramic flags and paving, hearth or wall tiles, glazed; ceramic cubes and similar articles, glazed  
 69.03 Ceramic goods, refractory, other, n.e.s., o/t of siliceous fossil meals or similar siliceous earth  
 69.06 Ceramic pipes, conduits, guttering and pipe fittings  
 69. Ceramic products  
 69.05 Ceramic roofing tiles, chimney-pots, cowls, chimney liners, architectural ornaments and other constructional goods  
 69.10 Ceramic sinks, wash basins or pedestals, baths, bidets, water closet pans, flushing cisterns, urinals, similar fixtures  
 69.13 Ceramic statuettes and ornamental ceramic articles  
 69.12 Ceramic tableware, kitchenware and other household or toilet articles, o/t of porcelain or china  
 10 Cereals  
 73.15 Chain and parts thereof, iron or steel  
 25.09 Chalk  
 87.06 Chassis fitted with engines for tractors, passenger and specialty vehicles and for the transport of goods  
 38.18 Chemical compounds, chemical elements in the form of disc, wafer, etc., compounds doped for use in electronics  
 37.07 Chemical preparations for photo uses, o/t varnish, glue, adhesive or sim. preparations; unmixed products, retail packed  
 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  
 26.10 Chromium ores and concentrates  
 28.19 Chromium oxides and hydroxides  
 96.13 Cigarette lighters and other lighters, w/n mechanical or electrical, and parts thereof, o/t flints or wicks  
 83.08 Clasps, frames with clasps, buckles, hooks, eyes, eyelets, etc., base metal  
 25.08 Clays n.e.s., o/t expanded, andalusite, kyanite and sillimanite, w/n calcined; mullite; chamotte or dinas earths  
 91 Clocks and watches and parts thereof  
 91.04 Clocks, instrument panel and clocks of a similar type for vehicles, aircraft, spacecraft or vessels  
 91.05 Clocks, with clock movements, o/t clocks with watch movements  
 76.14 Cloth, incl. endless bands, grill and netting, copper wire; expanded metal of copper  
 75.14 Cloth, incl. endless bands, grill, netting and fencing, iron or steel wire; expanded metal, iron or steel  
 61.17 Clothing accessories, made up, other, knitted, crocheted; parts of garments or clothing accessories, knitted, crocheted  
 27.01 Coal; briquettes, ovoids and similar solid fuels manufactured from coal  
 81.05 Cobalt matés and other intermediate products; cobalt and articles of cobalt, incl. waste and scrap  
 26.05 Cobalt ores and concentrates  
 28.22 Cobalt oxides and hydroxides; commercial cobalt oxides  
 18 Cocoa and cocoa preparations  
 53.05 Cocnut, abaca (Manila hemp), ramie and other vegetable textile fib., raw or processed, n/spun; their tow, hauls, waste  
 71.18 Coin  
 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 luminescences  
 84.06 Components, boilers, e.g. economisers, super-heaters, soot removers, gas recoverers; condensers for steam power units  
 38.22 Composite diagnostic or laboratory reagents, n.e.s.  
 41.11 Composition leather, with a basis of leather or leather fibres, in slabs, sheets or strips  
 60.05 Compounded rubber, unvulcanized, in primary forms or in plates, sheets or strips  
 29.29 Compounds with other nitrogen function  
 84.08 Compression-ignition internal combustion piston engines (diesel or semi-diesel engines)  
 39.23 Containers (boxes, bags, etc.), closures (lids, caps, etc) of plastic  
 42.02 Containers for documents, luggage and other articles, of leather or other materials  
 75.11 Containers, iron or steel, liquefied or compressed gas  
 84.54 Converters, ladles, ingot moulds and casting machines, of a kind used in metallurgy or in metal foundries  
 60.10 Conveyor or transmission belts or belting of vulcanized rubber  
 59.10 Conveyor or transmission belts or belting, of textile materials  
 44.16 Coopers' products (e.g. casks, barrels, vats, tubs) and parts thereof, of wood  
 74 Copper and articles of copper  
 74.19 Copper articles, other

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

74.10 Copper foil, thickness <= 0.15 mm  
 74.01 Copper mattes; cement copper (precipitated copper)  
 26.03 Copper ores and concentrates  
 74.06 Copper powders and flakes  
 74.02 Copper unrefined; copper anodes for electrolytic refining  
 74.03 Copper, refined and copper alloys, unwrought  
 45.04 Cork, agglomerated, and articles  
 45 Cork, articles of cork  
 45.01 Cork, natural (raw); waste; crushed, granulated or ground  
 45.03 Cork, natural, articles  
 45.02 Cork, natural, debarked, squared (roughly) or in rectangular blocks, plates, sheets or strips  
 52 Cotton  
 52.03 Cotton, carded or combed  
 52.01 Cotton, not carded or combed  
 89.01 Cruise ships, excursion boats, ferry-boats, cargo ships, barges and similar vessels for transport of persons or goods  
 25.27 Cryolite or chiolite, natural  
 29.06 Cyclic alcohols and their halogenated, sulphonated, nitrated or nitrosated derivatives  
 29.02 Cyclic hydrocarbons  
 96.11 Date sealing, numbering stamps, etc., incl. for embossing, etc. labels, composing sticks, printing sets, hand-operated  
 15.22 Degrass; residues from the treatment of fatty substances and animal or vegetable waxes  
 84.26 Derricks; cranes; mobile lifting frames, straddle carriers and work trucks fitted with a crane  
 35.05 Dextrans, other modified starches and glues thereof  
 71.02 Diamonds, w/n worked, not mounted or set  
 85.41 Diodes, transistors, similar semiconductor devices; photosensitive semiconductor devices; LED's; piezo-electric crystals  
 28.09 Diphenylphosphorus pentoxide; phosphoric acid and polyphosphoric acids  
 90.14 Direction finding compasses; other navigational instruments and appliances  
 28.31 Dithionites and sulphoxylates  
 25.18 Dolomite, w/n calcined; dolomite, roughly trimmed, cut in rectangular blocks or slabs; agglomerated dolomite, w/m tarred  
 63.03 Drapes, curtains, interior blinds, curtain and bed valances, textile materials  
 90.17 Drawing, marking-out, calculating instruments, e.g. pantographs, protractors, drawing sets; inst. for measuring length  
 85.07 Electric accumulators, incl. separators therefor, w/n rectangular (incl. square)  
 85.39 Electric filament or discharge lamps, incl. sealed beam lamp units and ultra-violet or infra-red lamps; arc-lamps  
 85.02 Electric generating sets and rotary converters  
 85.01 Electric motors and generators o/t generating sets  
 85.31 Electric sound or visual signalling apparatus, o/t for vehicles or traffic control  
 85.16 Electric water heaters; electric space or soil heaters; hair and hand dryers; irons; other domestic electro-thermic app.  
 85.15 Electric, laser beam, ultrasonic, electron beam, magnetic pulse or plasma arc soldering, brazing or welding machines  
 85.17 Electrical apparatus for line telephony or line telegraphy, incl. such apparatus for carrier-current line systems  
 85.35 Electrical apparatus for switching, protecting or making connection to or in electrical circuits, voltage > 1.000 V  
 85.36 Electrical apparatus for switching, protecting or making connections in electrical circuits, voltage <= 1.000 V  
 85.32 Electrical capacitors, fixed, variable or adjustable (pre-set)  
 27.16 Electrical energy  
 85.11 Electrical ignition and starting equipment for spark or compression ignition engines; cutouts for these engines  
 85.46 Electrical insulators of any material  
 85.12 Electrical lighting or signalling equipment for cycles or motor vehicles, o/t filament, discharge lamps and arc-lamps  
 85 Electrical machinery, equipment and parts; sound and television recorders and reproducers, parts and accessories  
 85.43 Electrical machines and apparatus having individual functions, n.e.s.  
 85.48 Electrical parts of machinery or apparatus, n.e.s.  
 85.33 Electrical resistors, incl. rheostats and potentiometers, o/t heating resistors  
 85.30 Electrical signalling, safety or traffic control equipment for railways, roads, waterways, parking, airfields, etc.  
 85.04 Electrical transformers, static converters (e.g., rectifiers) and inductors  
 85.05 Electro-magnets; permanent magnet; magnet holding devices; electro-magnetic couplings clutches and brakes; lifting heads  
 85.09 Electro-mechanical domestic appliances, with self-contained electric motor  
 85.08 Electro-mechanical tools for working in the hand, with self-contained electric motor  
 85.42 Electronic integrated circuits and microassemblies  
 58.10 Embroidery in the piece, in strips or in motifs  
 84.12 Engines and motors, non-electric, o/t turbines or internal combustion engines  
 35.07 Enzymes; prepared enzymes n.e.s.  
 29.10 Epoxides, with a three-membered ring and halogenated, sulphonated, nitrated or nitrosated derivatives  
 90.10 Equipment photo-cinema lab., incl. projection of circuit patterns on sensit. semiconductors mat.; negatoscopes; screens  
 66 Esparto goods or wickerwork  
 35 Essential oils and resinsoids; perfumery, cosmetic and toilet preparations  
 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  
 15.04 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  
 15.18 Fats, oils, fractions, boiled, oxidized, sulphurized, blown, etc.; inedible mixes, preparations of fats and oils, n.e.s.  
 25.29 Felspar; leucite; nepheline and nepheline syenite; fluorspar  
 56.02 Felts  
 72.02 Ferro-alloys  
 72.04 Ferrous waste and scrap; remelting scrap ingots of iron or steel  
 31 Fertilizers  
 95.05 Festive, carnival or other entertainment articles, incl. conjuring tricks and novelty jokes  
 44.11 Fibreboard  
 82.03 Files, rasps, pliers, pincers, tweezers, metal cutting shears, pipe-cutters, bolt croppers, perforating punches, etc.  
 38.09 Finishing agents, dye carriers used in textile, paper, leather or similar industries  
 95.07 Fishing rods, hooks, tackles; fish, butterfly nets; decoy birds o/t calls, horns or zoological collection items  
 89.02 Fishing vessels and factory ships  
 83.05 Fittings for loose-leaf binders or files, letter and paper clips, index tags, etc., metal; staples in strips, metal  
 72.26 Flat-rolled products of other alloy steel, width < 600 mm  
 72.25 Flat-rolled products of other alloy steel, width >= 600 mm  
 72.12 Flat-rolled products, iron or non-alloy steel, clad, plated or coated, width < 600 mm  
 72.10 Flat-rolled products, iron or non-alloy steel, clad, plated or coated, width >= 600 mm  
 72.09 Flat-rolled products, iron or non-alloy steel, cold-rolled (reduced), not clad, plated or coated, width >= 600 mm  
 72.08 Flat-rolled products, iron or non-alloy steel, hot-rolled, not clad, plated or coated, width >= 600 mm  
 72.11 Flat-rolled products, iron or non-alloy steel, not clad, plated or coated, width < 600 mm  
 72.20 Flat-rolled products, stainless steel, width < 600 mm  
 72.19 Flat-rolled products, stainless steel, width >= 600 mm

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

53.01 Flex, raw or processed but not spun; flex tow and wastes, incl. yarn wastes and garnetted stock  
 39.18 Floor coverings of plastics, w/n self-adhesive, rolls or tiles; wall or ceiling coverings of plastics  
 11.01 Flour, wheat or meslin  
 28.26 Fluorides; fluorosilicates, fluoroaluminates and other complex fluorine salts  
 28.01 Fluorine, chlorine, bromine and iodine  
 64 Footwear, gaiters and similar articles; parts of such articles  
 64.02 Footwear, rubber or plastics, o/t waterproof  
 64.01 Footwear, waterproof rubber or plastics, not stitched, riveted, etc.  
 64.05 Footwear, with outer soles o/t rubber/plastics, leather or composition leather  
 64.03 Footwear, with outer soles of rubber, plastics or leather and uppers of leather  
 64.04 Footwear, with outer soles of rubber, plastics or leather and uppers of textile materials  
 84.27 Fork-lift trucks; other work trucks fitted with lifting or handling equipment  
 64.14 Frames, wooden, for paintings, photographs, mirrors or similar  
 68.15 Friction material and articles thereof, for brakes, clutch, etc. of asbestos, mineral substance or cellulose  
 64.01 Fuel wood, chips, particles, sawdust, waste and scrap, of wood  
 84.16 Furnace burners for liquid fuel, pulverised solid fuel or gas; mechanical stokers, grates and similar appliances  
 63.04 Furnishing articles of textile materials, o/t mattresses, mattress supports, pillows, etc.  
 94.03 Furniture and parts thereof, o/t seats, medical, barber, etc. and their parts  
 94 Furniture; mattresses, bedding articles; lamps, lighting fittings n.e.s.; illuminated signs, etc.; prefab. buildings  
 94.02 Furniture, medical; barbers' and similar chairs; parts thereof  
 43 Furskins and furs; imitation furskins  
 43.02 Furskins, tanned or dressed, o/t garments and similar articles  
 61.11 Garments and clothing accessories, knitted or crocheted, babies'  
 42.03 Garments and clothing accessories, of leather (natural or composition)  
 62.09 Garments and clothing accessories, woven, babies  
 62.10 Garments made up of felt, impregnated textile fabrics or flock  
 43.05 Garments, clothing accessories and other articles, of fur skin  
 61.14 Garments, other, knitted or crocheted  
 51.04 Garnetted stock of wool or of fine or coarse animal hair  
 90.28 Gas, liquid or electricity supply or production meters, incl. calibrating meters therefor  
 84.84 Gaskets and similar joints of metal or combined with other material; sets or assortments of gaskets and similar joints  
 58.03 Gauze, o/t narrow woven fabrics  
 35.03 Gelatin and gelatin derivatives; isinglass; glues of animal origin, n.e.s.  
 70 Glass and glassware  
 70.20 Glass articles n.e.s.  
 70.18 Glass beads, imitation pearls, precious or semi-precious stones; glass eyes; statuettes; glass microspheres  
 70.10 Glass carboys, bottles, flasks, jars, pots, phials, ampoules and containers; preserving jars; stoppers, lids, closures  
 70.01 Glass cullet and other waste or scrap of glass; glass in the mass  
 70.11 Glass envelopes, incl. bulbs and tubes, open, and glass parts, w/o fittings, for lamps, cathode-ray tubes or similar  
 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  
 70.12 Glass inners for vacuum flasks or other vacuum vessels  
 70.09 Glass mirrors, w/n framed, incl. rear-view mirrors  
 70.16 Glass paving blocks, bricks and similar, pressed or moulded; cubes, smallware; leaded light; multicellular or foam glass  
 70.03 Glass, cast or rolled, in sheets or profiles, w/n with an absorbent or reflecting layer, but not otherwise worked  
 70.06 Glass, cast, rolled, drawn, blown or float, sheets or profiles, bent, edge-worked, engraved, etc., o/t framed or fitted  
 70.04 Glass, drawn or blown, in sheets, w/n with an absorbent or reflecting layer, but not otherwise worked  
 70.05 Glass, float, surface ground or polished, in sheets, w/n with an absorbent or reflecting layer, unworked  
 70.08 Glass, multiple-walled insulating units  
 70.07 Glass, safety, toughened (tempered) or laminated  
 70.15 Glasses for clock, watch, spectacles w/n corrective, curved or hollowed, not optically worked; hollow spheres and parts  
 70.17 Glassware for laboratory, hygienic or pharmaceutical use, w/n graduated or calibrated  
 70.13 Glassware for table, kitchen, toilet, office, indoor, o/t containers, ampoules, closures, beads, eyes or microspheres  
 32.14 Glaziers' putty, grafting putty, resin cements, caulking compounds and other mastics; painters' fillings  
 62.16 Gloves, mittens and mitts  
 61.16 Gloves, mittens and mitts, knitted or crocheted  
 15.20 Glycerol (glycerine), w/n pure; glycerol waters and glycerol lyes  
 71.08 Gold, incl. gold plated with platinum, unwrought or in semi-manufactured forms, or in powder form  
 84.30 Grading, excavating, extracting or drilling machinery for earth, etc.; pile-drivers; snow-ploughs or snow-blowers  
 11.04 Grains, o/t rice, hulled, rolled, flaked, pearlled, sliced or kibbled; germ of cereals, whole, rolled, flaked or ground  
 25.16 Grenite, porphyry, basalt, sandstone and other monumental or building stone  
 26.18 Granulated slag [slag sand] from iron or steel manufacture  
 72.05 Granules and powders of pig iron, Spiegeleisen, iron or steel  
 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, sulfonated, nitrated or nitrosated derivatives of phenols or phenol-alcohols  
 82.02 Hand saws; blades for saws of all kinds  
 82.01 Hand tools and parts thereof, base metal, for agriculture, horticulture or forestry  
 82.05 Hand tools, n.e.s., e.g. glaziers' diamonds, drilling tools, hammers, planes, chisels, blow lamps, clamps, anvils, etc.  
 62.13 Handkerchiefs and pocket squares  
 40.17 Hard rubber (e.g. ebonite) in all forms, incl. waste and scrap; articles of hard rubber  
 84.33 Harvesting or threshing machinery, grass or hay mowers; machines for cleaning, sorting, grading agricultural produce  
 65.01 Hat-forms, hat bodies and heads, not blocked to shape nor with made brims, plateaux and manchons, of felt  
 65.02 Hat-shapes & hat bodies, plaited or made of assembled strips, not blocked to shape, w/o made brims, nor lined or trimmed  
 65.07 Head-bands, linings, covers, hat foundations, hat frames, peaks and chinstraps, for headgear  
 65 Headgear and parts thereof  
 65.05 Headgear, knitted or crocheted, or made up of textile products in the piece (but not in strips); hair-nets  
 65.06 Headgear, o/t of textile materials  
 65.03 Headgear, of felt (made from hat-shapes, hat bodies, hoods or plateaux of felt)  
 65.06 Headgear, plaited or made of assembled strips, made up of any material  
 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.  
 44.04 Hoopwood, split poles; piles, pickets and stakes; sticks (unworked); chipwood  
 59.09 Hosepiping and similar tubing, of textile materials  
 76.15 Household articles and parts, aluminum; pot scourers, pads, etc., aluminum; sanitary ware and parts, aluminum  
 74.18 Household articles and parts, copper; pot scourers, pads, etc., copper; sanitary ware and parts, copper  
 73.23 Household articles and parts, iron or steel; iron or steel wool; pot scourers, scouring pads, gloves, etc., i/s  
 38.19 Hydraulic brake and transmission fluids, containing < 70% of petroleum or bituminous oils

