

HD  
9655  
.C22  
A52  
1985

ISSN 0708-4560

**CHEMICALS DIRECTORATE  
STATISTICAL REVIEW**

**1985**

**DIRECTION DES PRODUITS  
CHIMIQUES  
ANALYSE STATISTIQUE**

**Canada**



Government  
of Canada

Gouvernement  
du Canada

Regional Industrial  
Expansion

Expansion industrielle  
régionale

NOTICE OF CHANGES TO 1985 CHEMICALS  
DIRECTORATE STATISTICAL REVIEW (CDSR)

CHANGEMENTS DANS L'ANALYSE STATISTIQUE  
DE LA DIRECTION DES PRODUITS CHIMIQUES  
(ASDC) 1985

- 1985 shipment value data abstracted from Statistical Canada, Catalogue 31-001, have been revised since publication of the 1985 CDSR. Please replace page 8, in your copy of the Annual 1985 CDSR with the attached.
- Effective January 1986, Spain and Portugal joined the European Economic Community (EEC). Import and export values for these two countries are now included with "Other EEC" countries. This change has been incorporated into the CDSR as of the January - March 1986 quarterly publication.
- Les données sur la valeur des livraisons provenant du catalogue 31-001 de Statistique Canada ont été révisées depuis la publication de l'ASDC 1985. Veuillez remplacer la page 8, de votre exemplaire de l'ASDC 1985, par la page ci-jointe.
- Le Portugal et l'Espagne se sont joints à la Communauté économique européenne (CEE) le 1<sup>er</sup> janvier 1986. Les valeurs des importations et exportations de ces pays sont maintenant incluses dans "Autres CEE". Ce changement a été incorporé à l'ASDC depuis la publication du numéro du trimestre janvier - mars 1986.



CHEMICALS AND CHEMICAL PRODUCTS  
INDUSTRIE CHIMIQUE

Estimated Value of Shipments  
Valeur Approximative des Livraisons

Description	SIC/CTI	Calendar Year	Calendar Year	% Change	Description
		Année civile	Année civile	% écart	
		1984	1985(p)		
		\$'000	\$'000		
Agricultural Chemicals	372				Produits chimiques agricoles
Chemical Fertilizers	3721	N/A	N/A	N/A	Engrais chimiques
Mixed Fertilizers	3722	N/A	N/A	N/A	Engrais composés
Other Agricultural Chemicals	3729	355,382	396,351	11.5	Autres produits chimiques agricoles
SUB-TOTAL*	372	-	-		SOUS-TOTAL*
Plastics and Synthetic Resins	373	1,739,229	1,793,908	3.1	Matières plastiques et résines synthétiques
Pharmaceuticals and Medicines	374	1,918,916	2,092,408	9.0	Produits pharmaceutiques et médicaments
Paint and Varnishes	375	1,065,073	1,119,895	5.1	Peintures et vernis
Soap and Cleaning Compounds	376	1,257,569	1,400,762	11.4	Savon et produits de nettoyage
Toilet Preparations	377	803,054	853,155	6.2	Produits de toilette
Industrial Chemicals	371				Produits chimiques Industriels
Inorganic Chemicals	3711	3,507,359	3,596,367	2.5	Produits chimiques Inorganiques
Organic Chemicals	3712	3,876,764	3,859,565	(0.4)	Produits chimiques organiques
SUB-TOTAL	371	7,384,123	7,455,932	1.0	SOUS-TOTAL
Other Chemical Products	379				Autres produits chimiques
Printing Inks	3791	238,852	249,937	4.6	Encres d'imprimerie
Adhesives	3792	123,211	134,181	8.9	Adhésifs
Other Chemical Products	3799	1,644,767	1,760,086	7.0	Autres produits chimiques
SUB-TOTAL	379	2,006,830	2,144,204	6.8	SOUS-TOTAL
Chemical & Chemical Products	TOTAL 371/379	16,758,693	17,572,143	4.9	Industries chimiques

N/A - not available

\* Cannot be determined by difference

SOURCE: Statistics Canada, Catalogue 31-001,  
Inventories, Shipments and Orders  
in Manufacturing Industries.