## Alphabetic list of selected SCG codes - Continued

- 84.10 Hydraulic turbines, water wheels and regulators  
 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  
 28.67 Hydrogen peroxide  
 28.04 Hydrogen, rare gases and other non-metals  
 90.25 Hydrometers, sim. floating inst., thermometers, pyrometers, barometers, psychrometers, etc. w/n recording or combined  
 28.16 Hydrox and peroxy of magnesium; oxides, hydrox and peroxy of strontium or barium  
 28.28 Hypochlorites; commercial calcium hypochlorite; chlorites; hypobromites  
 21.05 Ice cream and other edible ice. w/n containing cocoa  
 43.04 Imitation furskins and articles of imitation furskin  
 15.19 Industrial monocarboxylic fatty acids; acid oils from refining; industrial fatty alcohols  
 85.14 Industrial or laboratory electric furnaces and ovens; other industrial or laboratory heating equipment  
 84.17 Industrial or laboratory furnaces and ovens, non-electric, incl. incinerators  
 28.11 Inorganic acids and other inorganic oxygen compounds of non-metals, other  
 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 ophthalmic inst.  
 85.46 Insulated wire, cable and other insulated electric conductors; optical fibre cables  
 85.47 Insulating fittings for electrical machines, appliances or equipment  
 82.07 Interchangeable tool parts for hand tools, w/n power-operated, or for machine-tools  
 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 >= 70% of combined iron evaluated at Fe2O3  
 71.15 Jewellery and parts thereof, of precious metal or of metal clad with precious metal  
 71.17 Jewellery, imitation  
 53.03 Jute, tex. bast fib., o/t flax, hemp or ramie, raw or proc.(n/spun); their tow, waste, incl. yarn waste, garnettted stock  
 25.07 Kaolin and other kaolinic clays, w/n calcined  
 29.14 Ketones and quinones, w or w/o other oxygen function, and halogenated, sulphenated, nitrated or nitrosated derivatives  
 60 Knitted or crocheted fabrics  
 60.02 Knitted or crocheted fabrics, o/t pile fabrics  
 82.08 Knives and cutting blades, for machines or mechanical appliances  
 82.11 Knives, blades for knives or knives and their blades, o/t for machines or mechanical appliances  
 56.08 Knotted netting of twine, rope or cordage; made up nets of textile materials  
 58.07 Labels, badges and similar articles of textile materials, in the piece, in strips or cut to shape, not embroidered  
 13 Lac: gums, resins and other vegetable saps and extracts  
 13.01 Lac: natural gums, resins, gum-resins and balsams  
 96.05 Lamps and lighting fittings n.e.s.; illuminated signs, name-plates and similar articles with fixed light source  
 86.58 Lathes for removing metal  
 78 Lead and articles of lead  
 78.03 Lead bars, rods, profiles and wire  
 26.07 Lead ores and concentrates  
 28.24 Lead oxides; red lead and orange lead  
 78.05 Lead pipes or tubes and fittings  
 78.06 Lead plates, sheets, strip and foil; lead powders and flakes  
 78.02 Lead waste and scrap  
 78.01 Lead, unworked  
 41.04 Leather (other than chamois or patent), without hair on, of bovin or equine animals  
 42 Leatherwork; saddlery and harness; travel goods, handbags, etc.; articles of gut  
 84.28 Lifting, handling, loading and unloading machinery, n.e.s.  
 25.21 Limestone flux; calcareous stone of a kind used in lime or cement manufacturing  
 59.04 Linoleum; floor coverings with a textile backing  
 90.13 Liquid crystal devices; lasers, o/t laser diodes; other optical appliances and instruments, n.e.s.  
 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  
 44.07 Lumber  
 84.60 Machine-tools for deburring, sharpening, grinding, honing, lapping, polishing or otherwise finishing metal  
 84.59 Machine-tools for drilling, boring, milling, threading or tapping by removing metal, o/t lathes  
 84.56 Machine-tools for material removal, by laser light beam, ultrasonic, electro-discharge, etc. or plasma arc processes  
 84.61 Machine-tools for planing, shaping, slotting, gear finishing, sawing or removing metal, n.e.s.  
 84.62 Machine-tools for working metal by forging, hammering, die-stamping, bending, punching or notching, incl presses  
 84.63 Machine-tools for working metal, w/o removing material  
 84.66 Machine-tools for working stone, ceramics, concrete and similar minerals or for cold working glass  
 84.65 Machine-tools for working wood, hard rubber, plastics or similar hard materials  
 84.51 Machinery (o/t laundry) for cleaning, drying, dressing, etc. textile articles; for folding, cutting, etc. textiles  
 84.39 Machinery for making pulp of fibrous cellulosic material and for making or finishing paper or paperboard  
 84.53 Machinery for preparing, tanning, working of leather or for making or repairing articles of leather, o/t sewing machines  
 84.68 Machinery for soldering or welding, o/t electric; gas-operated surface tempering machines and appliances  
 84.38 Machinery for the industrial preparation of food or drink, o/t extracting or preparing animal or vegetable fats or oils  
 84.49 Machinery for the manufacture or finishing of felt or nonwovens; blocks for making hats  
 84.76 Machinery for treatment solid mineral products; forming solid mineral products (incl. powder or paste); for sand moulds  
 84.77 Machinery for working rubber or plastics or for the manufacture of products from these materials, n.e.s.  
 84.85 Machinery parts, not containing electrical features, n.e.s.  
 84.19 Machinery, plant, lab. equipment for treatment of materials by temperature change; instant water heaters, non-electric  
 84.79 Machines and mechanical appliances having individual functions, n.e.s.  
 84.75 Machines for assembling electric lamps, etc., in glass envelopes; for manufacturing or hot working glass or glassware  
 84.37 Machines for cleaning, sorting, grading seed, grain, dried leguminous vegetable; mill industry machinery, o/t farm type  
 84.22 Machines for dishwashing; cleaning or drying containers; filling, closing, sealing containers; packaging or wrapping  
 84.46 Machines for extruding, drawing, texturing or cutting man-made textile materials  
 84.45 Machines for preparing and producing textile fibres and yarns  
 84.57 Machining centres, unit construction machines (single station) and multi-station transfer machines for working metal  
 63.07 Made up articles, other, of textile materials  
 62.17 Made up clothing accessories, parts of garments or of clothing accessories, o/t knitted or crocheted, textile materials  
 63 Made up textile articles, o/t garments or clothing accessories; sets; worn clothing and textile articles, rags  
 81.06 Magnesium and articles of magnesium, incl. waste and scrap  
 85.20 Magnetic tape recorders and other sound recording apparatus, w/n incorporating a sound reproducing device

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

10.05 Maize (corn), unmilled  
 54 Man-made filaments  
 55 Man-made staple fibres  
 81.11 Manganese and articles of manganese, incl. waste and scrap  
 28.20 Manganese oxides  
 49.05 Maps and hydrographic or similar charts of all kinds, incl. atlases, wall maps, topographical plans and globes, printed  
 25.15 Marble, travertine, ecausse, calcareous monumental or building stone and alabaster, trimmed or cut in blocks or slabs  
 44.20 Marquetry, inlaid wood; cases for jewellery or cutlery; statuettes; selected furniture (e.g. racks), of wood  
 74.05 Master alloys of copper  
 94.04 Mattress supports; mattresses; articles of bedding; similar furnishings, e.g. quilts, cushions, pillows, etc.  
 90.31 Measuring or checking instruments, appliances and machines; profile projectors  
 84.24 Mechanical appliances for spraying liquids or powders; fire extinguishers; spray guns; steam or sand blasting machines  
 30.04 Medicaments n.e.s., w/n mixed, in measured dosage or packaged for retail sale  
 84.55 Metal-rolling mills and rolls therefor  
 25.25 Mica, incl. splittings; mica waste  
 68.14 Mica, worked, and articles of mica, incl. agglomerated or reconstituted mica, w/n on a support  
 85.18 Microphones; loudspeakers; headphones, earphones; audio-frequency electric amplifiers; electric sound amplifier sets  
 93.01 Military weapons, o/t revolvers, swords, bayonets and sheaths therefor  
 68.04 Millstones, grindstones, grinding wheels and similar, of natural stone, agglomerated artificial abrasives or ceramics  
 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.  
 83 Miscellaneous articles, base metal  
 58 Miscellaneous chemical products  
 21 Miscellaneous edible preparations  
 96 Miscellaneous manufactured articles  
 58.17 Mixed alkylbenzenes and mixed alkylnaphthalenes, other  
 39.16 Monofilaments, rods, sticks and profile shapes of plastics  
 87.03 Motor or racing cars, station wagons and other motor vehicles for the transport of persons, o/t for public transport  
 87.04 Motor vehicles for the transport of goods  
 87.11 Motorcycles, incl. mopeds, and cycles fitted with an auxiliary motor, w/o side-cars; side-cars  
 84.80 Moulding boxes for metal foundry; mould bases; moulding patterns; moulds for metal, mineral materials, rubber, plastics  
 83.02 Mountings, fittings for furniture, doors, etc.; hat racks, castors, automatic door closers  
 92 Musical instruments; their parts and accessories  
 73.17 Nails, tacks, drawing pins, corrugated nails, staples (o/t strips), etc., iron or steel, o/t with copper heads  
 74.15 Nails, tacks, staples (o/t strips), etc., copper, or iron or steel with copper heads; screws, nuts, bolts, etc., copper  
 58.06 Narrow woven fabrics, o/t labels or badges; narrow fabrics of warp w/o weft assembled by an adhesive (bolducs)  
 39.15 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  
 49.02 Newspapers, journals and periodicals, w/n illustrated or containing advertising material  
 48.01 Newsprint, rolls or sheets  
 75 Nickel and articles of nickel  
 26.04 Nickel ores and concentrates  
 75.02 Nickel, unwrought  
 26.15 Niobium, tantalum, vanadium or zirconium ores and concentrates  
 28.08 Nitric acid; sulphonitric acids  
 29.26 Nitrile-function compounds  
 28.34 Nitrites; nitrates  
 56.03 Nonwovens  
 84.01 Nuclear reactors; fuel elements (cartridges), non-irradiated, for reactors; machinery, apparatus for isotopic separation  
 84 Nuclear reactors, boilers, machinery and mechanical appliances; parts thereof  
 33.02 Odoriferous mixtures used as raw materials for industry  
 84.72 Office machines, other (e.g., duplicating, addressing, coin, banknote dispensing, pencil-sharpening, stapling)  
 83.04 Office or desk equipment, base metal, e.g. trays, card indexes, etc.  
 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  
 90.02 Optical elements of any material, mounted; parts, fittings for instruments, etc., o/t glass not optically worked  
 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 accs.  
 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  
 97.02 Original engravings, prints and lithographs  
 90.21 Orthopaedic appl., incl. crutches, surgical belts; splints, etc.; artif. parts of body, hear aids, appl. worn or carried  
 90.30 Oscilloscopes, spectrum analysers, inst. to measure or check electrical quantity or measure or detect radiations, etc.  
 84.36 Other agricultural, horticultural, forestry, poultry-keeping or bee-keeping machinery; poultry incubators and brooders  
 72.24 Other alloy steel in ingots or other primary forms; semi-finished products of other alloy steel  
 73.26 Other articles, iron or steel, o/t castings  
 72.15 Other bars and rods of iron or non-alloy steel  
 72.22 Other bars and rods of stainless steel; angles, shapes and sections of stainless steel  
 72.14 Other bars and rods, iron or non-alloy steel, hot-rolled, solely forged, drawn or extruded, incl. twisted after rolling  
 72.28 Other bars, rods, angles, shapes, sections, alloy steel o/t stainless; hollow drill bars, rods, alloy or non-alloy steel  
 81 Other base metals; cermets; articles thereof  
 73.25 Other cast articles, iron or steel  
 84.41 Other machinery for making paper pulp, paper or paperboard, incl. cutting machines of all kinds  
 86.02 Other rail locomotives; locomotive tenders

## Alphabetic list of selected SCG codes - Continued

28.42 Other salts of inorganic acids or peroxyacids. n.e.s.  
 95.03 Other toys; reduced-size (scale) models and similar recreational models. w/n working models; puzzles  
 73.05 Other tubes and pipes, iron or steel, welded or riveted, circular cross-section external diameter > 406.4 mm  
 61.01 Overcoats and similar articles, knitted or crocheted, men's or boys'  
 61.02 Overcoats and similar articles, knitted or crocheted, women's or girls'  
 62.01 Overcoats, car-coats, capes, anoraks, wind-breakers and similar articles, woven, men's or boys'  
 62.02 Overcoats, car-coats, capes, anoraks, wind-breakers and similar articles, woven, women's or girls'  
 28.10 Oxides of boron; boric acids  
 29.22 Oxygen-function amino-compounds  
 83.01 Padlocks and locks, base metal; clasps and frames with clasps, incorporating locks, base metal; keys thereof, base metal  
 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  
 68.08 Panels, boards, tiles, etc. of vegetable fibres, shavings, chips, etc., wood mixed with cement, plaster, mineral binders  
 61.15 Panty hose, tights, stockings and other hosiery, knitted or crocheted  
 48 Paper or paperboard and articles of paper pulp  
 48.22 Paper or paperboard or paper pulp, for bobbins, spools, cops, etc.  
 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  
 48.07 Paper or paperboard, composite with adhesive, not surface-coated or impregnated, rolls or sheets  
 48.08 Paper or paperboard, corrugated, creped, crinkled, embossed or perforated, rolls < 36 cm wide, sheets 1 side < 36 cm  
 48.17 Paper or paperboard, envelopes, letter-cards, postcards/correspondence cards; boxes/pouches/wallets/writing compendiums  
 48.10 Paper or paperboard, kaolin or inorganic substance coated, no other coatings, rolls or sheets  
 48.21 Paper or paperboard, labels  
 48.20 Paper or paperboard, registers, note books, etc., binders, folders, file covers, etc., albums, book covers  
 48.02 Paper or paperboard, uncoated, for graphic purposes, punch card stock or tape, rolls or sheets; hand-made paper  
 48.05 Paper or paperboard, uncoated, other, n.e.s.s., rolls or sheets  
 48.04 Paper or paperboard, uncoated, Kraft, o/t stock and paper for graphic or household purposes, rolls or sheets  
 48.03 Paper stock, toilet or facial, towel, napkin, etc., household or sanitary purposes, rolls or sheets, 1 side > 36 cm  
 48.19 Paper/paperboard, cartons, boxes, bags, other packing containers; box files, letter trays, etc. for office, shop, etc.  
 48.16 Paper, carbon, self-copy, transfer, duplicator stencils, offset plates, etc., rolls < 36 cm wide or sheets < 36 cm  
 48.09 Paper, carbon, self-copy, transfer, etc., rolls > 36 cm wide or sheets 1 side > 36 cm  
 48.13 Paper, cigarette  
 48.18 Paper, household, sanitary or hospital (incl. toilet paper, diapers and tampons); apparel and clothing accessories  
 48.06 Paper, vegetable parchment, greaseproof, tracing papers, glassine, etc., rolls or sheets  
 88.04 Parachutes and rotocutes; parts; accessories  
 44.10 Particle board, waferboard, of wood or other ligneous materials  
 93.05 Parts and accessories of arms  
 87.14 Parts and accessories of motorcycles, bicycles or other cycles and wheelchairs  
 85.22 Parts and accessories of sound and video recording or reproducing apparatus  
 87.08 Parts and accessories of tractors, motor vehicles for the transport of persons and goods and special purpose vehicles  
 84.73 Parts and accessories of typewriters, word-processors, calculators, automatic data processors and other office machines  
 84.09 Parts for spark-ignition, rotary, combustion and diesel engines  
 66.03 Parts for umbrellas, walking-sticks, seat-sticks, whips or riding-crops  
 85.38 Parts of boards, panels or control bases and apparatus for switching, protecting or connecting electrical circuits  
 85.03 Parts of electric motors, generators, generating sets and rotary converters  
 64.06 Parts of footwear; removable in-soles and similar articles; gaiters and similar footwear articles  
 84.31 Parts of material handling machinery  
 86.07 Parts of railway or tramway locomotives or rolling-stock  
 85.29 Parts of transmission, radar, radio or television apparatus  
 90.55 Parts, acces. for machines, appliances, instruments or apparatus, optical, photo, cinematographic, measuring or checking  
 92.09 Parts, acces. of mechanical musical inst., e.g. music box mechanism, cards, rolls; metronomes, tuning forks, pitch pipes  
 84.66 Parts, accessories and special attachments for machine-tools; tool holders  
 71 Pearls, natural or cultured, precious, semi-precious stones, precious metals or clad, imitation jewellery, coins, etc.  
 27.03 Peat, incl. peat litter, agglomerated or not  
 25.17 Pebbles, gravel, broken or crushed stone, w/n heat-treated; macadam; tarred macadam; chipping of selected stones  
 96.09 Pencils, o/t propelling or sliding, crayons, pencil leads, pastels, drawing charcoal, writing, drawing, tailors' chalks  
 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  
 27.15 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  
 61.08 Petticoats, panties, nightdresses, dressing gowns and similar articles, knitted or crocheted, women's or girls'  
 30 Pharmaceutical products  
 29.07 Phenols; phenol-alcohols  
 28.48 Phosphides, chemically defined or not, excl. ferrophosphorus  
 28.55 Phosphinates, phosphonates, phosphates and polyphosphates  
 29.19 Phosphoric esters, their salts and their derivatives  
 57.02 Photo films in rolls, sensitized, unexposed, o/t paper, paperboard, tex., instant print films in rolls, sensit., unexp.  
 37.05 Photo plates and films, exposed and developed, o/t cinematographic films  
 37.01 Photo plates, films, flat, sensit., unexp., o/t paper, paperboard, tex.; instant films, flat, sensit., unexp., w/n packs  
 57.04 Photo plates, films, paper, paperboard and textiles, exposed but not developed  
 90.09 Photo-copying apparatus, incorporating an optical system or of the contact type and thermo-copying apparatus  
 57 Photographic and cinematographic goods  
 37.03 Photographic paper, paperboard and textiles, sensitized, unexposed  
 38.10 Pickling preparations for metal; fluxes and other auxiliary preparations for soldering, brazing or welding  
 72.01 Pig iron and Spiegelseisen in pigs, blocks or other primary forms  
 32.12 Pigments, non-aqueous, liquid or paste, for manufacturing paints; stamping foils; dyes, packaged for retail sale  
 60.01 Pile fabrics and terry fabrics, knitted or crocheted  
 27.08 Pitch and pitch coke, obtained from coal tar or from other mineral tars  
 46.01 Plaids and similar articles of plaiting materials; plaiting materials  
 49.06 Plans, drawings for architecture, etc., original by hand; hand-written texts; photo reproductions on sensit. paper, etc.  
 39 Plastics and articles thereof  
 76.06 Plates, sheets and strip, aluminum, thickness > 0.2 mm  
 74.09 Plates, sheets and strip, copper, thickness > 0.15 mm  
 39.21 Plates, sheets, film, foil and strip, other, of plastics

## Alphabetic list of selected SCG codes - Continued

- 39.20 Plates, sheets, film, foil, strips of plastics, non-cellular and not reinforced (excl. self-adhesive) or combined  
 75.06 Plates, sheets, strip and foil of nickel  
 40.08 Plates, sheets, strip, rods and profile shapes of vulcanized rubber, o/t hard rubber  
 82.09 Plates, tips, etc. for tools of sintered metal carbides or cermets  
 71.10 Platinum, unwrought or in semi-manufactured forms, or in powder form  
 46.12 Plywood, veneered panels and similar laminated wood  
 40.11 Pneumatic tires, new, of rubber  
 40.12 Pneumatic tires, retreaded or used, of rubber; solid or cushion tires; interchangeable tire treads and flaps of rubber  
 34.05 Polishes and creams, scouring pastes and powders, similar preparations  
 39.07 Polyacrylates, 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  
 39.06 Polymers of vinyl chloride or of other halogenated olefins, in primary forms  
 69.11 Porcelain or china tableware, kitchenware, other household or toilet articles  
 85.13 Portable electric lamps, e.g. battery or magneto powered, o/t vehicle lighting or signaling equipment  
 25.23 Portland cements, aluminous, slag, supersulphate and similar hydraulic cements, w/n coloured or in the form of clinkers  
 97.04 Postage, revenue stamps, postmarks, first-day covers, etc., used or unused but not of new issue in destination country  
 49.09 Postcards, printed or illustrated; printed greeting, message or announcement cards, w/n illustrated  
 75.04 Powders and flakes of nickel  
 26.16 Precious metal ores and concentrates  
 38.13 Preparations and charges for fire-extinguishers; charged fire-extinguishing grenades  
 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  
 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.  
 58.12 Prepared rubber accelerators; compound plasticisers or stabilisers for rubber or plastics, n.e.s.  
 85.23 Prepared unrecorded media, for sound recording, o/t photographic or cinematographic goods  
 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  
 85.34 Printed circuits  
 49.11 Printed matter, other, incl. printed pictures and photographs  
 84.42 Printing components; plates, cylinders, etc. for printing; typesetting or composing machines  
 52.15 Printing ink, writing or drawing ink and other inks, w/n concentrated or solid  
 84.43 Printing machinery; machines for uses ancillary to printing  
 59.11 Products and articles for technical uses, of textile materials  
 05 Products of animal origin, n.e.s. (primarily inedible)  
 11 Products of the milling industry; malt; starches; inulin; wheat gluten  
 87.02 Public transport type passenger motor vehicles  
 84.25 Pulley tackle and hoists, o/t skip hoists; winches and capstans; jacks  
 47.06 Pulp, of other fibrous cellulosic material  
 47 Pulp, wood or other fibrous cellulosic material; waste and scrap of paper or paperboard  
 47.02 Pulp, wood, chemical, dissolving grades  
 47.03 Pulp, wood, chemical, soda or sulphate, o/t dissolving grades  
 47.04 Pulp, wood, chemical, sulphite, o/t dissolving grades  
 47.01 Pulp, wood, mechanical  
 47.05 Pulp, wood, semi-chemical  
 25.13 Pumice stone; emery; natural corundum, garnet or abrasives, w/n heat-treated  
 84.13 Pumps for liquids; liquid elevators  
 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 phosphoinositides  
 25.22 Quicklime, slaked lime and hydraulic lime, o/t calcium oxide or hydroxide  
 58.11 Quilted textile materials, of one or more layers, assembled with any padding by stitching or otherwise, in the piece  
 85.26 Radar apparatus, radio navigational aid apparatus and radio remote control apparatus  
 73.22 Radiators and parts; air heaters, hot air distributors with motor fan or blower and parts; not electrically heated, i/s  
 28.44 Radioactive chemical elements and isotopes, etc.  
 63.10 Rags, twine, ropes and cordages, textile materials, in scraps or worn out  
 86.04 Railway maintenance and service vehicles, w/n self-propelled  
 86.06 Railway or tramway freight cars, not self-propelled  
 73.02 Railway or tramway track construction material, iron or steel  
 86.05 Railway passenger and special purpose coaches, not self-propelled  
 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  
 43.01 Raw furskins, excl. raw skins for the manufacture of leather  
 61 Raw hides and skins and leather, o/t furskins  
 41.01 Raw hides, fresh or preserved but not prepared, of bovine or equine animals  
 41.03 Raw skins, fresh or preserved but not prepared, o/t of bovine, equine or ovine  
 41.02 Raw skins, fresh or preserved but not prepared, of sheep  
 82.12 Razors and razor blades, incl. razor blade blanks in strips, o/t for electric razors  
 38.15 Reaction initiators, reaction accelerators and catalytic preparations, n.e.s.  
 85.27 Reception apparatus for radio-telephony, radio-telegraphy or radio-broadcasting  
 85.24 Records, tapes, recorded media for sound, incl. matrices, masters for production of records, o/t photo-cinematographic  
 38.16 Refractory cements, mortars, concretes, similar compositions, o/t products of artificial graphite or other carbon bases  
 84.18 Refrigerators, freezers and other refrigerating or freezing equipment; heat pumps  
 73.09 Reservoirs, tanks, vats, etc., i/s, > 300 L, w/o mechanical or thermal equipment, o/t for liquified or compressed gas  
 76.11 Reservoirs, vats and similar containers, aluminum, w/o mechan. or therm. equip., > 300 L, o/t for liq. or compres. 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  
 23.03 Residues and waste of starch or sugar manufacture, brewing or distilling drugs and waste, w/n pelleted  
 90.29 Revolution and production counters, taximeters, mileometers and similar; speed indicators, tachometers, o/t stroboscopes  
 38.06 Rosin and resin acids, their derivatives; rosin spirit and rosin oils; run gums  
 95.08 Roundabouts, swings, shooting galleries and other fairground amusements; travelling circuses, menageries and theatres  
 40 Rubber and articles thereof  
 59.06 Rubberized textile fabrics, o/t tire cord fabrics  
 63.05 Sacks and bags, for packing, textile materials

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

42.01 Saddlery and harness, for any animal, of any material  
 83.03 Safes, safe deposit lockers, cash, deep or strong boxes, etc., base metal  
 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  
 73.24 Sanitary ware and parts, iron or steel  
 29.15 Saturated acyclic monocarboxylic acids and anhydrides; their halogenated, sulphonated, nitrated, nitrosated derivatives  
 73.18 Screws, bolts, nuts, coach screws, screw hooks, rivets, cotter, cotter-pins, washers, etc., iron or steel  
 94.01 Seats and parts thereof, o/t medical, barber, etc.  
 12.09 Seeds, fruit and spores, of a kind used for sowing  
 59.19 Self-adhesive sheets, film, foil, tape, strip and other flat shapes of plastics  
 84.29 Self-propelled bulldozers, angledozers, graders, levellers, scrapers, mechanical shovels, tumpers and road rollers  
 86.03 Self-propelled railway or tramway coaches, vans and trucks (cars), o/t maintenance vehicles  
 72.07 Semi-finished products of iron or non-alloy steel  
 63.08 Sets consisting of woven fabrics and yarn, for making up into rugs, tablecloths, etc.  
 73.19 Sewing and knitting needles, bodkins, crochet hooks, embroidery tools, etc., i/s; safety and other pins, i/s, n.e.s.  
 84.52 Sewing machines, o/t book-sewing; furniture, bases and covers for sewing machines; sewing machines needles  
 52.04 Sewing thread of cotton  
 54.01 Sewing thread of man-made filaments  
 55.08 Sewing thread of man-made staple fibres  
 62.14 Shawls, scarves, mufflers, mantillas, veils and similar articles  
 73.01 Sheet piling, iron or steel, w/n drilled or punched, from assembled parts; welded angles, shapes, etc., iron or steel  
 89 Ships, boats and floating structures  
 61.06 Shirts and blouses, knitted or crocheted, women's or girls'  
 62.06 Shirts, blouses, shirt-blouses, woven, women's or girls'  
 61.05 Shirts, knitted or crocheted, men's or boys'  
 62.05 Shirts, woven, men's or boys'  
 83.10 Sign plates, name plates, address plates, etc., numbers, letters and other symbols, base metal, o/t illuminated  
 86.08 Signalling devices for railways, waterways and airports, parts thereof  
 28.39 Silicates: commercial alkali metal silicates  
 25.12 Siliceous fossil meals and similar siliceous earths, specific gravity < 1  
 39.10 Silicones, in primary forms  
 50 Silk  
 50.04 Silk yarn, o/t spun from silk waste, o/t put up for retail sale  
 71.06 Silver, incl. silver plated with gold or platinum, unwrought or in semi-manufactured forms, or in powder form  
 62.08 Singlets, slips, petticoats, panties, nightdresses, dressing gowns and similar articles, woven, women's or girls'  
 62.07 Singlets, underpants, pyjamas, dressing gowns and similar articles, woven, men's or boys'  
 53.04 Sisal, tex, fibres of the genus Agave, raw or processed, not spun; their tow, waste, incl. yarn waste, garnetted stock  
 05.05 Skins of birds, with feathers or down, feathers and parts, incl. waste, unworked, cleaned, disinfected or preserved  
 61.07 Skins, w/o hair on, prepared, o/t chamois or patent, of animals o/t bovine, equine, sheep, lamb, goat or kid  
 61.06 Skins, w/o hair on, prepared, o/t chamois or patent, of goat or kid  
 41.05 Skins, w/o wool on, prepared, o/t chamois or patent, of sheep or lamb  
 26.21 Slag and ash n.e.s., incl. seaweed ash (kelp)  
 26.19 Slag, dress, scalings and other waste from the manufacture of iron or steel, o/t granulated or expanded slag  
 25.14 Slates, roughly trimmed or cut, in rectangular blocks or slabs  
 96.10 Slates and boards, with writing or drawing surfaces, w/n framed  
 96.07 Slide fasteners and parts thereof  
 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  
 84.07 Spark-ignition reciprocating or rotary internal combustion piston engines  
 87.05 Special purpose motor vehicles, o/t vehicles principally for the transport of persons or goods  
 58 Special woven fabrics; tufted textile fabrics; lace; tapestries; trimmings; embroidery  
 90.04 Spectacles, goggles and the like, corrective, protective or other  
 72.05 Spangy ferrous products and iron 99.96% pure, in lumps, pellets, etc.  
 82.15 Spoons, forks, ladles, skimmers, cake-servers, fish-knives, butter-knives, sugar tongs, etc., base metal  
 73.20 Springs and leaves for springs, iron or steel  
 76.16 Springs, copper  
 28.45 Stable isotopes and their compounds  
 72.18 Stainless steel in ingots or other primary forms; semi-finished products of stainless steel  
 55.07 Staple fibres, carded or combed, of artificial filaments  
 55.04 Staple fibres, not carded or combed, of artificial filaments  
 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 Steppers, caps, lids, capsules for bottles, threaded bungs, bung covers, seals and other packing accessories, base metal  
 73.21 Stoves, ranges, grates, cookers, barbecues, braziers, gas rings, plate warmers, etc., non-electric, their parts, i/s  
 76.13 Stranded wire, cable, plaited bands, etc., copper, not electrically insulated  
 76.14 Stranded wire, cables, plaited bands, etc., aluminum, not electrically insulated  
 76.10 Structures and parts thereof, aluminum, o/t prefabricated buildings  
 73.08 Structures and parts, iron or steel, o/t prefabricated buildings; plates, rods, shapes, sections, etc. for structures  
 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, unflavored, uncoloured; artificial honey; caramel  
 61.03 Suits and trousers of all kinds, knitted or crocheted, men's or boys'  
 62.03 Suits, ensembles, jackets, blazers, trousers, overalls and shorts, o/t swimwear, woven, men's or boys'  
 62.04 Suits, ensembles, jackets, dresses, skirts, trousers, overalls, breeches & shorts, o/t swimwear, woven, women's/girls'  
 28.53 Sulphates; alums; peroxosulphates (persulphates)  
 28.13 Sulphides of non-metals; commercial phosphorus trisulphide  
 28.50 Sulphides; polysulphides  
 28.32 Sulphites; thiosulphates  
 29.55 Sulphonamides (organic chemicals)  
 25.03 Sulphur sublimed, precipitated or colloidal  
 28.02 Sulphur, sublimed or precipitated; colloidal sulphur  
 28.07 Sulphuric acid; oleum  
 90.15 Surveying inst, oceanographic, hydrographic, meteo, geophysic, etc., incl. photogrammetrical, o/t compass; rangefinders  
 61.10 Sweaters, pullovers, cardigans, waist-coats and similar articles, knitted or crocheted  
 55.01 Synthetic filament tow

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

54.04 Synthetic monofilament of  $\geq 67$  dtex, cross-section  $\leq 1$  mm; strip and the like, width  $\leq 5$  mm  
 52.04 Synthetic organic colouring matter; preparations and products used as fluorescent brightening agents  
 52.02 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  
 55.06 Synthetic staple fibres, carded, combed or otherwise processed, for spinning  
 55.03 Synthetic staple fibres, not carded, combed or otherwise processed, for spinning  
 61.09 T-shirts and singlets, knitted or crocheted  
 39.24 Tableware, kitchenware and other household or toilet articles of plastics  
 44.19 Tableware, kitchenware, of wood  
 96.18 Tailors' dummies and other lay figures; automata and other animated displays used for shop window dressing  
 38.03 Tall oil, whether or not refined  
 87.10 Tanks and other armoured fighting vehicles, motorised, and parts  
 73.10 Tanks, casks, drums, cans, boxes, etc.,  $\leq 300$  L, w/o mechanical or thermal equipment, o/t for liqu. or compress. gas  
 52 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  
 58.07 Tar, tar oils, creosote and naphtha, of wood; vegetable pitch; brewer's pitch and similar preparations  
 63.06 Tarpoilins, sails for boat, sailboard or landcraft; awnings or sunblinds, tents and camping goods, textile materials  
 85.28 Television receivers, incl. video monitors, video projectors and combinations with radio or VCR  
 38.05 Terpenic oils; crude dipentene; crude para-cymene; pine oil  
 58.02 Terry towelling and similar woven terry fabrics, o/t narrow woven fabrics  
 59.01 Textile fabrics coated with gum, for book outer cover, etc.; tracing cloth, painting canvass; fabrics for hat foundations  
 59.03 Textile fabrics, impregnated, coated, covered or laminated with plastics, o/t tire cord fabrics  
 59 Textile fabrics, impregnated, coated, covered or laminated; textile articles for technical uses  
 59.07 Textile fabrics, impregnated, coated, etc.; painted canvas for theatrical scenery, etc.  
 59.08 Textile wicks, woven, plaited or knitted, for lamps or similar; incandescent gas mantles and tubular knitted fabrics  
 85.40 Thermionic, cold cathode or photo-cathode valves and tubes, e.g. gas filled valves and tubes, cathode-ray tubes  
 40.07 Thread and cord of vulcanized rubber  
 56.04 Thread and cords of rubber or plastics, textile covered  
 44.06 Ties (cross-ties), railway or tramway, of wood  
 62.15 Ties, bow ties and cravats  
 91.07 Time switches, with clock or watch movement, or with synchronous motor  
 80 Tin and articles of tin  
 80.03 Tin bars, rods, profiles and wire  
 80.04 Tin plates, sheets and strip, thickness  $> 0.2$  mm  
 80.02 Tin waste and scrap  
 80.01 Tin, unwrought  
 59.02 Tire cord fabrics, of high tenacity yarn, of nylon, other polyamides, polyesters or viscose rayon  
 81.08 Titanium and articles of titanium, incl. waste and scrap  
 26.14 Titanium ores and concentrates  
 28.23 Titanium oxides  
 84.67 Tools for working in the hand, pneumatic or with self-contained, non-electric motor  
 44.17 Tools; bodies and handles for tools, brooms or brushes; lasts and racks for boots or shoes, of wood  
 82.06 Tools, hand, of two or more types, for retail sale, o/t for agriculture, horticulture or forestry  
 82 Tools, implements, cutlery, spoons, forks and parts thereof, of base metal  
 95 Toys, games and sports requisites; their parts and accessories  
 61.12 Track suits, ski suits and swimwear, knitted or crocheted  
 62.11 Track suits, ski suits, swimwear and other garments  
 87.01 Tractors, o/t for railway station platforms  
 87.16 Trailers and semi-trailers; other vehicles, not mechanically propelled; parts thereof  
 69.08 Transfers (decalcomanies)  
 85.25 Transmission apparatus for radio telephony, radio telegraphy, radio broadcasting or television; tv cameras  
 84.83 Transmission shafts and cranks; bearings; gears; ball screws; gear boxes; flywheels and pulleys; clutches and couplings  
 55.02 True hemp, o/t Manila hemp, raw or processed but not spun; tow and waste of hemp, incl. yarn waste and garnetted stock  
 76.09 Tube or pipe fittings, aluminum  
 74.12 Tube or pipe fittings, copper, e.g., couplings, elbows, sleeves  
 75.07 Tube or pipe fittings, iron or steel, e.g. couplings, elbows, sleeves  
 76.08 Tubes and pipes of aluminum  
 74.11 Tubes and pipes of copper  
 73.03 Tubes, pipes and hollow profiles of cast iron  
 73.04 Tubes, pipes and hollow profiles, iron (o/t cast iron) or steel, seamless  
 73.06 Tubes, pipes and hollow profiles, iron or steel, open seam, welded or riveted  
 40.09 Tubes, pipes and hoses of vulcanized rubber, o/t hard rubber  
 75.07 Tubes, pipes and pipe fittings of nickel  
 39.17 Tubes, pipes, hoses and fittings thereof of plastics  
 83.07 Tubings, flexible, w or w/o fittings, base metal  
 58.04 Tulle and other net fabrics; lace in the piece, in strips or in motifs  
 81.01 Tungsten (wolfram) and articles of tungsten, incl. waste and scrap  
 26.11 Tungsten ores and concentrates  
 84.06 Turbines and parts thereof, steam and other vapour  
 84.11 Turbo-jets, turbo-propellers and other gas turbines  
 85.19 Turntables, record-players, cassette-players and other sound reproducing apparatus, w/o sound recording device  
 56.07 Twine, cordage, ropes and cables  
 96.12 Typewriter ribbons or sim., inked or o/w prepared for impression, w/n in spool or cartridge; ink-pads w/n inked or boxed  
 66 Umbrellas  
 66 Umbrellas, sun umbrellas, walking-sticks, seat-sticks, whips, riding-crops and parts thereof  
 22.08 Undenatured ethyl alcohol  $< 80\%$  by volume; spirits, liqueurs, other spirits; compound alcoholic prep., beverage type  
 22.07 Undenatured ethyl alcohol with  $\geq 80\%$  alcohol by volume; ethyl alcohol and other spirits, denatured, of any strength  
 61.07 Underpants, pyjamas, dressing gowns and similar articles, knitted or crocheted, men's or boys'  
 29.16 Unsaturated acyclic and cyclic monocarboxylic acids, their anhydrides, etc.  
 49.07 Unused postage, revenue stamps; cheque forms, banknotes, bond certificates, etc.  
 40.06 Unvulcanized rubber forms (rods, tubes, profiles) and articles of unvulcanized rubber (discs, rings)  
 14 Vegetable materials for plaiting; vegetable products n.e.s.  
 14.04 Vegetable products n.e.s.  
 53 Vegetable textile fibres, o/t cotton or silk; paper yarn and woven fabrics of paper yarn  
 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  
 44.08 Venear  
 89.05 Vessels, other, navigability being subsidiary to their main function; floating or submersible docks and platforms  
 56.01 Wadding of textile materials and articles thereof; textile fibres, length  $\leq 5$  mm (flock), textile dust and mill neps

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

56 Wadding, felts and nonwovens; special yarns; twine, cordage, ropes and cables; articles thereof  
 30.05 Wadding, gauze, bandages, etc., impregnated or coated with pharmaceutical substances, for retail sale or medical use  
 66.02 Walking-sticks, seat-sticks, whips, riding-crops, etc.  
 59.05 Wall coverings of textile materials  
 48.16 Wallpaper and similar wall coverings; window transparencies of paper  
 89.06 Warships, lifeboats, hospital ships and vessels n.e.s.  
 84.50 Washing machines, household or laundry type, incl. machines which both wash and dry  
 74.04 Waste and scrap, copper  
 47.07 Waste and scrap, paper or paperboard  
 52.02 Waste, of cotton, incl. yarn waste and garnetted stock  
 39.15 Waste, parings and scrap of plastics  
 40.04 Waste, parings and scrap of rubber, o/t hard rubber, and powders or granules obtained therefrom  
 51.03 Wastes of wool or of fine or coarse animal hair, incl. yarn waste, excl. garnetted stock  
 55.05 Wastes, incl. soils, yarn wastes and garnetted stock, of man-made fibres  
 91.13 Watch straps, watch bands, watch bracelets and parts thereof  
 22.01 Waters, incl. natural or artificial mineral waters and aerated waters, not sweetened nor flavoured; ice and snow  
 84.23 Weighing machinery (excl. balances of a sensitivity of 5 cg or better); weights for weighing machinery  
 10.01 Wheat and meslin, unmilled  
 46.02 Wickerwork and loofah goods  
 72.29 Wire, alloy steel, o/t stainless steel  
 76.05 Wire, aluminum  
 73.13 Wire, barbed, iron or steel, fencing; twisted hoop or single flat wire and loosely twisted double wire, i/s, fencing  
 74.08 Wire, copper  
 72.17 Wire, iron or non-alloy steel  
 83.11 Wire, rods, tubes, electrodes, etc., for solder, braze or weld, base met.; wire, rods for spraying, of base metal powder  
 72.23 Wire, stainless steel  
 73.12 Wire, stranded, ropes, cables, plaited bands, slings, etc., iron or steel, not electrically insulated  
 44.09 Wood continuously shaped (tongued, grooved, etc.)  
 44.05 Wood wool; wood flour  
 44.13 Wood, densified, in blocks, plates, strips or profile shapes  
 44 Wood, wood charcoal  
 44.21 Wooden articles, other  
 51.05 Wool and fine or coarse animal hair, carded or combed, incl. combed wool in fragments  
 68.06 Wool of slag, rock or mineral; vermiculite, expanded clays, foamed slag and sim., expanded mat.; insulating mat. n.e.s  
 51 Wool, fine or coarse animal hair; horsehair yarn and woven fabrics  
 51.01 Wool, not carded or combed  
 68.03 Worked slate and articles of slate or agglomerated slate  
 68.02 Worked stone, monumental or building, o/t natural stone setts, etc. and slate; mosaic stone; coloured granules, powders  
 97 Works of art, collectors' pieces and antiques  
 87.09 Works trucks, self-propelled, w/o lifting or handling equipment, for short distance transport of goods, e.g. warehouses  
 54.08 Woven fabrics of artificial filament yarn  
 55.16 Woven fabrics of artificial staple fibres  
 51.11 Woven fabrics of carded wool or of carded fine animal hair  
 51.13 Woven fabrics of coarse animal hair or of horsehair  
 51.12 Woven fabrics of combed wool or of combed fine animal hair  
 52.10 Woven fabrics of cotton, containing < 85% by weight, of cotton, mixed mainly with man-made fibers, weight <= 200 g/m<sup>2</sup>  
 52.11 Woven fabrics of cotton, containing < 85% by weight, of cotton, mixed mainly with man-made fibres, weight > 200 g/m<sup>2</sup>  
 52.12 Woven fabrics of cotton, containing < 85% by weight, of cotton, mixed mainly with natural fibres  
 52.08 Woven fabrics of cotton, containing >= 85% by weight, of cotton, weight <= 200 g/m<sup>2</sup>  
 52.09 Woven fabrics of cotton, containing >= 85% by weight, of cotton, weight > 200 g/m<sup>2</sup>  
 53.09 Woven fabrics of flax  
 53.10 Woven fabrics of jute or of other textile bast fibres  
 58.09 Woven fabrics of metal thread, woven fabrics of metallized yarn or textile yarn combined with metal  
 53.11 Woven fabrics of other vegetable textile fibres and of paper yarn  
 50.07 Woven fabrics of silk or of silk waste  
 54.07 Woven fabrics of synthetic filament yarn  
 55.13 Woven fabrics, containing < 85% by weight, of synthetic staple fibres, mixed mainly with cotton, weight <= 170 g/m<sup>2</sup>  
 55.14 Woven fabrics, containing < 85% by weight, of synthetic staple fibres, mixed mainly with cotton, weight > 170 g/m<sup>2</sup>  
 55.15 Woven fabrics, containing < 85% by weight, of synthetic staple fibres, mixed mainly with fibres o/t cotton  
 55.12 Woven fabrics, containing > 85% by weight, of synthetic staple fibres  
 58.01 Woven pile fabrics and chenille fabrics, o/t narrow woven fabrics  
 82.04 Wrenches and spanners, hand, incl. torque meter, o/t tap; interchangeable spanner sockets  
 89.05 Yachts and other vessels for pleasure or sports; rowing boats and canoes  
 51.06 Yarn of carded wool, not put up for retail sale  
 51.07 Yarn of combed wool, not put up for retail sale  
 51.08 Yarn of fine animal hair, carded or combed, not put up for retail sale  
 51.09 Yarn of wool or of fine animal hair, put up for retail sale  
 52.06 Yarn, o/t sewing thread, containing < 85% by weight, of cotton, not put up for retail sale  
 52.05 Yarn, o/t sewing thread, containing >= 85% by weight, of cotton, not put up for retail sale  
 54.03 Yarn, o/t sewing thread, of artificial filaments, not put up for retail sale  
 55.10 Yarn, o/t sewing thread, of artificial staple fibres, not put up for retail sale  
 52.07 Yarn, o/t sewing thread, of cotton, put up for retail sale  
 54.06 Yarn, o/t sewing thread, of man-made filaments, put up for retail sale  
 55.11 Yarn, o/t sewing thread, of man-made staple fibres, put up for retail sale  
 54.02 Yarn, o/t sewing thread, of synthetic filaments, not put up for retail sale  
 55.09 Yarn, o/t sewing thread, of synthetic staple fibres, not put up for retail sale  
 21.02 Yeasts, active or inactive; other single-cell micro-organisms, dead, o/t vaccines; prepared baking powders  
 79 Zinc and articles of zinc  
 79.04 Zinc bars, rods, profiles and wire  
 79.03 Zinc dust, powders and flakes  
 26.08 Zinc ores and concentrates  
 28.17 Zinc oxide and zinc peroxide  
 79.05 Zinc plates, sheets, strip and foil  
 79.02 Zinc waste and scrap  
 79.01 Zinc, unwrought  
 81.09 Zirconium and articles of zirconium, incl. waste and scrap