N/A - non disponible

\* ne peut être déterminé à partir de l'écart

SOURCE: Statistique Canada, catalogue 31-001,  
Stocks, livraisons et commandes  
des industries manufacturières.

86/07/16

**NOTE: IMPORTANT CHANGES TO STANDARD  
INDUSTRIAL CLASSIFICATION (SIC)  
REPORTED IN THE 1985 CHEMICALS DIRECTORATE  
STATISTICAL REVIEW (CDSR)**

Statistics Canada's 1980 revisions to the Standard Industrial Classification (SIC) began to be introduced into the CDSR in the 1st quarter (January-March) 1985. The process of converting to the 1980 SIC's is now essentially complete with the issue of this 1985 Annual CDSR.

It should be noted that the reassignment of manufacturing establishments has affected SIC-371 - Industrial Chemicals, SIC-379 - Other Chemical Products and SIC-372 - Agricultural Chemicals.

SIC-372 - Agricultural Chemicals is a newly formed industrial classification that incorporates some establishments formerly included in "Industrial Chemicals" and "Other Chemical Products". As well, "Pigments and Dyestuffs", that were formerly identified as a class, are now incorporated into SIC-371 - Industrial Chemicals. As a consequence of these changes, some statistical time-series, growth rates, etc., published in previous years, have been altered.

Industry & Market Analysis Division  
Chemicals Directorate  
Resource Processing Industries Branch

**REMARQUE : LES CHANGEMENTS A LA CLASSIFICATION  
DES ACTIVITÉS ÉCONOMIQUES (CAE)  
SONT INCORPORÉS A L'ANALYSE STATISTIQUE DE  
LA DIRECTION DES PRODUITS CHIMIQUES 1985 (ASDC)**

Les révisions apportées à la Classification des activités économiques ont commencé à être incorporées à l'Analyse statistique de la Direction des produits chimiques au cours du premier trimestre (janvier-mars) 1985. Le processus de conversion à la Classification-type des Industries (CTI) de 1980 est essentiellement terminé avec l'ASDC annuelle de 1985.

Il convient de noter que les établissements des industries suivantes sont touchés par ces changements; CTI-371 - Produits chimiques Industriels, CTI-379 - Autres produits chimiques et CTI-372 - Produits chimiques agricoles.

CTI-372 - Produits chimiques agricoles est une nouvelle catégorie qui englobe certains établissements faisant autrefois partie des catégories "Produits chimiques Industriels" et "Autres produits chimiques". De même, les "Pigments et couleurs sèches" qui constituaient autrefois une catégorie, ont été incorporés à l'industrie CTI-371 - Produits chimiques Industriels. Comme suite à ces changements, certains taux de croissance et séries chronologiques publiés dans le passé ont été modifiés.

Division de l'analyse de l'industrie et du marché  
Direction des produits chimiques  
Transformation des richesses naturelles