## Liste alphabétique de codes sélectionnés de la CTB

- 68.05 Abrasifs en poudre ou en grains, naturels ou artificiels, sur une base, incl. matières textiles tissées, papier, carton  
 38.12 Accélérateurs de vulcanisation préparés; composés plastifiants, stabilisateurs pour caoutchouc, mat. plastiques, n.d.s.  
 61.17 Accessoires confectionnés du vêtement, autres, en bonneterie; parties de vêtements ou de leurs access., en bonneterie  
 62.17 Accessoires confectionnés du vêtement, parties du vêtement ou des accessoires du vêtement, a/q en bonneterie, mat. tex.  
 76.09 Accessoires de tuyauterie, en aluminium  
 74.12 Accessoires de tuyauterie, en cuivre, p. ex. raccords, coudes, manchons  
 73.07 Accessoires de tuyauterie, en fer ou acier, p. ex. raccords, coudes, manchons  
 85.07 Accumulateurs électriques et leurs séparateurs, même de forme rectangulaire ou carrée  
 29.11 Acétals et hémiacétals et leurs dérivés  
 28.07 Acide chlorosulfurique; oléum  
 28.08 Acide nitrique; acides sulfonitriques  
 29.18 Acides carbocycliques 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  
 72.18 Acier inoxydable en lingots ou autres formes primaires; semi-produits en acier inoxydable  
 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, a/q savons; produits de lavage et de nettoyage  
 73.19 Aiguilles à coudre ou tricoter, crochets, art. pour broderie, etc., f/m; épingle, de sûreté ou autres, f/m, n.d.s.  
 22.08 Alcool éthylique non dénaturé < 80 % d'alcool; eaux-de-vie, liquore, autre spiritueux; composés alcooliques pour boisson  
 22.07 Alcool éthylique non dénaturé titrant >= 80 % d'alcool; alcool éthylique et autres eaux-de-vie, denatures, 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 alkylnaphtalènes en mélanges, autres  
 74.05 Alliages mères de cuivre  
 76 Aluminium et produits en aluminium  
 76.01 Aluminium, sous forme brute  
 25.24 Amiante (asbeste); brut ou travaillé  
 11.08 Amidons et féculé; inuline  
 28.14 Ammoniac, anhydride ou en solution aqueuse  
 70.11 Ampoules, enveloppes tubulaires en verre, ouvertes, parties en verre sans accessoires, éclairage électrique ou cathodique  
 73.16 Ancres, grappins et leurs parties, en fer ou acier  
 81.10 Antimoine et ouvrages en antimoine, incl. déchets et débris  
 90.21 App. orthopédiques, inc. béquilles, ceintures médicales, etc.; attelles, etc.; prothèses auditives ou autres, portées  
 85.25 Appareils d'émission pour la radiotéléphonie, radiotélégraphie, radiodiffusion ou télévision; caméras de télévision  
 84.15 Appareils de conditionnement d'air, avec ventilateur à moteur et dispositif pour modifier la température et l'humidité  
 90.09 Appareils de photocopy à système optique ou par contact et appareils de thermocopie  
 85.26 Appareils de radiodétection (radars), d'aide à la radionavigation et appareils de radiotélécommande  
 85.31 Appareils de signalisation sonore ou visuelle, a/q pour le contrôle des véhicules ou de la circulation  
 85.12 Appareils électriques d'éclairage ou signalisation pour cycles ou automobiles, a/q lampes à incandescence, décharge, arc  
 85.17 Appareils électriques de téléphonie ou de télégraphie par ligne, incl. appareils de télécommunication à courant porteur  
 85.35 Appareils électriques pour interruption, protection ou raccordement des circuits électriques, tension > 1 000 V  
 85.36 Appareils électriques pour interruption, protection ou raccordements des circuits électriques, tension < 1 000 V  
 86.23 Appareils et instruments de pesage (sauf balances sensibles à 5 cg ou moins); poids d'appareils ou instruments de pesage  
 86.19 Appareils industriels de traitement des matières par changement de température chauffe-eau instantané non électriques  
 86.24 Appareils mécaniques à vaporiser des liquides ou des poussières; extincteurs; pistolets; appareils à jet de vapeur ou sable  
 85.09 Appareils ménagers électromécaniques, moteur électrique incorporé  
 88.05 Appareils pour le lancement des véhicules aériens; appareils pour l'apportage et dispositifs similaires; leurs parties  
 85.27 Appareils récepteurs pour la radiotéléphonie, la radiotélégraphie ou la radiodiffusion  
 84.83 Arbres de trans., manivelles; paliers; engrenages; vis à billes; boîtes vitesses; volants, courroies; embrayages, couples  
 25.14 Ardoise dégrossie ou débitée en blocs ou en plaques rectangulaires  
 68.03 Ardoise travaillée et articles en ardoise naturelle ou agglomérée  
 96.10 Ardoises et tableaux à écrire ou dessiner, même encadrés  
 71.06 Argent, incl. argent doré (vermeil) et argent platiné, sous formes brutes ou mi-ouvrées, ou en poudre  
 25.08 Argiles n.d.s., a/q expansées, andalousite, cyanite et sillimanite, même calcinées; mullite, terres de chameau ou dinas  
 85.05 Armature pour reliure à anneaux ou classeur, coins-letter, trombones, onglets, etc., en métal; agrafes en bandes, métal  
 93.01 Armes de guerre, a/q revolvers, épées, baïonnettes et leurs fourreaux  
 93 Armes et munitions; leurs parties et accessoires  
 42.06 Articles à usage technique, en cuir  
 63.07 Articles confectionnés, autres, en matières textiles  
 63.04 Articles d'aménagement en matières textiles, a/q matelas, sommiers, coussins, etc.  
 95.06 Articles de jeux de société, incl. jeux à moteur ou mouvement, billard, tables de casino, pistes automatiques de quilles  
 73.23 Articles de ménage, leurs parties, en fer ou acier; laine de fer ou acier; éponges, tampons à récurer, gants, etc., f/a  
 86.81 Articles de robinetterie et dispositifs similaires pour tuyauteries, chaudières, réservoirs, cuves ou similaire  
 42.01 Articles de sellerie et de bourrelerie, pour tous animaux, en toutes matières  
 76.16 Articles en aluminium, autres, incl. dispositifs de fixation  
 68.07 Articles en asphalte ou matière similaire, incl. en bitume ou bâti de goudron  
 44.21 Articles en bois, autres  
 40.16 Articles en caoutchouc vulcanisé, a/q durci, autres  
 69.14 Articles en céramique, n.d.s.  
 42.05 Articles en cuir, autres  
 74.19 Articles en cuivre, autres  
 56.09 Articles en fils, lames ou formes similaires, a/q filets  
 73 Articles en fonte, fer ou acier  
 39.26 Articles en matières plastiques, incl. polymères et résines, autres  
 71.15 Articles en métaux précieux ou métaux communs plaqués ou doublés de métaux précieux, autres  
 75.08 Articles en nickel, p. ex. de table, anodes d'électroplastique, toiles, grilles, boulons, écrous, rendelles, vis, mouillages  
 68.15 Articles en pierre ou autres minéraux n.d.s., incl. ouvrages en tourbe  
 68.09 Articles en plâtre ou composition à base de plâtre  
 78.06 Articles en plomb, autres  
 70.17 Articles en verre de laboratoire, hygiène ou pharmacie, même gradués ou jaugés  
 70.13 Articles en verre de table, cuisine, toilette, bureau, intérieur, a/q contenants, fermetures, perles, yeux, microsphères  
 70.20 Articles en verre n.d.s.  
 95.06 Articles et matériel de gymnastique, athlétisme, sport ou plein air, incl. tennis de table; piscines et patinoires  
 96 Articles et objets divers manufacturés  
 76.15 Articles ménagers et parties, en aluminium; éponges, etc. à récurer en aluminium; art. sanitaires, parties, en aluminium  
 76.18 Articles ménagers et parties, en cuivre; éponges à récurer, etc., en cuivre; articles sanitaires et parties, en cuivre

## Liste alphabétique de codes sélectionnés de la CTB - Suite

95.05 Articles pour fêtes, carnaval ou autres divertissements, incl. articles de magie et articles-surprises  
 39.25 Articles pour la construction en matière plastiques, n.d.a.  
 44.19 Articles pour la table ou la cuisine, en bois  
 73.24 Articles sanitaires et leurs parties, en fer ou acier  
 63 Articles textiles confectionnés, a/q vêtements et leurs accessoires; assortiments; friperie et chiffons  
 40.15 Articles vestimentaires et accessoires du vêtement, incl. les gants, en caoutchouc vulcanisé, a/q durci  
 86.03 Automotrices et autorails, a/q véhicules pour l'entretien ou le service sur voies ferrées  
 72.24 Autres aciers alliés en lingots ou autres formes primaires; demi-produits en autres aciers non alliés  
 73.26 Autres articles en fer ou acier, a/q moussages  
 73.25 Autres articles moulés en fer ou acier  
 72.22 Autres barres en acier inoxydable; profilés en acier inoxydable  
 72.14 Autres barres en fer ou aciers non alliés, à chaud, simplement forgées ou filées, incl. avec torsion après laminage  
 72.15 Autres barres en fer ou aciers non alliés  
 72.28 Autres barres et profilés en aciers alliés a/q acier inoxydable; barres creuses de forge en aciers alliés ou non alliés  
 95.03 Autres jouets; modèles réduits et similaires pour le divertissement, même animés; puzzles  
 B6.02 Autres locomotives et locotracteurs; tenders  
 B4.36 Autres machines et appareils pour l'agriculture, l'horticulture, la sylviculture ou l'apiculture; couveuses et élevageuses  
 81 Autres métaux communs; cermets; ouvrages en ces matières  
 28.42 Autres sels des acides ou peroxacides inorganiques, n.d.a.  
 73.05 Autres tubes et tuyaux en fer ou acier, soudés ou rivés, section circulaire diamètre extérieur > 606.4 mm  
 84.04 Auxiliaires de chaudière, p. ex. économiseur, surchauffeur, système ramonage, récupérateur; condenseur machines à vapeur  
 63.06 Bâches, voiles pour bateaux, planches ou chars à voile; stores d'extérieur, tentes, articles de camping, mat. textiles  
 39.22 Baignoires, lavabos, sièges de toilettes et articles sanitaires similaires en matières plastiques  
 96.03 Balais, brosses, balais mécan. à main ou franges, plumeaux; têtes préparées de brosse; pincesaux, rouleaux; ralettes  
 88.01 Ballons et dirigeables; planeurs, ailes delta et autres véhicules aériens sans moteur  
 65.07 Bandes de garnitures intérieures, doublures, garnitures extérieures, carcasses, visières et jugulaires, pour chapellerie  
 74.07 Barres et profilés en cuivre  
 76.04 Barres, tiges et profilés en aluminium  
 80.03 Barres, tiges, profilés et fils en étain  
 75.05 Barres, tiges, profilés et fils en nickel  
 78.03 Barres, tiges, profilés et fils en plomb  
 79.04 Barres, tiges, profilés et fils en zinc  
 89.02 Bateaux de pêche et navires-usines  
 89.05 Bâtiments dont la navigation n'est pas la fonction principale, autres; plates-formes et docks flottants ou submersibles  
 94.06 Bâtiments, préfabriqués  
 81.12 Béryllium, chrome, germanium, vanadium, gallium, hafnium, indium, niobium, rhénium, thallium et ouvrages en ces métaux  
 84.26 Bigues; grues; ponts roulants; chariots-cavaliers et chariots-grumes  
 71.17 Bijouterie de fantaisie  
 71.13 Bijouterie ou joaillerie et leurs parties, en métaux précieux ou en métaux plaqués ou doublés de métaux précieux  
 44.03 Billes, potes et autres bois bruts  
 27.14 Bitumes et asphalte, naturels; schistes, sables bitumineux, etc.; asphaltites et roches asphaltiques  
 10.01 Blé et métal, non moulus ni usinés  
 70.16 Blocs, briques de pavage et similaire en verre pressé ou moulé; cubes et dés; vitraux; verre multicellulaire ou mousse  
 44.07 Bois d'œuvre  
 44.01 Bois de chauffage, plaquettes, particules, sciures, déchets et débris, de bois  
 44.13 Bois dits densifiés, en blocs, planches, lames ou profilés  
 44.04 Bois feuillards, échals fendus; pieux, piquets; bois pour cannes (non ouvré); bois en éclisses, lames ou rubans  
 44.20 Bois marqué, incrusté; écrins à bijoux, orfèvrerie; statuettes; ert. d'ameublement spécialisés (p. ex. étuis), en bois  
 44.09 Bois profilés (languettes, rainures, etc.)  
 44 Bois, charbon de bois  
 22 Boissons, boissons alcooliques ou alcoolisées et vinaigre  
 93.06 Bombes, grenades et autres munitions de guerre; cartouches, etc. et leurs parties  
 70.10 Bonbonnes, bouteilles, flacons, pots, ampoules, récipients en verre; bocaux à conserves; bouchons, couvercles, fermettes  
 25.28 Borates naturels ou concentrés, a/q borates extraits de saumures; acide borique naturel titrant <= 85 % de HSBO3  
 28.40 Borates; peroxaborates (perborates)  
 85.09 Bouchons, capsules, couvercles, bandes filetées, bondons, scellés et autres accessoires d'emballage, en métaux communs  
 54.06 Bougies, chandelles, cierges et articles similaires  
 90.14 Boussoles, compass de navigation; autres instruments et appareils de navigation  
 96.06 Boutons et boutons-pression; formes pour boutons et autres parties de boutons ou boutons-pressions; ébauches de boutons  
 91.13 Bracelets de montres et leurs parties  
 27.08 Brai et coke de brai, provenant de goudron de houille ou autres goudrons minéraux  
 69.04 Briques de construction, dalles pour le sol, carreaux de soutènement ou hourdis en céramique et articles similaires  
 69.02 Briques, dalles, carreaux, céramiques refractaires sim., de construction, a/q en farines fossiles, terres silicacées sim.  
 96.13 Briquets à cigarettes, même mécaniques ou électriques, et leurs parties, a/q pierres et mèches  
 58.10 Broderies en pièces, en bandes ou en motifs  
 86.16 Brûleurs d'alimentation de foyer à combustible liquide, solide pulvérisé ou gaz; chargeurs mécan., grilles et disp. sim.  
 86.29 Bulldozers, bouteurs bâts, niveleuses, pâles mécaniques, excavatrices, rouleaux compresseurs, etc., autopropulsés  
 55.02 Câbles de filaments artificiels  
 55.01 Câbles de filaments synthétiques  
 18 Cacao et préparations de cacao  
 83.01 Cadenas, verrous en métaux communs; fermoirs, armatures à fermoir et serrure, métaux communs; leurs clés, métaux communs  
 81.07 Cadmium et ouvrages en cadmium, incl. déchets et débris  
 44.14 Cadres en bois pour tableaux, photographies, miroirs ou objets similaires  
 25.17 Cailloux, graviers, pierres brisées ou concassées, même traités thermiquement; macadam; tarmacadam; éclats de pierres  
 44.15 Caissettes, cageots, cylindres, emballages sim.; tourets à câbles; plateaux de chargement (palettes), en bois  
 84.20 Calendrier, laminoirs et autres enrouleuses ou leurs cylindres, a/q pour métaux ou verre  
 70.01 Calcin et autres déchets ou débris de verre; verre en masse  
 61.07 Caleçons, pyjamas, robes de chambre et articles similaires, en bonnetarie, hommes ou garçonnets  
 49.10 Calendriers en tous genres, imprimés, incl. éphémérides  
 69.06 Canalisations, conduites, gouttières et accessoires de canalisation en céramique  
 95.07 Cannes à pêche, hameçons, etc.; épulettes, filets à papillon; leurres, a/q cornes d'appel ou spécimen de collection  
 66.02 Cannes, cannes-sièges, fouets, cravaches, etc.  
 40.17 Caoutchouc durci (p. ex. ébonite) sous toutes formes, incl. déchets et débris; articles en caoutchouc durci  
 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, gomme 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); magnésite électrofondue; magnésite 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)

## Liste alphabétique de codes sélectionnés de la CTB - Suite

28.49 Carbures, de constitution chimique définie ou non  
 87.07 Carrosseries, incl. cabines, pour tracteurs, véhicules spéciaux ou de transport des personnes ou des marchandises  
 49.05 Cartes et ouvrages cartographiques en tous genres, incl. cartes murales, plans topographiques et globes, imprimés  
 49.09 Cartes postales, imprimées ou illustrées; cartes imprimées de voeux, message personnel ou faire-part, même illustrées  
 35.01 Caséines, caséinates et autres dérivés des caséines; colles de caseine  
 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, a/q de la fabrication du fer ou de l'acier, contenant des métaux ou composés métalliques  
 84.57 Centres d'usinage, machines à poste fixe et machines à postes multiples pour le travail des métaux  
 84.21 Centrifugeuses; appareils de filtration ou épuration des liquides ou des gaz  
 10 Céréales  
 29.14 Cétones et quinones ne contenant pas d'autres fonctions oxygénées, leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés, nitrosés  
 73.15 Chaînes et leurs parties en fer ou acier  
 62.14 Châles, écharpes, foulards, cache-col, mentilles, voiles et articles similaires  
 61.10 Chandails, pull-overs, cardigans, gilets et articles similaires, en bonneterie  
 53.02 Chanvre, a/q de Manille, brut ou travaillé mais non filé, étoupe, déchets de chanvre, incl. déchets de fils et effil.  
 58.02 Charbon activé; matières minérales naturelles activées; noirs d'origine animale, incl. noir animal épuisé  
 87.09 Chariots automobiles, sans système de levage ou de manutention, pour le transport des marchandises à courte distance  
 84.27 Chariots élévateurs à fourche; autres chariots avec dispositif de levage ou de manutention  
 87.10 Chars et autres véhicules blindés de combat, à moteur, et leurs parties  
 84.00 Châssis de fonderie; bases de moulés; moulés à métal, matières minérales ou plastiques ou caoutchouc  
 87.06 Châssis équipés de leur moteur pour tracteurs et véhicules spéciaux ou de transport des personnes ou des marchandises  
 84.02 Chaudières à vapeur, a/q de chauffage central produisant aussi de la vapeur à basse pression; chaudières eau surchauffée  
 85.14 Chaudières et fours électriques industriels ou de laboratoire; autre matériel thermique industriel ou de laboratoire  
 84.03 Chaudières et leurs parties, de chauffage central, a/q génératrices de vapeur, à vapeur sous pression, à eau surchauffée  
 85.16 Chauffe-eau électriques; chauffage électrique des locaux ou du sol, séchoirs; fers; app., électrothermiques domestiques  
 64.03 Chaussures, à semelles extérieures en caoutchouc, matières plastiques ou cuir et dessus en cuir  
 64.04 Chaussures, à semelles extérieures en caoutchouc, matières plastiques ou cuir et dessus en matières textiles  
 64.01 Chaussures, caoutchouc ou matières plastiques étanches, non cousues, rivetées, etc.  
 64.02 Chaussures, caoutchouc ou matières plastiques, a/q étanches  
 64.05 Chaussures, guêtres et articles similaires; parties de ces articles  
 64.05 Chaussures, semelles a/q caout./plastiq., ou cuir  
 25.22 Chaux vive, chaux éteinte et chaux hydraulique, a/q oxyde ou hydroxyde de calcium  
 61.05 Chemises et chemisettes, en bonneterie, hommes ou garçonnets  
 62.05 Chemises et chemisettes, tissées, hommes ou garçonnets  
 61.06 Chemisiers et blouses, en bonneterie, femmes ou fillettes  
 62.06 Chemisiers, blouses, blouses-chemisiers et chemisettes, tissées, femmes ou fillettes  
 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 periodates  
 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  
 38.16 Ciments, mortiers, bétons et compositions similaires, a/q les préparations à base de graphite ou carbone  
 34.05 Cirages et crèmes, pâtes et pouddres à récurer, produits similaires  
 85.34 Circuits imprimés  
 85.42 Circuits intégrés et micro-assemblages électroniques  
 34.06 Cires artificielles et cires préparées  
 15.21 Cires végétales, a/q triglycérides, cires d'insectes et spermaceti, même raffinées ou colorées  
 82.02 Clés, douilles de serrage, à main, incl. dynamométriques, a/q tourne gauches; clés à douilles de serrage interchangeables  
 65.01 Cloches et formes, pour chapeaux, non dressées ni tournurées, plateaux et manches, en feutre  
 65.02 Cloches et formes, pour chapeaux, tressées, faites de bandes, non dressées, tournurées ni garnies  
 83.06 Cleches, etc., non électriques, métaux communs; ornements, métaux communs; cadres photo, tableau, miroir, métaux communs  
 74.15 Clous, pointes, agrafes (a/q bandes), etc., en cuivre, ou fer ou acier à tête en cuivre; vis, boulons, écrous en cuivre  
 73.17 Clous, pointes, punaises, clous ondulés, agrafes (a/q en bandes), etc., en fer ou acier, a/q avec tête en cuivre  
 53.05 Coco, abaca (chanvre de Manille), ramié, autres fib. tex., végétales, bruts, trav., n/filés; étoupe, blousses et déchets  
 83.03 Coffres-forts, casiers, caisses et caisses de sûreté, etc., en métaux communs  
 65 Coiffures et parties de coiffures  
 65.06 Coiffures, a/q en matières textiles  
 65.05 Coiffures, en bonneterie ou confectionnées en produits textiles en pièces (non en bandes); résilles et filets à cheveux  
 65.03 Coiffures, en feutre (fabriquées à partir de cloches, formes ou plateaux en feutre)  
 65.04 Coiffures, tressées ou faites de bandes assemblées, confectionnées en toutes matières  
 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 cernue  
 61.15 Collants (bas-culottes), bas, mi-bas, chaussettes et autres articles chaussants, en bonneterie  
 35.06 Colles et adhésifs préparés, n.d.s.; colle conditionnée pour la vente au détail  
 58.06 Colophanes et acides résiniques, leurs dérivés; essences et huiles de colophane; gommes fondues  
 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 carboxyamide; composés à fonction amide de l'acide carbonique  
 29.26 Composés à fonction nitrile  
 29.22 Composés aminés à fonctions oxygénées  
 38.18 Composés chimiques, éléments chimiques sous forme de disques, plaquettes, etc., composés dopés pour l'électronique  
 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.s.  
 28.51 Composés inorganiques n.d.a.; air liquide; air comprimé; amalgames, a/q de métaux précieux  
 29.42 Composés organiques n.d.a.  
 29.31 Composés organo-inorganiques, n.d.a.  
 90.28 Compteurs de gaz, de liquides ou d'électricité, incl. compteurs pour leur étalonnage  
 90.29 Compteurs de tours ou production, taximètres, podomètres et sim.; indicateurs de vitesse, tachymètres, a/q stroboscopes  
 85.32 Condensateurs électriques fixes, variables ou ajustables (préréglés)  
 73.08 Constructions et parties, en fer ou acier, a/q préfabriquées; tôles, barres, profilés, tubes, etc. pour constructions  
 73.11 Contenants en fer ou acier, pour gaz liquéfié ou comprimé  
 70.12 Contenants internes en verre pour bouteilles isolantes ou autres récipients isothermiques à isolation par le vide  
 86.09 Conteneurs de fret conçus et équipés pour un ou plusieurs modes de transport  
 44.12 Contre-plaqué, bois plaqué et bois stratifiés similaires  
 84.54 Convertisseurs, poches de coulée, lingotières et machines à couler pour la métallurgie, les aciéries ou fonderies  
 62.04 Costumes tailleur/ensembles/vestes/robes/jupes/pantalons/salopettes/culottes/shorts, a/q de bain, tissés, femmes/Fill.  
 61.04 Costumes tailleur, pantalons et shorts, en bonneterie, femmes ou fillettes

## Liste alphabétique de codes sélectionnés de la CTB - Suite

61.03 Costumes, complets et pantalons de toutes sortes, en bonneterie, hommes ou garçonnets  
 62.03 Costumes, complets, ensembles, vestons, pantalons, salopettes et shorts, a/q de bain, tissés, hommes ou garçonnets  
 52 Coton  
 52.03 Coton, cardé ou peigné  
 52.01 Coton, non cardé ni peigné  
 32.13 Couleurs pour la peinture artistique, l'enseignement, les enseignes, à modifier les nuances et pour les loisirs  
 40.10 Courroies de transport ou de transmission en caoutchouc vulcanisé  
 59.10 Courroies transporteuses ou de transmission, en matières textiles  
 82.08 Couteaux et lames tranchantes pour machines ou appareils mécaniques  
 82.11 Couteaux, lames de couteaux ou couteaux avec leurs lames, a/q pour machines ou appareils mécaniques  
 63.01 Couvertures, matières textiles  
 25.09 Craie  
 62.15 Cravates, noeuds papillons et foulards cravates  
 96.09 Crayons, a/q porte-mine, mines, pastels, fusains, craies à écrire, dessiner ou de tailleur  
 21.05 Crème glacée et autres glaces alimentaires, même contenant du cacao  
 25.27 Cryolithite ou chiolite naturelles  
 82.15 Cuillères, fourchettes, louches, pelles à gâteau, couteaux à poisson, à beurre, pinces à sucre, etc., en métaux communs  
 41.11 Cuir reconstitué, à base de cuir ou de fibres de cuir, en plaques, feuilles ou bandes  
 41.04 Cuirs et peaux épilées, a/q chamoisés ou vernis, de bovins ou équidés  
 74.03 Cuivre affiné et alliages de cuivre, sous forme brute  
 74 Cuivre et produits en cuivre  
 74.02 Cuivre non affiné; anodes en cuivre pour affinage électrolytique  
 69.08 Dalles de pavage, pavés, carreaux de foyer ou de mur en céramique vernissée; cubes, articles sim. en céramique vernissée  
 96.11 Dateurs, cachets, timbres, etc. incl. pour impression des étiquettes, composteurs et nécessaires d'imprimerie, manuels  
 49.08 Décalcomanies  
 52.02 Déchets de coton, incl. déchets de fils et effilochés  
 51.03 Déchets de laine ou de poils fins ou grossiers, incl. déchets de fils, sauf effilochés  
 76.02 Déchets et débris d'aluminium  
 80.02 Déchets et débris d'étain  
 74.04 Déchets et débris de cuivre  
 78.02 Déchets et débris de plomb  
 79.02 Déchets et débris de zinc  
 72.04 Déchets et débris ferreux (ferraillies); débris lingotés de fer, fonte ou acier  
 47.07 Déchets et rebuts, de papier ou carton  
 40.04 Déchets, débris et rognures de caoutchouc, a/q durci, et poudres ou granules de ces produits  
 55.05 Déchets, incl. blousses, déchets de fils et effilochés, de fibres synthétiques ou artificielles  
 39.15 Déchets, rognures et débris de matières plastiques  
 15.22 Dégras; résidus provenant du traitement des corps gras et des cires animales ou végétales  
 72.01 Demi-produits en fer ou aciers non alliés  
 90.25 Densimètres, arémomètres, inst. flottants sim., thermomètres, pyromètres, baromètres, etc. même enregistreurs ou combinés  
 29.03 Dérivés halogénés des hydrocarbures  
 29.08 Dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés des phénols ou des phénols-alcools  
 29.28 Dérivés organiques de l'hydrazine ou de l'hydroxylamine  
 35.05 Dextrines, autres amidons et féculles modifiés, colles à base de ces produits  
 71.02 Diamants, même travaillés, non montés ou sertis  
 85.41 Diodes, transistors, disp. semi-conducteur sim.; disp. photosensibles à semi-conducteur; LED; cristaux piézoélectriques  
 90.13 Dispositifs à cristaux liquides; lasers, a/q diodes laser; autres appareils et instruments d'optique, n.d.m.  
 86.08 Dispositifs de signalisation pour voies ferrées, voies d'eau navigables et aéroports, leurs parties  
 85.24 Disques, bandes, etc. enregistrés, pour le son, matrices, etc. de fabrication des disques, a/q photo-cinématographiques  
 84.76 Distributeurs automatiques (p. ex. de timbres, cigarettes, produits alimentaires, boissons ou changeurs de monnaie)  
 28.31 Dithionites et sulfaxylates  
 25.18 Dolomie, même calcinée; dolomie dégrossie ou débitée en blocs ou plaques rectangulaires; pisé de dolomie, même bitumée  
 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  
 51.04 Effilochés de laine ou de poils fins ou grossiers  
 85.05 Electro-simants, simants permanents; porte-simants; accouplements électromagnétiques embrayage et frein; têtes de levage  
 85.45 Électrodes en carbone, balais de charbon, carbons pour lampes ou piles et autres articles en carbone à usage électrique  
 90.02 Eléments d'optiques en toutes matières, montés, pour instruments ou appareils, a/q en verre non travaillés optiquement  
 28.44 Éléments chimiques radioactifs et isotopes, etc.  
 73.02 Éléments de construction de voies ferrées, en fer ou acier  
 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  
 27.16 Energie électrique  
 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  
 63.08 Ensembles de tissus et fils, pour la confection de tapis, nappes, etc.  
 35.07 Enzymes; enzymes préparés n.d.s.  
 29.10 Époxydes, ayant trois atomes dans le cycle, et leurs dérivés halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés  
 83.06 Équipement de bureau ou de secrétaire, en métaux communs, p. ex. boîte à courrier, fichiers, etc.  
 38.05 Essences terpéniques; diphenène brut; paracymène brut; 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  
 80.01 Étain, sous forme brute  
 29.09 Éthers, éthers-alcools, peroxydes d'alcools, etc.  
 58.07 Étiquettes, écossages et articles similaires en matières textiles, en pièces, en rubans ou découpés, non brodés  
 60 Étoffes en bonneterie  
 60.02 Étoffes en bonneterie, a/q velours ou peluches  
 69.10 Éviers, lavabos ou leur colonne, baignoires, bidets, cuvettes, chasses d'eau, urinoirs, sanitaires fixes en céramique  
 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  
 11.01 Farine, de froment (blé) ou de maïs  
 25.12 Farines siliceuses fossiles et terres siliceuses similaires, densité spécifique <= 1  
 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

## Liste alphabétique de codes sélectionnés de la CTB - Suite

96.07 Fermetures à glissière et leurs parties  
 83.08 Fermoirs, armatures à fermoir, boucles, agrafes, crochets, œilletts, etc., en métaux communs  
 72.02 Ferro-alliages  
 76.07 Feuilles et bandes minces en aluminium, épaisseur <= 0.2 mm  
 74.10 Feuilles et bandes minces en cuivre, épaisseur <= 0.15 mm  
 56.02 Feutres  
 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  
 55 Fibres discontinues synthétiques ou artificielles  
 55.06 Fibres discontinues synthétiques, cardées, peignées ou autrement transformées, pour filatures  
 55.05 Fibres discontinues synthétiques, non cardées, peignées ni autrement transformées, pour filatures  
 55.07 Fibres discontinues, cardées ou peignées, de filaments artificiels  
 55.04 Fibres discontinues, non cardées ni peignées, de filaments artificiels  
 68.12 Fibres en amiante ou mélange d'amiante; art. en ces matières, a/q amiante-ciment, cellulose-fibre-ciment, de friction  
 53 Fibres textiles végétales, a/q coton ou soie; fils et tissus en fils de papier  
 56.07 Ficelles, cordes et cordages  
 55.08 Fil à coudre de fibres discontinues synthétiques ou artificielles  
 52.04 Fil à coudre en coton  
 54.01 Fil à coudre en filaments synthétiques ou artificiels  
 72.21 Fil machine en acier inoxydable, laminé à chaud  
 72.27 Fil machine en aciers alliés a/q acier inoxydable, laminé à chaud  
 72.13 Fil machine en fer ou aciers non alliés, laminé à chaud  
 54 Filaments synthétiques ou artificiels  
 56.08 Filets faits de ficelles, cordes ou cordages; filets confectionnés en matières textiles  
 73.13 Fils barbelés, f/a, pour clôtures; anneaux torsadés, fils simples plats ou doubles torsadés lâche, f/a, pour clôtures  
 51.06 Fils de laine cardée, non conditionnés pour la vente au détail  
 51.09 Fils de laine ou de poils fins, conditionnés pour la vente au détail  
 51.07 Fils de laine peignée, non conditionnés pour la vente au détail  
 51.08 Fils de poils fins, cardés ou peignés, non conditionnés pour la vente au détail  
 50.06 Fils de soie, a/q fils de déchets de soie, a/q conditionnés pour la vente au détail  
 76.05 Fils en aluminium  
 74.08 Fils en cuivre  
 72.17 Fils en fer ou aciers non alliés  
 40.07 Fils et cordes en caoutchouc vulcanisé  
 56.04 Fils et cordes, en caoutchouc ou matières plastiques, contenant des fibres de matières textiles  
 73.12 Fils torsadés, torons, câbles, tresses, élingues, etc., en fer ou acier, non isolés pour l'électricité  
 52.06 Fils, a/q fil à coudre, contenant en poids < 85% de coton, non conditionnés pour la vente au détail  
 52.05 Fils, a/q fil à coudre, contenant en poids > 85% de coton, non conditionnés pour la vente au détail  
 52.07 Fils, a/q fil à coudre, de coton, conditionnés pour la vente au détail  
 55.10 Fils, a/q fil à coudre, de fibres discontinues artificielles, non conditionnés pour la vente au détail  
 55.11 Fils, a/q fil à coudre, de fibres discontinues synthétiques ou artificielles, conditionnés pour la vente au détail  
 55.09 Fils, a/q fil à coudre, de fibres discontinues synthétiques, non conditionnés pour la vente au détail  
 54.03 Fils, a/q fil à coudre, de filaments artificiels, non conditionnés pour la vente au détail  
 54.06 Fils, a/q fil à coudre, de filaments synthétiques ou artificiels, conditionnés pour la vente au détail  
 54.02 Fils, a/q fil à coudre, de filaments synthétiques, non conditionnés pour la vente au détail  
 83.11 Fils, baguettes, électrodes, etc. de brasage ou soudage, mét. com.; fils, baguettes pulvérisation en poudre de mét. com.  
 85.44 Fils, câbles et autres conducteurs isolés pour l'électricité; câbles de fibres optiques  
 72.23 Fils, en acier inoxydable  
 72.29 Fils, en aciers alliés, a/q acier inoxydable  
 28.01 Fluor, chlore, brome et iode  
 28.26 Fluorures; fluoroaluminates et autres sels complexes de fluor  
 72.01 Fontes brutes et fontes Spiegel en gueuses, saumons ou autres formes primaires  
 40.06 Formes, caoutchouc non vulcanisé (baguettes, tubes, profilés), articles en caoutchouc non vulcanisé (disques, anneaux)  
 84.17 Fourneaux et fours industriels ou de laboratoire, non électriques, incl. incinérateurs  
 76.12 Fûts, tambours, bidons, conteneurs sim.. en aluminium, < 300 L, sans disp. mécan. ou therm.. a/q gaz lie. ou comprimé  
 62.16 Ganterie  
 61.16 Ganterie, en bonneterie  
 27.11 Gaz de pétrole et autres hydrocarbures gazeux  
 35.03 Gélatines et dérivés des gélatines; ichtyocolles; colles d'origine animale, n.d.s.  
 62.07 Gilets de corps, caleçons, pyjamas, robes de chambre et articles similaires, tissés, hommes ou garçonnets  
 62.08 Gilets de corps, combinaisons, jupons, culottes, chemises de nuit, robes de chambre et art sim. tissés, femmes ou filles  
 15.20 Glycerine, même pure; eaux et lessives glycéritueuses  
 13 Gomme laque; gommes, résines, gommes-résines et baumes naturels  
 38.07 Goudron, huiles de goudron, crèmes et méthylène, de bois; poix végétales; poix de brasserie, préparations similaires  
 27.06 Goudrons de houille, lignite ou tourbe et autres goudrons minéraux  
 12 Graines et fruits oléagineux; graines, semences, fruits divers; plantes industrielles ou médicinales; pailles, fourrages  
 12.09 Graines, fruits et spores, du genre à ensemercer  
 11.04 Grains, a/q riz, mondés, aplatis, flocons, perlés, tranchés, etc.; germes de céréales, entiers, aplatis, flocons, moulus  
 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 ou extraites à l'aide de solvant  
 15 Graisses, huiles animales ou végétales et produits dissociés; graisses alimentaires élaborées; cires animales, végétales  
 15.04 Graisses, huiles et leurs fractions, de poissons ou mammifères marins, même raffinées, non chimiquement modifiées  
 15.18 Graisses, huiles, fractions, cuites, oxydées, sulfurees, etc.; mélanges, prép. non comestibles de graisse, huile, n.d.s.  
 25.16 Granit, perphyre, basalte, grès et autres pierres de taille ou de construction  
 72.05 Granules et poudres de fonte brute, fonte Spiegel, fer ou acier  
 38.01 Graphite artificiel; graphite colloidal ou semi-colloidal; préparations à base de graphite ou autre carbone  
 25.04 Graphite naturel  
 97.02 Gravures, estampes et lithographies originales  
 85.02 Groupes électrogénés et convertisseurs rotatifs électriques  
 25.20 Gypse; anhydrite; plâtres (gypse calciné ou sulfate de calcium)  
 28.12 Halogénures et oxyhalogénures des éléments non métalliques  
 91 Horlogerie  
 27.01 Houilles; briquettes, boulets et combustibles solides similaires obtenus à partir de la houille  
 15.07 Huile de soja et ses fractions, même raffinée, non chimiquement modifiée  
 15.16 Huiles de navette, colza ou moutarde et leurs fractions, même raffinées, non chimiquement modifiées  
 27.10 Huiles de pétrole et de minéraux bitumineux, a/q brutes  
 27.09 Huiles de pétrole et de minéraux bitumineux, brutes  
 33 Huiles essentielles et résinoïdes; produits de parfumerie, cosmétiques et de toilette  
 27.07 Huiles, autres produits de distillation de goudrons de houille haute température; prod. sim. à haute teneur aromatique