TABLE OF CONTENTS/TABLE DES MATIÈRES  
1985

<u>Chemical and Chemical Products (SIC 371-379)</u>	<u>Page</u>	<u>Industrie chimique (CAE 371-379)</u>
Shipments and Trade, Sector Total 1980/85	3	Livraisons et commerce, total des secteurs 1980/85
Graphs: Supply/Demand - Trade 1972/85 - Trade 1985	4 5	Graphiques: Offre/Demande - le Commerce 1972/85 - Le Commerce 1985
Apparent Domestic Market (Sub-sector) 1982/85	6	Marché national apparent (sous-groupe) 1982/85
Shipments and Trade (Sub-sector) 1984/85		Livraisons et commerce (sous-groupe) 1984/85
Shipments	8	Livraisons
Imports	9	Importations
Exports	10	Exportations
Trade Balance		Balance commerciale
Sub-sector, 1985	11	Sous-groupe, 1985
Country, 1985	12	Pays, 1985
Including Potassium Chloride, 1980/85	45	Chlorure de potassium inclus, 1980/85
Production 1984/85 - selected chemicals - synthetic resins	38 39	Production 1984/85 - certains produits chimiques - résines synthétiques
Index of Gross Domestic Product (by Quarters 1985)	40	Indice du produit intérieur brut (par trimestres 1985)
Capital and Repair Expenditures 1984/86	41	Mises de fonds et réparations 1984/86
Employment - Chemicals and Related Industries 1984/85	43	L'emploi pour Industrie chimique et les industries connexes 1984/85
<u>Trade (by Commodity Class and Country) 1985</u>		<u>Commerce (par marchandises et pays) 1985</u>
	<u>Imports</u> <u>Importations</u>	<u>Exports</u> <u>Exportations</u>
<u>Agricultural Chemicals</u>		<u>Produits chimiques agricoles</u>
Mixed Fertilizers	13	32
Fertilizer Chemicals	13	32
Other Agricultural Chemicals (Pesticides)	14	32
		Engrais composés
		Engrais chimiques
		Autres produits chimiques agricoles (pesticides)
<u>Plastics and Rubber</u>		<u>Matières plastiques et caoutchouc</u>
Plastics and Synthetic Resins	15	32
Plastics Fabricating	52	51 54
Rubber Products	47	46 50
		Matières plastiques et résines synthétiques
		Produits en matières plastiques
		Produits en caoutchouc

TABLE OF CONTENTS/TABLE DES MATIÈRES  
1985

	<u>Page</u>		
	<u>Imports</u> <u>Importations</u>	<u>Exports</u> <u>Exportations</u>	
<u>Industrial Chemicals</u>			<u>Produits chimiques Industriels</u>
Inorganic Chemicals	20	35	Produits chimiques Inorganiques
Organic Chemicals	23	36	Produits chimiques organiques
Potassium Chloride (Producers' Shipments Included)		44	Chlorure de potassium (livraisons de producteurs inclus)
Sulphur (see: Crude Petroleum & Natural Gas)		55	Soufre (voir: l'industrie du pétrole brut et du gaz naturel)
<u>Health Care</u>			<u>Produits de santé</u>
Pharmaceuticals and Medicines	17	33	Produits pharmaceutiques et médicaments
Toilet Preparations	19	33	Produits de toilette
Medical Instruments and Supplies	63	62 66	Instruments médicaux et fournitures médicales
<u>Other Chemical Products</u>			<u>Produits chimiques divers</u>
Paint and Varnish	28	34	Peintures et vernis
Soap and Cleaning Compounds	28	34	Savon et produits de nettoyage
Printing Inks	29	-	Encres d'imprimerie
Adhesives	29	37	Adhésifs
Chemical Specialties	29	37	Spécialités chimiques
Explosives and Ammunition	30	37	Explosifs et munitions
Oils Fats and Waxes	31	37	Huiles, corps gras et cires
<u>Crude Petroleum and Natural Gas Industry (incl. sulphur)</u>			<u>L'industrie du pétrole brut et du gaz naturel (soufre inclus)</u>
Production		55	Production
Imports-Exports	57	56 58	Importations - Exportations
<u>Refined Petroleum and Coal Products</u>			<u>Dérivés divers du pétrole raffinés et du charbon</u>
Shipments - Imports-Exports	60	59 61	Livraisons - Importations-exportations
Reference List		67	Liste de référence

CHEMICALS AND CHEMICAL PRODUCTS SHIPMENTS AND TRADE  
 PRODUCTION ET COMMERCE DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE  
 1980-1985