## Liste alphabétique de codes sélectionnés de la CTB - Suite

28.25 Hydrazine, etc., autres bases inorganiques; oxydes métalliques, etc.  
 29.01 Hydrocarbures cycliques  
 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 Hydrides, nitrures, azotures, silicides 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.a.  
 38.08 Insecticides, rodenticides, fongicides, herbicides, etc., conditionnés pour la vente au détail  
 90.15 Inst. d'océanographie, hydrographie, météo, géophysique, etc., incl. photogrammétriques, a/q boussoles; télémètres  
 90.17 Instruments de dessin, traçage, calcul, p. ex. machine à dessiner, pantographes; instruments de mesure de longueur  
 90.26 Instruments de mesure ou contrôle du débit, niveau, pression, etc. des liquides ou des (débitmètres, manomètres, etc.)  
 92 Instruments de musique; leurs parties et accessoires  
 90.32 Instruments et appareils pour la régulation ou le contrôle automatiques  
 90 Instruments, app. optiques, photo-cinématographiques, de mesure, contrôle, précision, médico-chirurgicaux; part., accès.  
 90.18 Instruments, app. pour la médecine, chirurgie, dentisterie ou vétérinaires, autres app. électromédicaux ou tests visuels  
 90.31 Instruments, appareils et machines de mesure ou de contrôle; projecteurs de profil  
 91.07 Interrupteurs horaires à mouvement d'horlogerie ou moteur synchrone  
 85.46 Isolateurs pour l'électricité en tous matériaux  
 28.45 Isotopes stables et leurs composés  
 84.84 Joints statiques ou joints similaires en métal ou mélanges; jeux ou assortiments de joints statiques et similaires  
 95 Jouets, jeux, articles de divertissements ou de sports; leurs parties et accessoires  
 49.02 Journaux et publications périodiques imprimés, même illustrés ou contenant de la publicité  
 61.08 Jupons, culottes, chemises de nuit, robes de chambre et articles similaires, en bonneterie, femmes ou fillettes  
 53.03 Jute, fib. tex. libériennes, a/q lin, chanvre ou ramie, bruts, trau., n/filés; étoupes, déchets, incl. de fils et effil.  
 25.07 Keolin et autres argiles kaoliniques, même calcinés  
 44.05 Laine (paille) de bois; farine de bois  
 68.06 Laine de scories, roches ou minérales; vermiculite, argile expansée, mousse de scories, mat. sim.; mat. isolantes n.d.a.  
 51.05 Laine et poils fins ou grossiers, cardés ou peignés, incl. laine peignée en vrac  
 51.01 Laines, non cardées ni peignées  
 51 Laines, poils fins ou grossiers; fils et tissus en crins  
 84.55 Laminoirs à métaux et leurs cylindres  
 85.39 Lampes électriques à incandescence ou décharge, incl. projecteurs monoblocs à faisceau et lampes à rayons UV/IR ou à arc  
 85.13 Lampes électriques portables à pile ou magnéto, a/q éclairages de véhicule ou de signalisation  
 94.05 Lampes, appareils d'éclairage n.d.a.; enseignes, plaques d'identification lumineuses et sim., source d'éclairage fixe  
 32.05 Laques colorantes et préparations à base de laques colorantes  
 84.22 Lave-vaisselle; machines à laver ou sécher les récipients; à remplir ou fermer les récipients; à empaqueter ou emballer  
 38.04 Lessives résiduaires de la fabrication des pâtes de cellulose, a/q taill. oïl  
 21.02 Levures, vivantes ou mortes; autres micro-organismes monocellulaires, morts, a/q vaccins; poudre à lever préparée  
 38.23 Liants préparés pour moules ou noyaux de fonderie; préparations pour l'industrie chimique ou ses industries connexes  
 45.04 Liège aggloméré et articles en liège aggloméré  
 45.01 Liège naturel (brut); déchets de liège; liège concassé, granulé ou pulvérisé  
 45.03 Liège naturel, articles  
 45.02 Liège naturel, écroûté, équarri (grossièrement) ou en cubes, plaques, feuilles ou bandes  
 45 Liège, articles en liège  
 82.03 Limes, râpes, pinces, tenailles, brucelles, cisailles à métaux, coupe-tubes, coupe-boulons, emporte-pièces, etc.  
 53.01 Lin, brut ou travaillé mais non filé; étoupes et déchets de lin, incl. déchets de fils et effilochés  
 63.02 Linge de lit, de table, de toilette et de cuisine  
 59.04 Linoléum; revêtements de sol à support textile  
 38.19 Liquides pour freins et transmissions hydrauliques, contenant < 70 % d'huiles de pétrole ou minéraux bitumineux  
 49.01 Livres, brochures et imprimés similaires, même en feuillets séparés, même pliés  
 90.04 Lunettes correctrices, protectrices ou autres, et articles similaires  
 84.51 Machines (a/q à laver) de nettoyage, séchage, pressage, etc. des art. textiles; de pilage, découpage, etc. des tissus  
 85.15 Machines à braser ou souder, électriques, à laser, ultra-sous, faisceaux d'électrons, impulsions magnétiques, jet plasma  
 86.70 Machines à calculer; machines comptables, caisses enregistreuses et machines similaires à calculateur incorporé  
 84.52 Machines à coudre, a/q coussouses à livrées; meubles, bases et couvercles de mach. à coudre; aiguilles de mach. à coudre  
 84.50 Machines à laver le linge, usage domestique ou pour la lessive, incl. laveuses-sécheuses  
 84.74 Machines à traiter les minéraux solidissi; former les minéraux solides (incl. poudre ou pâte); former les moules en sable  
 86.71 Machines auto. de traitement des données, périphériques; lecteurs magnét., opt., mach. transcription, traitement données  
 86.75 Machines d'assemblage des lampes électriques, etc. dans une ampoule de verre; de fabrication ou travail à chaud du verre  
 84.72 Machines de bureau, autres (p. ex. duplicateurs, à adresser, à tirer pièces ou billets, taille-crayon, agrafeuses)  
 86.39 Machines de fabrication de pâtes de matières fibreuses cellulosiques et de fabrication ou finissage du papier ou carton  
 84.66 Machines de filage, étirage, texturation ou coupe des matières textiles synthétiques ou artificielles  
 86.37 Machines de nettoyage, tri ou calibrage des grains ou légumes smcs; machines et appareils de minoterie, a/q de ferme  
 86.30 Machines de nivellement, excavation, extraction, forage de terre, etc.; sonnettes de battage; souffleuses, chasse-mais  
 86.32 Machines de préparation des terres pour agriculture, horticulture, sylviculture; rouleaux à pelouse ou terrains de sport  
 84.38 Machines de préparation industrielle des aliments ou boissons, a/q extraction ou préparation graisse animale ou végétale  
 84.33 Machines de récolte ou de battage, tondeuses et faucheuses; machines de nettoyage, tri, calibrage des produits agricoles  
 84.43 Machines et appareils à imprimer; machines et appareils à imprimer auxiliaires  
 86.68 Machines et appareils de brassage ou soufflage, a/q électriques; machines et appareils à gaz de trempage superficiel  
 86.40 Machines et appareils de brochage ou reliure, incl. coussouses, leurs parties  
 84.28 Machines et appareils de levage, mmunitent, chargement ou déchargement, n.d.a.  
 85.43 Machines et appareils électriques ayant leurs propres fonctions, n.d.a.  
 84.79 Machines et appareils mécaniques ayant une fonction particulière, n.d.a.  
 84.49 Machines et appareils pour la fabrication ou le finissage des feutres ou nontissés; formes de chapellerie  
 84.45 Machines pour la préparation et la fabrication des fibres et fils textiles  
 84.77 Machines pour le travail du caoutchouc ou des matières plastiques, ou la fabrication de produits en ces matières, n.d.a.  
 86.53 Machines pour préparation, tannage, travail du cuir ou fabrication ou réparation articles en cuir, a/q machines à coudre  
 84.60 Machines-outils à ébarber, affûter, meuler, rectifier, rôder, rubaner, polir ou autrement finir le métal  
 84.62 Machines-outils à forger, estamper, emboutir, plier, pointonner, ancocher, etc. le métal, incl. les presses  
 84.59 Machines-outils à percer, aléser, fraiser, fileter ou tarauder les métaux par enfoncement, a/q tours  
 84.61 Machines-outils à raboter, limer, mortaiser, tailler les ensremages, scier ou enlever le métal, n.d.a.  
 84.56 Machines-outils d'enlèvement de matières, au laser, ultrasoniques, à électro-érosion, etc. ou jet de plasma  
 84.64 Machines-outils pour le travail de la pierre, céramique, béton, amiante-ciment et similaire, ou du verre à froid  
 84.65 Machines-outils pour le travail du bois, caoutchouc durci, matières plastiques ou matières dures similaires  
 84.63 Machines-outils pour le travail du métal, sans enlèvement de matière  
 85 Machines, matériel électriques, parties; appareils d'enregistrement, reproduction du son et images, parties, accessoires  
 81.06 Magnésium et ouvrages en magnésium, incl. déchets et débris

## Liste alphabétique de codes sélectionnés de la CTB - Suite

85.20 Magnétophones à bande magnétique et autres appareils d'enregistrement du son. s/s dispositif de reproduction du son  
 10.05 Mais, non moulu ni usiné  
 95.08 Manèges, balançoires. stands de tir et autres attractions foraines; cirques, ménageries et théâtres ambulants  
 81.11 Manganèse et ouvrages en manganèse. incl. déchets et débris  
 96.18 Mannequins et articles similaires; automates et scènes animées pour étalages  
 61.02 Manteaux et articles similaires, en bonneterie, femmes ou fillettes  
 61.01 Manteaux et articles similaires, en bonneterie, hommes ou garçonnets  
 62.02 Manteaux, cabans, capes, anoraks, blousons et articles similaires, tissés, femmes ou fillettes  
 62.01 Manteaux, cabans, capes, anoraks, blousons et articles similaires, tissés, hommes ou garçonnets  
 25.15 Marbre, travertin, écaussine, pierre calcaire de taille ou construction, albâtre, dégrossis ou débités en blocs, plaques  
 32.14 Mastic de vitrier, mastic à greffer, ciment de résine, matériaux d'étanchéité et autres mastics; enduit pour la peinture  
 68.13 Matériaux de friction et articles similaires en amiante, matière minérale ou cellulose pour freins, embrayages, etc.  
 84.42 Matériel d'imprimerie; clichés, cylindres, etc., typographiques; machines à composer les textes  
 90.10 Matériel de lab. photo-cinéma, incl. projection tracés circuits sur mat. sensib. semi-conducteurs; négatoscopes; écrans  
 85.30 Matériel électrique de signalisation et contrôle de la circulation ferroviaire, routière, fluviale, aéroportuaire, etc.  
 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  
 25.50 Matières minérales n.d.a.  
 39 Matières plastiques et ouvrages en ces matières  
 58.11 Matières textiles piqûées ou matelassées par n'importe quel procédé, sur une ou des couches de rembourrage, en pièces  
 14 Matières végétales à tresser; produits végétaux n.d.a.  
 81.05 Mattes de cobalt et autres produits intermédiaires; cobalt et ouvrages en cobalt, incl. déchets et débris  
 74.01 Mattes de cuivre; cuivre de cément (précipité de cuivre)  
 59.08 Mèches en matières textiles, pour lampes ou similaires; manchons et étoffes tubulaires tricotées à incandescence  
 50.06 Médicaments n.d.a., 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 adorifiantes 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 colloidal; composés et amalgames de métaux précieux  
 68.14 Mica travaillé et articles en mica, incl. mica aggloméré ou reconstitué, même sur un support  
 25.25 Mica, incl. mica clivé en lamelles (splitting); déchets de mica  
 85.18 Microphones; haut-parleurs; casques et écouteurs; amplificateurs électriques d'audiofréquence ou du son  
 26.06 Minerais d'aluminium et leurs concentrés  
 26.10 Minerais de chrome et leurs concentrés  
 26.05 Minerais de cobalt 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  
 26.04 Minerais de nickel et leurs concentrés  
 26.15 Minerais de niobium, de tantale, de vanadium ou de zirconium et leurs concentrés  
 26.07 Minerais de plomb et leurs concentrés  
 26.14 Minerais de titane et leurs concentrés  
 26.11 Minerais de tungstène et leurs concentrés  
 26.08 Minerais de zinc et leurs concentrés  
 26.17 Minerais et leurs concentrés, n.d.a., incl. minerais d'antimoine et leurs concentrés  
 26 Minerais, scories et cendres  
 70.09 Miroirs en verre, même encadrés, incl. miroirs rétroviseurs  
 94.02 Mobilier à usage médical; sièges de coiffeur et similaires; leurs parties  
 94.03 Mobilier et ses parties, a/q sièges à usage médical, de coiffeur, etc. et leurs parties  
 94 Mobilier; matelas, literie; lampes, appareils d'éclairage n.d.a.; enseignes lumineuses, etc.; constructions préfab.  
 54.04 Monofilaments synthétiques de >= 67 dtex, coupe transversale <= 1 mm; lames et formes similaires, largeur <= 5 mm  
 39.16 Monofilaments, joncs, bâtons et profilés en matières plastiques  
 91.04 Montres de tableaux de bord et montres similaires pour automobiles, aérodynes, bateaux ou autres véhicules  
 83.02 Montures, garnitures pour meubles, portes, etc.; patères, roulettes, fermtures automatiques de porte  
 84.07 Moteurs à piston alternatif ou rotatif et allumage par étincelle (moteurs à explosion)  
 84.08 Moteurs à piston et allumage par compression (moteurs diesel ou semi-diesel)  
 85.01 Moteurs et génératrices électriques, a/q groupes électrogènes  
 84.12 Moteurs et machines motrices, non électriques, a/q turbines ou moteurs à combustion interne  
 87.11 Motocycles, incl. cyclomoteurs, et cycles équipés d'un moteur auxiliaire. a/s side-car; side-cars  
 62.13 Mouchoirs et pochettes  
 59.02 Nappes tramees pour pneus, en fils à haute tenacité, de nylon, autres polyamides, polyesters ou rayonne viscose  
 89.06 Navires de guerre, bateaux de sauvetage, navires-hôpitaux et autres vaisseaux n.d.a.  
 89 Navires, bateaux et engins flottants  
 75 Nickel et produits en nickel  
 75.02 Nickel, sous forme brute  
 28.54 Nitrites; nitrates  
 56.03 Nontissés  
 97 Objets d'art, de collection et antiquités  
 71.08 Or, incl. or platiné, sous formes brutes ou mi-ouvrées, ou en poudre  
 90.50 Oscilloscope, analyseur de spectre, inst. de mesure, contrôle de grandeurs élect. ou de mesure, détection des radiations  
 56.01 Ouates de mat. textiles, articles en ces ouates; fib. tex., longueur <= 5 mm (tontisses), nœuds, noppes de mat. tex.  
 56 Ouates, feutres et nontissés; fils spéciaux; ficelles, cordes et cordages; articles de corderie  
 50.05 Ouates, gazes, bandes, etc., imprégnées ou recouvertes de substances pharmaceutiques, vente au détail ou fins médicales  
 82.05 Outil à main, n.d.a., p. ex. diamants de vitrier, perceuses, marteaux, rabots, ciseaux, lampes à souder, étaux, etc.  
 82.01 Outils à main et leurs parties, en métaux communs, pour l'agriculture, l'horticulture ou la sylviculture  
 82.06 Outils à main, de deux types ou plus, pour la vente au détail, a/q pour l'agriculture, l'horticulture ou la sylviculture  
 84.67 Outils à main, pneumatiques ou à moteur incorporé non électrique  
 85.08 Outils électromécaniques à main, moteur électrique incorporé  
 44.17 Outils; montures et manches d'outils, de balais ou de brosses; formes et embauchoirs pour bottes ou chaussures, en bois  
 82 Outils, outillage, coutellerie, couverts et leurs parties, en métaux communs  
 44.18 Ouvrages de menuiserie et pièces de charpente pour construction, en bois  
 46 Ouvrages de sparterie ou de vannerie  
 44.16 Ouvrages de tonnellerie (p. ex. futailles, tonneaux, cuves, baquets) et leurs parties, en bois  
 46.02 Ouvrages de vannerie et en luffa  
 83 Ouvrages divers en métaux communs  
 68.10 Ouvrages en ciment, béton ou pierre reconstituée, même armés  
 42 Ouvrages en cuir; articles de sellerie et de bourrellerie; articles de voyage, sacs à main, etc.; ouvrages en boyau  
 80.07 Ouvrages en étain, autres

## Liste alphabétique de codes sélectionnés de la CTB - Suite

- 68 Ouvrages en pierre, plâtre, ciment, amiante, 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  
 28.20 Oxydes de manganèse  
 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  
 84.25 Palans et monte-chargé, a/q skips; treuils et cabestans; crics et vérins  
 73.01 Palplanches en fer ou acier, même percées ou perforées, faites d'éléments assemblés; profilés soudés en fer ou acier  
 44.11 Panneaux de fibres de bois  
 44.10 Panneaux de particules, panneaux gaufrés (Waferboard), en bois ou autres matières ligneuses  
 68.08 Panneaux, planches, carreaux, etc. en fibres végétales, copeaux, etc. de bois mélangés à ciment, plâtre, liants minéraux  
 48.03 Papier composé de fabr., toilette/démaquiller/essuie/serv., us. domest./sanit., rouleaux/feuilles, 1 côté > 36 cm  
 48.01 Papier journal, en rouleaux ou feuilles  
 48 Papier ou carton et produits en pâte à papier  
 48.22 Papier ou carton ou pâte à papier, pour bobines, canettes, busettes, etc.  
 48.07 Papier ou carton, assemblé à plat par collage, non enduit en surface ni imprégné, en rouleaux ou feuilles  
 48.10 Papier ou carton, couché au kaplin ou autre substance inorganique, sans autre enduction ou couchage, rouleaux/feuilles  
 48.17 Papier ou carton, enveloppes, cartes-lettres, cartes postales ou réponses; boîtes, pochettes, ensemble de correspondance  
 48.21 Papier ou carton, étiquettes  
 48.05 Papier ou carton, non enduit, autres, n.d.a., en rouleaux ou feuilles  
 48.02 Papier ou carton, non enduit, pour graphiques, cartes ou bandes à perforer, en rouleaux ou feuilles; papier à la main  
 48.04 Papier ou carton, non enduit, Kraft, a/q composé de fabrication, pour graphiques ou usage domestique, rouleaux/feuilles  
 48.08 Papier ou carton, ondulé, crêpé, plissé, gaufré, estampé/perforé, rouleaux < 36 cm de large ou feuilles 1 côté < 36 cm  
 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  
 48.20 Papier ou carton, registres, blocs-notes, lettres, etc.; chemises, couvertures de dossier, etc.; reliures d'album, livre  
 48.14 Papier peint et revêtement mural similaire; vitrauphanies  
 48.13 Papier, à cigarette  
 48.09 Papier, carbone, autocopiant, à report, etc., en rouleaux > 36 cm de large ou feuilles 1 côté > 36 cm  
 48.16 Papier, carbone, autocopiant, report, stencil, plaques offset, etc., en rouleaux < 36 cm de large ou feuilles < 36 cm  
 48.19 Papier, carton, cartonnages/boîtes/sacs, autres emballages; boîtes de classement/courrier, etc. pour bureau/magasin, etc.  
 48.06 Papier, sulfurisé (parchemin végétal), papier ingrasable, calque, cristal, etc., en rouleaux ou feuilles  
 48.18 Papier, usage domestique, sanitaire ou hospitalier (incl. papier de toilette/couche/tampons); accessoires du vêtement  
 37.03 Papiers photographiques, cartons et textiles, sensibilisés, non impressionnés  
 89.01 Paquebots, bateaux de plaisance, transbordeurs, cargos, chalands et sim. pour le transport des personnes ou marchandises  
 88.04 Parachutes et rotachutes; parties; accessoires  
 66 Parapluies, ombrelles et parasols  
 66 Parapluies, ombrelles, parasols, cannes, cannes-sièges, fouets, cravaches et leurs parties  
 33.03 Parfums et eaux de toilette  
 92.09 Parties, accès, d'inst. musicaux mécaniques, p. ex. mécanisme de boîte à musique, cartes, rouleaux; métronomes, diapasons  
 85.29 Parties d'appareils de transmission, radiodétection (radar), radio ou télévision  
 66.06 Parties de chaussures; semelles intérieures amovibles et articles similaires; guêtres et articles similaires  
 84.48 Parties de machines auxiliaires et accessoires de machines de fabrication, préparation, tissage, tricotage des textiles  
 84.41 Parties de machines et appareils de fabrication de pâte, papier ou carton, incl. coupeuses de tous types  
 84.31 Parties de machines et appareils de manutention des matériaux  
 84.85 Parties de machines et appareils ne comportant pas de connexions électriques, n.d.a.  
 85.03 Parties de moteurs, génératrices, groupes électrogènes et convertisseurs rotatifs électriques  
 66.03 Parties de parapluies, ombrelles, cannes, cannes-sièges, fous ou cravaches  
 85.38 Parties de tableaux, panneaux, supports de commandes et appareils interruption, protection, raccordement circuits élec.  
 88.03 Parties de véhicules aériens  
 86.07 Parties de véhicules ou de matériel roulant de voies ferrées  
 85.48 Parties électriques de machines ou appareils électriques, n.d.a.  
 85.22 Parties et accessoires d'appareils d'enregistrement ou de reproduction du son ou vidéophonique  
 90.33 Parties et accessoires de machines, appareils ou instruments optiques, photo, cinématographiques, de mesure ou contrôle  
 87.14 Parties et accessoires de motocycles, bicyclettes ou autres cycles et de chaises roulantes  
 87.08 Parties et accessoires de tracteurs ou véhicules automobiles de transport des personnes, des marchandises ou spéciaux  
 93.05 Parties et accessoires pour les armes  
 82.07 Parties interchangeables pour outils à main, même mécaniques, ou pour machine-outils  
 84.09 Parties pour moteurs à piston rotatif et allumage par étincelle ou piston et allumage par compression (diesel)  
 84.66 Parties, accessoires et dispositifs spéciaux de machines-outils; porte-outils  
 84.73 Parties, accessoires mach. à écrire, traitement texte, auto, traitement des données, calculatrices, autres mach. bureau  
 47.06 Pâtes, d'autres matières fibreuses cellulosiques  
 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  
 47.03 Pâtes, de bois, chimiques, à la soude ou au sulphate, a/q pâtes à dissoudre  
 47.04 Pâtes, de bois, chimiques, au bisulfite, a/q pâtes à dissoudre  
 47.01 Pâtes, de bois, mécaniques  
 47.05 Pâtes, de bois, mi-chimiques  
 41 Peaux brutes et cuirs, a/q pelleteries  
 41.03 Peaux brutes, fraîches ou conservées mais non préparées, a/q de bovins, équidés ou ovins  
 41.02 Peaux brutes, fraîches ou conservées mais non préparées, d'ovins  
 41.01 Peaux brutes, fraîches ou conservées mais non préparées, de bovins ou équidés  
 05.05 Peaux d'oiseau, avec plumes ou duvet, plumes, leurs parties, incl. déchets, brutes, nettoyées, désinfectées, conservées  
 41.07 Peaux épilées, préparées, a/q chamoisées ou vernies, d'autres animaux  
 41.05 Peaux épilées, préparées, a/q chamoisées ou vernies, d'ovins  
 41.06 Peaux épilées, préparées, a/q chamoisées ou vernies, de caprins  
 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 la finissage des cuirs  
 32.08 Peintures, vernis à base de polymères synthétiques ou naturels, en milieu NON AQUEUX (base huile); solution dans solvant  
 43.01 Pelleteries brutes, sauf les peaux brutes pour la fabrication du cuir  
 43 Pelleteries et fourrures; pelleteries factices  
 43.04 Pelleteries factices et articles en pelleteries factices  
 43.02 Pelleteries, tannées ou apprêtées, a/q vêtements et articles similaires  
 37.02 Pellicules photo en rouleaux, sensib., n/impres., a/q papier, tex., pellicules instant. en rouleaux, sensib., n/impres.  
 28.09 Pentaoxyde de diposphore; acide phosphorique et acides polyphosphoriques

## Liste alphabétique de codes sélectionnés de la CTB - Suite

- 35.04 Peptones et leurs dérivés; matières protéiques et leurs dérivés. n.d.a.; poudre de peaux  
 70.18 Perles en verre, imitation de perles fines ou pierres précieuses; yeux en verre; statuettes; microsphères en verre  
 71 Perles fines ou de culture, pierres gemmes (précieuses), métaux précieux ou plaqué, bijoux fantaisie, monnaies, etc.  
 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  
 71.18 Pièces de monnaie  
 85.47 Pièces isolantes pour machines, appareils ou matériel électriques  
 68.04 Pierre de meulière, meule de débrouleur, meules et art. sim. en pierre nat., abrasifs artificiels agglomérés ou céramique  
 25.13 Pierre ponce; émeri; corindon, grenat ou abrasifs naturels, même traités thermiquement  
 68.02 Pierres travaillées, taille, construction, a/q pavés, etc. pierre nat. et ardoise; mosaïques; granulés, poudres colorés  
 32.12 Pigments non aqueux, en liquide ou pâte, pour fabrication de peintures; feuilles marquage; tintures, pour vente détail  
 32.07 Pigments, opacifiants et couleurs préparés, émaux et enduits vitrifiables, préparations pour la céramique, etc.  
 85.06 Piles et batteries primaires de piles électriques  
 66.08 Plaçages  
 49.06 Plans, dessins industriels, etc., original à la main; textes manuscrits; reproductions photo sur papier, etc. sensib.  
 85.10 Plaques de signalisation, identification, adresse, etc., chiffres, lettres, symboles, en mét. com., a/q lumineuses  
 37.05 Plaques et pellicules photographiques, impressionnées et développées, a/q films cinématographiques  
 40.08 Plaques, feuilles, bandes, baguettes et profils en caoutchouc vulcanisé, a/q durci  
 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  
 37.01 Plaques, films photo plans, sensib., n/impres., a/q papier, carton, tex.; films instant. plans sensib., même en chargeur  
 37.06 Plaques, pellicules, films, papiers, cartons et textiles photographiques, impressionnés mais non développés  
 82.09 Plaquettes, pointes, etc. pour outils en carbures de métal fritté ou cermets  
 71.10 Platine, sous formes brutes ou mi-ouvrées, ou en poudre  
 85.19 Platines, électrophones, lecteurs de cassettes, autres app. de reproduction du son, sans disp. d'enregistrement du son  
 78 Plomb et produits en plomb  
 78.01 Plomb, sous forme brute  
 40.11 Pneumatiques, neufs, en caoutchouc  
 40.12 Pneumatiques, rechapés ou usagés, en caoutchouc; pneus pleins ou creux; bandes de roulement amovibles et flaps en caout.  
 73.21 Poêles, cuisinières, plaques de cuisson, barbecues, réchauds à gaz, chauffe-plat, etc., non électriques, parties, f/a  
 39.07 Polycétals, 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'acrylate 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  
 86.14 Pompe à air ou vide, compresseurs et ventilateurs d'air ou autre gaz; hottes aspirantes ou à recyclage avec ventilateur  
 86.13 Pompe pour liquides; élévateurs de liquides  
 42.02 Portes-documents, serviettes, cartables et contenants similaires, bagages et autres articles, en cuir ou autres matières  
 36 Poudres et explosifs; articles de pyrotechnie; allumettes; alliages pyrophoriques  
 76.03 Poudres et paillettes d'aluminium  
 74.06 Poudres et paillettes de cuivre  
 75.06 Poudres et paillettes de nickel  
 79.03 Poussières, poudres et paillettes de zinc  
 21 Préparations alimentaires diverses  
 38.11 Préparations antidiététiques et autres additifs pour huiles minérales  
 38.20 Préparations antigel et liquides préparés pour le dégivrage  
 37.07 Préparations chim. pour la photo, a/q vernis, colle, adhésif, prép. sim.; produits non mélangés pour photo, vente détail  
 20 Préparations de légumes, fruits, noix ou autres parties de plantes  
 38.13 Préparations et charges pour extincteurs; grenades et bombes extinctrices  
 38.10 Préparations pour le décapage des métaux; flux à souder ou braser et autres préparations auxiliaires  
 69 Produits céramiques  
 69.03 Produits céramiques réfractaires, autres, n.d.a., a/q en farines silicieuses fossiles ou terres silicieuses similaires  
 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, a/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 féculles; inuline; gluten de froment (blé)  
 33.07 Produits de toilette, crème à raser, déodorants corporels, produits pour la bain; désodorisants des locaux, etc.  
 59.11 Produits et articles pour usages techniques spécialisés, en matières textiles  
 72.03 Produits ferreux spongiaux, fer et fonte, 99.9% purs, en morceaux, boulettes, etc.  
 72.20 Produits laminés plats en acier inoxydable, largeur < 600 mm  
 72.19 Produits laminés plats en acier inoxydable, largeur >= 600 mm  
 72.26 Produits laminés plats en autres aciers alliés, largeur < 600 mm  
 72.25 Produits laminés plats en autres aciers alliés, largeur >= 600 mm  
 72.12 Produits laminés plats en fer ou aciers non alliés, gainés, plaqués ou revêtus, largeur < 600 mm  
 72.10 Produits laminés plats en fer ou aciers non alliés, gainés, plaqués ou revêtus, largeur >= 600 mm  
 72.08 Produits laminés plats en fer ou aciers non alliés, laminés à chaud, non gainés, plaqués ou revêtus, largeur >= 600 mm  
 72.09 Produits laminés plats en fer ou aciers non alliés, laminés à froid, non gainés, plaqués ou revêtus, largeur >= 600 mm  
 72.11 Produits laminés plats en fer ou aciers non alliés, non gainés, plaqués ou revêtus, largeur < 600 mm  
 36.03 Produits lubrifiants, incl. antirouille et anticorrosion, et produits pour l'huilage ou le greissage des textiles  
 30 Produits pharmaceutiques  
 37 Produits photographiques et produits cinématographiques  
 49 Produits pour l'édition, la presse ou autres industries graphiques; textes manuscrits ou dactylographiés et plans  
 32.02 Produits tannants synthétiques organiques ou inorganiques; prép. tannants a/s prod. tannant naturel; prép. enzymatiques  
 16.06 Produits végétaux n.d.a.  
 72.16 Profilés en fer ou aciers non alliés  
 25.06 Quartz, a/q sables naturels; quartzite dégrossie ou débitée en blocs ou en plaques rectangulaires  
 73.22 Radiateurs, part.; générateurs, distributeurs d'air chaud à vent, ou soufflerie à moteur, part.; chauffage n/élec., f/a  
 82.12 Rasoirs et lames de rasoir, incl. ébauches en bandes, a/q pour rasoirs électriques  
 84.01 Réacteurs nucléaires; élém. combustibles (cartouches) non irradiés, de réacteurs; mach.. systèmes séparation isotopique

## Liste alphabétique de codes sélectionnés de la CTB - Suite

- 84 Réacteurs nucléaires, chaudières, machines et appareils mécaniques; leurs parties  
 38.22 Réactifs composites de diagnostic ou de laboratoire. n.d.s.  
 85.28 Récepteurs de télévision, incl. moniteurs, projecteurs vidéo et combinés avec radio ou magnétoscope (VCR)  
 84.18 Réfrigérateurs, congélateurs et autres appareils de réfrigération ou congélation; thermopompes  
 87.16 Remorques et semi-remorques; autres véhicules sans mécanisme de propulsion; leurs parties  
 76.11 Réservoirs, foudres, contenants sim.. en aluminium, sans disp. mécan. ou therm.. > 500 L. a/q pour gaz liq. ou comprimé  
 75.09 Réservoirs, fûts, cuves, etc., f/a. > 500 L. sans dispositif mécanique ou thermique, a/q pour gaz liquéfié ou comprimé  
 73.10 Réservoirs, fûts, tambours, bidons, boîtes, etc., f/a. <= 500 L. sans disp. mécan. ou therm.. a/q gaz liq. ou comprimé  
 23 Résidus et déchets d'ambonnerie ou sucrerie, drâches et déchets de brasserie ou distillerie, même agglomérés  
 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.s.. formes primaires  
 85.33 Résistances électriques, incl. rhéostats et potentiomètres, a/q résistances chauffantes  
 76.16 Ressorts en cuivre  
 73.20 Ressorts et lames de ressort, en fer ou acier  
 91.05 Réveils, pendules, horloges et instruments d'horlogerie similaires, a/q à mouvement de montre  
 39.18 Revêtement de sol, mat. plastiq., même auto-adhésif., rouleaux ou carreaux; revêtement de mur ou plafond, mat. plastiq.  
 59.05 Revêtements muraux en matières textiles  
 84.82 Roulements à billes, rouleaux ou aiguilles  
 58.06 Rubanerie, a/q étiquettes ou écussons; rubans sans trame, en fils ou fibres parallélisés et encollés [bolducs]  
 96.12 Rubans mach. à écrire, sim., encrés ou prép.. même en bobine ou cartouche; tampons encreurs, même imprégnés ou en boîte  
 25.05 Sables naturels sauf les sables, minéraux, scories ou cendres métallifères  
 63.05 Sacs et sachets d'emballage, matières textiles  
 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.  
 82.02 Scies à main; lames de scies de toutes sortes  
 26.21 Scories et cendres n.d.s.. incl. cendres de varech  
 26.18 Scories granulées (sable-laitier) de la fabrication du fer ou de l'acier  
 26.19 Scories, laitiers, batteuses, autres déchets de la fabrication du fer ou de l'acier. a/q scories granulées ou expansées  
 25 Sel; soufre; terres et pierres; plâtres; chaux et ciments  
 25.01 Sel, saumure, chlorure de sodium et sel de mer  
 28.41 Sels des acides oxométalliques ou peroxyométalliques  
 29.23 Sels et hydroxydes d'ammonium quaternaires; lécithines et autres phosphoaminolipides  
 32.11 Siccatifs préparés  
 96.01 Sièges et leurs parties, a/q à usage médical, de coiffeur, etc.  
 28.39 Silicates; silicates de métal alcalins du commerce  
 39.10 Silicones, sous formes primaires  
 53.06 Sisal, fibres textiles du genre Agave, bruts ou trau.. non filés; leurs étoupes et déchets, incl. de fils et effilochés  
 50 Soie  
 58.14 Solvants ou diluants organiques composites et préparations pour enlever les peintures ou les vernis, autres  
 94.04 Sommiers; matelas; articles de literie ou similaires, p. ex. couvre-pieds, coussins, oreillers, etc.  
 25.05 Soufre sublimé, précipité ou colloidal  
 28.02 Soufre, sublimé ou précipité; soufre colloidal  
 62.12 Soutiens-gorge, gaines, bretelles, jarretelles, articles similaires et leurs parties  
 69.13 Statuettes et articles d'ornement en céramique  
 25.26 Stéatite naturelle, incl. dégrossie ou débitée en blocs ou en plaques rectangulaires; tmc  
 76.10 Structures de construction et leurs parties, en aluminium, a/q constructions préfabriquées  
 96.08 Styles à bille; styles à plume, pointe feutre, poreuse, etc.; stylets à duplicateur; porte-mine, porte-plume; parties  
 17.02 Sucres, a/q canne, betterave, saccharose pur, solides; sirop sucre, sans aromatisant, colorant; succédané miel; caramel  
 29.40 Sucres, chimiquement purs, et leurs éthers, esters et sels  
 17 Sucres, sucreries et confiseries  
 25.11 Sulfates ou carbonate de baryum nat.. même calcinés, o/t composés chim.. mét. précieux, terre rare, radioactifs, isotopes  
 28.33 Sulfates; alum; peroxyosulfates (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  
 85.23 Supports préparés pour l'enregistrement du son, non enregistrés, a/q produits photographiques ou cinématographiques  
 61.12 Survêtements de sport, combinaisons et ensembles de ski et maillots de bain, en bonneterie  
 62.11 Survêtements de sports, combinaisons, ensembles de ski, maillots de bain et autres vêtements  
 85.11 Systèmes électriques d'allumage ou démarrage de moteurs à étincelle ou compression; disjoncteurs pour ces moteurs  
 61.09 T-shirts et maillots de corps, en bonneterie  
 85.37 Tableaux, panneaux, consoles, pupitres, armoires et supports de commandes électriques ou distribution de l'électricité  
 78.04 Tables, feuilles et bandes en plomb; poudres et paillettes de plomb  
 38.03 Tall oil, raffiné ou non  
 57.01 Tapis en matières textiles, à points noués ou enroulés  
 57 Tapis et autres revêtements de sol en matières textiles  
 57.05 Tapis et autres revêtements de sol en matières textiles, autres procédés de fabrication  
 57.02 Tapis et autres revêtements de sol en matières textiles, tissés, non touffetés ni floqués  
 57.03 Tapis et autres revêtements de sol en matières textiles, tissés, touffetés  
 29.30 Thiocomposés organiques  
 49.07 Timbres-poste neufs, timbres fiscaux, papier timbré; chèques, billets de banque, titres, actions, obligations, etc.  
 97.06 Timbres-poste, timbres fiscaux, cachets postaux, enveloppes 1er jour, etc., oblitérés ou neufs mais non récemment émis  
 58.03 Tissus à point de gaze, a/q rubanerie  
 58.02 Tissus bouclés du genre épingle et tissus similaires à surface touffetée, a/q rubanerie  
 59.06 Tissus caoutchoutés, a/q nappes tramées pour pneus  
 53.11 Tissus en autres fibres textiles végétales et de fils de papier  
 52.12 Tissus en coton, contenant en poids < 85% de coton, mélangés surtout avec des fibres naturelles  
 52.10 Tissus en coton, contenant en poids < 85% de coton, mélangés surtout avec fib. syn. ou artif., poids <= 200 g/m<sup>2</sup>  
 52.11 Tissus en coton, contenant en poids < 85%, mélangés surtout avec fibres synthétiques ou artificielles, poids > 200 g/m<sup>2</sup>  
 52.08 Tissus en coton, contenant en poids >= 85% de coton, poids <= 200 g/m<sup>2</sup>  
 52.09 Tissus en coton, contenant en poids >= 85% de coton, poids > 200 g/m<sup>2</sup>  
 55.16 Tissus en fibres artificielles discontinues  
 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  
 53.10 Tissus en jute ou autres fibres textiles libériennes  
 51.11 Tissus en laine cardée ou poils fins cardés  
 51.12 Tissus en laine peignée ou poils fins peignés  
 53.09 Tissus en lin

**Liste alphabétique de codes sélectionnés de la CTB - Suite**

51.13 Tissus en poils grossiers ou crins  
 50.07 Tissus en soie ou déchets de soie  
 59.01 Tissus enduits de colle, pour reliures, etc.; toiles à calquer, pour la peinture; tissus pour la chapellerie  
 59.07 Tissus imprégnés, enduits, etc.; toiles peintes pour décors de théâtres, etc.  
 59.08 Tissus imprégnés, enduits, recouverts ou stratifiés de matières plastiques, a/q nappes tramees pour pneus  
 59. Tissus imprégnés, enduits, recouverts ou stratifiés; articles techniques en matières textiles  
 58. Tissus particuliers; tissus à surface touffetée; dentelles; tapisseries; passementeries; broderies  
 55.15 Tissus, contenant en poids < 85 % de fibres discontinues synthétiques, mélangés surtout avec des fibres a/q coton  
 55.13 Tissus, contenant en poids < 85% de fibres discontinues synthétiques, mélangés surtout avec coton, poids <= 170 g/m<sup>2</sup>  
 55.14 Tissus, contenant en poids < 85% de fibres discontinues synthétiques, mélangés surtout avec coton, poids > 170 g/m<sup>2</sup>  
 55.12 Tissus, contenant en poids >= 85% de fibres discontinues synthétiques  
 81.08 Titane et ouvrages en titane, incl. déchets et débris  
 74.14 Toiles métalliques, grillages et treillis en fils de cuivre; toiles et bandes déployées en cuivre  
 73.14 Toiles, incl. continues ou sans fin, grillages, treillis, clôtures en fils de fer ou acier; prod. en métal déployé, f/b  
 76.06 Toiles et bandes en aluminium, épaisseur > 0.2 mm  
 74.09 Toiles et bandes en cuivre, épaisseur > 0.15 mm  
 75.06 Toiles, bandes et feuilles en nickel  
 80.04 Toiles, feuilles et bandes en étain, épaisseur > 0.2 mm  
 79.05 Toiles, feuilles et bandes en zinc  
 76.14 Torons, câbles, bandes tressées, etc., en aluminium, non isolés pour l'électricité  
 74.13 Torons, câbles, tressés, etc., en cuivre, non isolés pour l'électricité  
 27.05 Tourbe, incl. tourbe pour littérature, agglomérés ou non  
 84.58 Tours travaillant par enlèvement de métal  
 87.01 Tracteurs, a/q chariots-tracteurs pour les gares  
 85.04 Transformateurs, convertisseurs statiques électriques (p. ex. redresseurs) et bobines de réactance  
 44.06 Traverses, pour voies ferrées ou similaires, en bois  
 58.08 Tresses en pièces; articles de passementerie, en pièces, sans broderie, a/q en bonneterie; glands, pompons, etc.  
 46.01 Tresses et articles similaires en matières à tresser; matières à tresser  
 76.08 Tubes et tuyaux en aluminium  
 74.11 Tubes et tuyaux en cuivre  
 78.05 Tubes, tuyaux et accessoires de tuyauterie en plomb  
 75.07 Tubes, tuyaux et accessoires de tuyauterie, en nickel  
 40.09 Tubes, tuyaux et boyau en caoutchouc vulcanisé, a/q durci  
 39.17 Tubes, tuyaux et leurs accessoires en matières plastiques  
 73.04 Tubes, tuyaux et profilés creux en fer (a/q fonte) ou acier, sans soudure  
 73.06 Tubes, tuyaux et profilés creux en fer ou acier, à bords simplement rapprochés, soudés ou rivés  
 73.03 Tubes, tuyaux et profilés creux en fonte  
 69.05 Tuiles, chapeaux et garnitures de cheminée, ornements architectoniques et autres articles en céramique pour le bâtiment  
 58.06 Tulle, tulles-bobinets et tissus à mailles nouées; dentelles en pièces, bandes ou motifs  
 81.01 Tungstène (tungstène) et ouvrages en tungstène, déchets et débris incl.  
 84.06 Turbines et leurs parties, à vapeur ou autres vapeurs sous pression  
 84.10 Turbines hydrauliques, roues hydrauliques et leurs régulateurs  
 84.11 Turboreacteurs, turbopropulseurs et autres turbines à gaz  
 83.07 Tuyaux flexibles, a/s accessoires, en matériaux communs  
 59.09 Tuyaux pour pompes et tuyaux similaires, en matières textiles  
 69.12 Vaisselle de table, articles de cuisine et autres articles ménagers ou de toilette en céramique, a/q en porcelaine  
 69.11 Vaisselle de table, articles de cuisine, autres articles ménagers ou de toilette en porcelaine  
 39.26 Vaisselle, articles de cuisine et autres articles domestiques ou de toilette en matières plastiques  
 85.40 Valves et tubes à cathode froide ou photocathode, p. ex. valves et tubes à gaz, tubes cathodiques  
 27.12 Vaseline; paraffine et autres cires minérales et produits similaires  
 88.02 Véhicules aériens, autres, p. ex. hélicoptères ou avions; véhicules spatiaux, incl. satellites et véhicules de lancement  
 88 Véhicules aériens, véhicules spatiaux et leurs parties  
 87.05 Véhicules automobiles à usage spécial, a/q principalement pour le transport des personnes ou des marchandises  
 87.04 Véhicules automobiles pour le transport des marchandises  
 87.02 Véhicules automobiles pour le transport en commun des personnes  
 86 Véhicules et matériel roulant de voies ferrées, parties; appareils mécaniques de signalisation de voies de communication  
 86.04 Véhicules pour l'entretien ou le service sur voies ferrées, même autopropulsés  
 87 Véhicules terrestres, a/q ferroviaires, leurs parties et accessoires  
 58.01 Velours ou peluches tissés et tissus de chanille, a/q rubanerie  
 60.01 Velours, peluches et étoffes bouclées, en bonneterie  
 70.03 Verre coulé ou laminé, en feuilles ou profilés, a/s couche absorbante ou réfléchissante, mais non autrement travaillé  
 70.06 Verre coulé, laminé, étiré, soufflé ou flotté, feuille ou profilé, courbé, biseauté, gravé, etc., a/q encadré, encastré  
 70.07 Verre de sécurité, renforcé (trempé) ou laminé (feuilles contrecolées)  
 70.02 Verre en billes, barres, baguettes ou tubes en verre non travaillé, a/q microsphères en verre  
 70 Verre et articles en verre  
 70.04 Verre étiré ou soufflé, en feuilles, a/s couche absorbante ou réfléchissante, mais non autrement travaillé  
 70.05 Verre flotté, surface douce ou polie, en feuilles, a/s couche absorbante ou réfléchissante, non travaillé  
 70.08 Verre, vitrages isolants à parois multiples  
 70.15 Verres d'horlogerie ou lunettes, même correctives, bombés, creusés, non travaillés optiquement; sphères creuses, parties  
 62.10 Vêtements confectionnés en feutre, tissus imprégnés ou tontisses  
 61 Vêtements et accessoires du vêtement, en bonneterie  
 61.11 Vêtements et accessoires du vêtement, en bonneterie, bébés  
 42.03 Vêtements et accessoires du vêtement, en cuir (naturel ou reconstitué)  
 62 Vêtements et accessoires du vêtement, tissés  
 62.09 Vêtements et accessoires du vêtement, tissés, bébés  
 43.03 Vêtements, accessoires du vêtement et autres articles, en pelleteries  
 61.16 Vêtements, autres, en bonneterie  
 73.18 Vis, boulons, écrous, vis à tête carrée, crochets à vis, chevilles, clavettes, etc., en fer ou acier  
 63.03 Vitrages, rideaux, stores d'intérieur, cantonnieres et tours de lits, matières textiles  
 87.03 Voitures de tourisme ou de course, breaks et autres véhicules de transport des personnes, a/q de transport en commun  
 86.05 Voitures de voies ferrées pour le transport des voyageurs et voitures à usage particulier, non autopropulsées  
 86.06 Wagons pour le transport des marchandises sur voies ferrées, non autopropulsées  
 89.03 Yachts et autres bateaux de plaisance ou de sport; bateaux à rames et canoës  
 79 Zinc et produits en zinc  
 79.01 Zinc, sous forme brute  
 81.09 Zirconium et ouvrages en zirconium, incl. déchets et débris

# Hire our team of researchers for \$56 a year

**S**ubscribing to *Perspectives on Labour and Income* is like having a complete research department at your disposal. Solid facts. Unbiased analysis. Reliable statistics.

But *Perspectives* is more than just facts and figures. It offers authoritative insights into complex labour and income issues, analyzing the statistics to bring you simple, clear summaries of labour market and income trends.

Our team of experts brings you the latest labour and income data. Each quarterly issue provides:

- topical articles on current labour and income trends
- more than 50 key labour and income indicators
- a review of ongoing research
- information on new surveys

As a special bonus, twice a year you will also receive *The Labour Market Review*, giving you timely analysis on labour market performance over the previous six months or year.

## And all for only \$56!

Thousands of Canadian professionals turn to *Perspectives* to discover emerging trends in labour and income and to stay up to date on the latest research findings. As a subscriber, you will get the inside story. We know you'll find *Perspectives* indispensable. GUARANTEED. If you aren't convinced after reading the first issue, we'll give you a FULL REFUND on all outstanding issues. Order your subscription to *Perspectives* today (Cat. No. 75-0010XPE).

## ORDER NOW!

For only \$56 (plus \$3.92 GST and applicable PST) you will receive the latest labour and income research (4 issues per year). Subscription rates are US\$68 for U.S. customers and US\$80 for customers in other countries. Fax your VISA or MasterCard order to: (613) 951-1584. Call toll free: 1-800-267-6677. Or mail to: Statistics Canada, Operations and Integration Division, Circulation Management, 120 Parkdale Ave., Ottawa, Ontario K1A 0T6. Or contact your nearest Statistics Canada Reference Centre listed in this publication. Via Internet: [order@statcan.ca](mailto:order@statcan.ca)



# Notre équipe de chercheurs est à votre service pour 56 \$ par année

**S**'abonner à *L'emploi et le revenu en perspective*, c'est disposer d'une division entière de chercheurs à votre service. Des faits solides. Des analyses objectives. Des statistiques fiables.

La publication n'a pas que des faits et des chiffres. Elle offre également des analyses de fond sur des questions complexes touchant l'emploi et le revenu, de façon à fournir des indications claires et précises sur les

tendances actuelles du marché du travail et des revenus.

Notre équipe de spécialistes met à votre disposition des données récentes sur l'emploi et le revenu. Dans chacun des numéros trimestriels, vous trouverez :

- des articles de fond sur l'emploi et le revenu
- plus de 50 indicateurs clés de l'emploi et du revenu
- un aperçu de la recherche en cours
- de l'information sur les nouvelles enquêtes

En prime, vous recevez le *Bilan du marché du travail* deux fois l'an. Vous disposerez ainsi d'une analyse à jour de la situation du marché du travail pour les six derniers mois ou la dernière année.

## Tout cela pour 56 \$ seulement!

Des milliers de professionnels au Canada consultent *Perspective* pour connaître les tendances de l'emploi et du revenu, ainsi que les plus récents résultats de recherche. Votre abonnement vous permettra de connaître tous les faits.

Nous savons que *L'emploi et le revenu en perspective* deviendra pour vous un outil indispensable. C'EST GARANTI. Si vous n'êtes pas satisfait après avoir lu le premier numéro, nous vous REMBOURSERONS le montant payé pour les numéros à venir. Abonnez-vous à *Perspective* (n° 75-0010XPF au cat.) dès aujourd'hui.

## ABONNEZ-VOUS DÈS MAINTENANT!

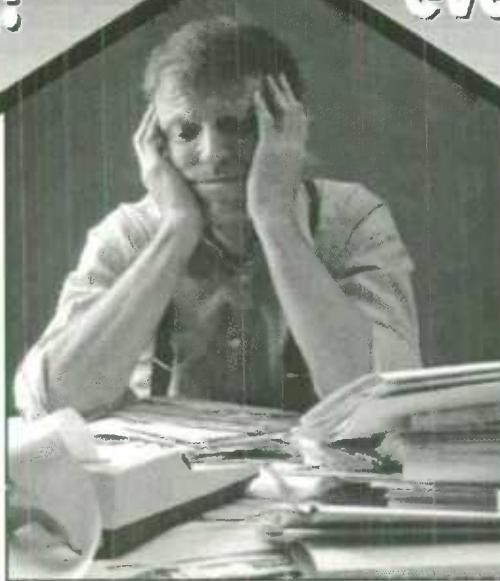
Pour 56 \$ seulement (plus 3.92 \$ de TPS et la TVP en vigueur en sus), vous recevrez les plus récentes recherches sur l'emploi et le revenu (quatre numéros par année). L'abonnement est de 68 \$ US aux États-Unis et de 80 \$ US dans les autres pays. Faites parvenir votre commande par télécopieur (VISA ou MasterCard) au (613) 951-1584, par téléphone (sans frais) au 1-800-267-6677, par courrier à Statistique Canada, Division des Opérations et de l'intégration, Direction de la circulation, 120, avenue Parkdale, Ottawa (Ontario) K1A 0T6. Ou communiquez avec le Centre de consultation de Statistique Canada le plus près. (Voir la liste dans la présente publication). Via l'Internet: [order@statcan.ca](mailto:order@statcan.ca)





# Don't let this happen to you!

# Ne vous laissez pas dépasser par les événements!



**I**magine you're called upon to make a really important business decision. You spend some anxious days weighing your options. You examine the available data. Finally, you make your decision...

**...only to discover too late that your information was incomplete or outdated!**

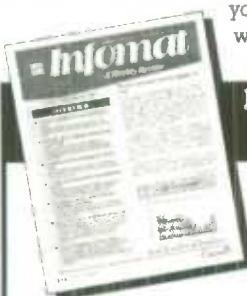
If you've ever experienced this type of frustration... or if your reputation ever depends on the quality of the data you refer to... **Infomat** is for you.

**Infomat** is your **fastest** and **easiest** way to keep on top of important Canadian economic and social trends. Since it comes to you weekly – not daily – issues won't pile up unread. And, in **just one** publication, you'll have the answers to almost anything:

- ✓ price indexes
- ✓ manufacturing shipments and orders
- ✓ imports and exports
- ✓ labour market conditions, and
- ✓ dozens of key social and economic indicators!

And because **Infomat** is based on over 100 ongoing Statistics Canada surveys, no other source is more timely or more reliable.

**Infomat** is specially designed and written for you – a busy manager with no time to waste!



Join the confident, successful decision-makers in the country and subscribe to **Infomat** today!

**Infomat** catalogue no. 11-0020XPE is only \$140\* per year in Canada, US\$168 in the U.S. and US\$196 in other countries. Also available by Fax Service. 50 issues for \$600\* in Canada, US\$600 in the U.S. and US\$600 in other countries.

CALL TOLL-FREE 1-800-267-4677 OR FAX (613) 951-1584 and use your VISA or MasterCard.

OR MAIL your order to: Statistics Canada, Operations and Integration Division, Circulation Management, 120 Parkdale Avenue, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, or contact the nearest Statistics Canada Regional Reference Centre listed in this publication. Via Internet: [order@statcan.ca](mailto:order@statcan.ca) \*plus GST and applicable PST

**I**maginez que vous devez prendre une décision de gestion très importante. Vous vous faites du mauvais sang pendant quelques jours à évaluer vos options. Vous examinez les données disponibles. Vous vous décidez enfin...

**... pour vous rendre compte trop tard que vous vous êtes fondé sur de l'information incomplète ou périmée!**

Si vous avez déjà vécu ce genre de situation... ou si vous devez un jour miser votre réputation sur la qualité des données que vous avancez...

**Infomat** est pour vous.

**Infomat** est la façon la plus rapide et la plus facile de se tenir au courant des tendances économiques et sociales importantes au Canada. Comme il s'agit d'un hebdomadaire – non d'un quotidien – vous aurez le temps de le lire. Et dans une seule et même publication, vous trouverez réponse à presque tout :

- ✓ indices de prix
- ✓ livraisons et commandes des fabricants
- ✓ importations et exportations
- ✓ situation du marché du travail, et des
- ✓ dizaines d'indicateurs socio-économiques clés!

Et comme **Infomat** est fondé sur plus de 100 enquêtes permanentes de Statistique Canada, aucune autre source n'est plus à jour ou plus fiable.

**Infomat** est conçu et rédigé pour des gens comme vous – des gestionnaires qui n'ont pas de temps à perdre!

Faites comme bien d'autres décideurs au pays qui ont réussi et abonnez-vous à **Infomat** aujourd'hui même!

**Infomat** (tél. 11-0020XPE ou catalogue no. 11-0020XPE) coûte moins de que 140 \$ par année au Canada, 168 \$ US aux États-Unis et 196 \$ US dans les autres pays. Nous vous offrons également le service de télécopie : 50 numéros pour 600 \$ au Canada, 600 \$ US aux États-Unis et 600 \$ US dans les autres pays.

Vous pouvez nous joindre PAR TÉLÉPHONE AU 1-800-267-4677 ou PAR TÉLÉCOPIEUR AU (613) 951-1584 et utiliser votre carte VISA ou MasterCard. Ou envoyez votre commande PAR LA POSTE à : Statistique Canada, Division des opérations et de l'intégration, Direction de la circulation, 120, avenue Parkdale, Ottawa (Ontario), K1A 0T6. Vous pouvez aussi communiquer avec le Centre de consultation de Statistique Canada le plus près. La liste de ces centres se retrouve dans la présente publication.

Via l'Internet: [order@statcan.ca](mailto:order@statcan.ca) \*plus la TPS et la TVP en vigueur



# Pick a topic... any topic

The **1994 Statistics Canada Catalogue** is your guide to the most complete collection of facts and figures on Canada's changing business, social and economic environment. No matter what you need to know, the **Catalogue** will point you in the right direction.

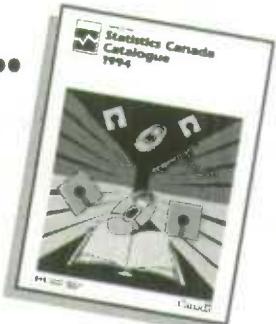
From the most popular topics of the day - like employment, income, trade, and education - to specific research studies - like mineral products shipped from Canadian ports and criminal victimization in urban areas - you'll find it all here.

**... the 1994 Statistics Canada Catalogue will help you get your bearings...**

The Catalogue puts all this information at your fingertips. With the expanded index, you can search by subject, author or title - even periodical articles are indexed. There's also a separate index for all our electronic products.

The **Catalogue** has everything you need to access all Statistics Canada's products:

- descriptions of over 25 new titles, plus succinct abstracts of the over 650 titles and 7 map series already produced;
- a complete guide to finding and using statistics;
- electronic products in a variety of media, and



advice on getting expert assistance on electronic products and on-line searches;

- tabs to each section - so you can immediately flip to the information you need.

## ... time and time again

To make sure that the **Catalogue** stands up to frequent use, we used a specially coated cover to prevent broken spines, tattered edges and dog-eared corners.

Order today - you'll be lost without it.

## 1994 Statistics Canada Catalogue

Only \$15 (plus GST and applicable PST) in Canada (US\$18 in the U.S. and US\$21 in other countries). Quote Cat. no. 11-2040XPE.

### Write to:

Statistics Canada  
Operations and Integration  
Circulation Management  
120 Parkdale Avenue  
Ottawa, Ontario K1A 0T6

**Fax: (613) 951-1584**

**Call toll-free: 1-800-267-6677**

**Via Internet: order@statcan.ca**

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

# Choisissez un sujet... n'importe lequel

Le **Catalogue de Statistique Canada 1994** est votre guide pour la collection la plus complète de faits et de chiffres dans les domaines, en constante évolution, du commerce, de la société et de l'économie du Canada. Peu importe ce que vous voulez savoir, le **Catalogue** vous mettra sur la bonne piste.

Des sujets actuels les plus populaires - comme l'emploi, le revenu, le commerce et l'éducation - à des études de recherche spécialisées - comme les produits minéraux expédiés des ports canadiens et la victimisation dans les régions urbaines - vous trouverez tout dans ce document.

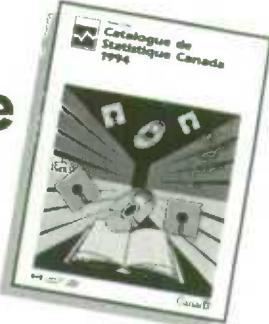
## Le Catalogue de Statistique Canada 1994 vous aidera à vous orienter...

Le **Catalogue** vous met tous ces renseignements sous la main.

L'index augmenté vous permet de chercher par sujet, auteur ou titre - les articles de périodiques sont même indexés. On a aussi ajouté un index séparé pour tous nos produits électroniques.

Le **Catalogue** a tout ce qu'il vous faut pour vous procurer les produits de Statistique Canada :

- descriptions de plus de 25 nouveaux titres et courts résumés des 650 titres et plus et des 7 séries de cartes déjà disponibles;
- guide complet pour obtenir et utiliser les données statistiques;
- produits électroniques sur supports divers et conseils sur l'obtention d'aide d'experts pour



les produits électroniques et les recherches en direct;

- système d'onglets pour chaque section - pour que vous puissiez immédiatement repérer les renseignements qui vous intéressent.

## ... maintes et maintes fois

Pour garantir que le **Catalogue** puisse résister à une utilisation fréquente, nous avons utilisé une couverture avec un revêtement spécial conçu pour éviter les dos cassés, les bords abimés et les coins de page pliés.

Commandez aujourd'hui - vous ne pourrez plus vous en passer.

## Catalogue de Statistique Canada 1994

Seulement 15 \$ (plus la TPS et la TVP en vigueur) au Canada (18 \$ US aux États-Unis et 21 \$ US dans les autres pays). Indiquez le n° au catalogue : 11-2040XPF.

### Écrivez à :

Statistique Canada  
Opérations et intégration  
Direction de la circulation  
120, avenue Parkdale  
Ottawa (Ontario) K1A 0T6

**Télécopieur : (613) 951-1584**

**Appels sans frais : 1-800-267-6677**

**Via l'Internet : order@statcan.ca**

Ou contactez le Centre de consultation de Statistique Canada le plus proche (voir la liste figurant dans la présente publication).