\$ Millions

	Factory Shipments	Imports	Exports	Apparent Domestic Market	Imports as a % of Domestic Market	Exports as a % of Factory Shipments
	<u>Livraisons des usines</u>	<u>Importations</u>	<u>Exportations</u>	<u>Marché national apparent</u>	<u>Importations en % du marché national</u>	<u>Exportations en % des livraisons</u>
1980	11,218.6	3,518.2	3,130.1	11,606.7	30.3	27.9
1981	13,191.8	4,017.3	3,640.6	13,568.5	29.6	27.6
1982	12,799.0	3,841.9	3,355.9	13,285.0	28.9	26.2
1983	14,437.2	4,663.8	3,507.5	15,593.5	29.9	24.3
1984	15,519.6	5,445.8	4,104.7	16,860.7	32.3	26.4
1985	16,278.5	5,583.2	4,457.3	17,404.4	32.1	27.4

SOURCE: Statistics Canada, Catalogues  
 31-001, Inventories, Shipments and Orders in  
 Manufacturing Industries  
 65-004, Exports by Commodities  
 65-007, Imports by Commodities

SOURCE: Statistique Canada, catalogues  
 31-001, Stocks, livraisons et commandes  
 des industries manufacturières  
 65-004, Exportations par marchandises  
 65-007, Importations par marchandises

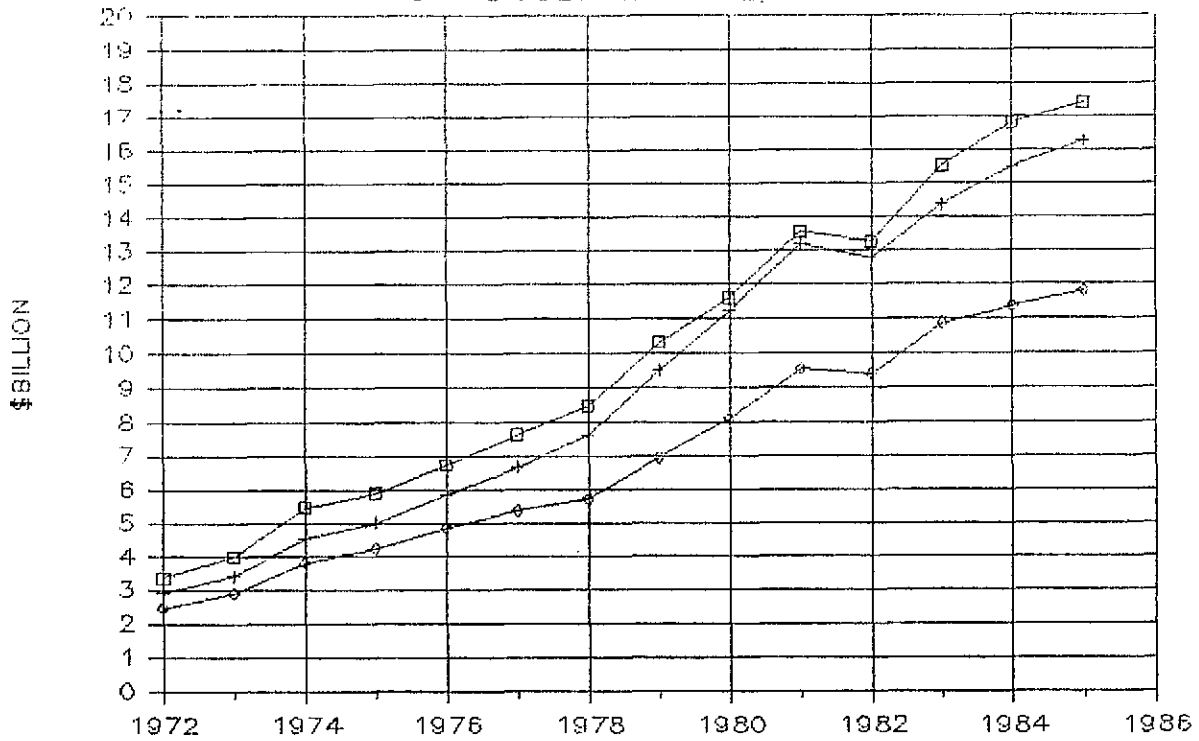
CHEMICAL PRODUCTION - TRADE

TABLE/TABLEAU 1

PRODUCTION ET COMMERCE DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE

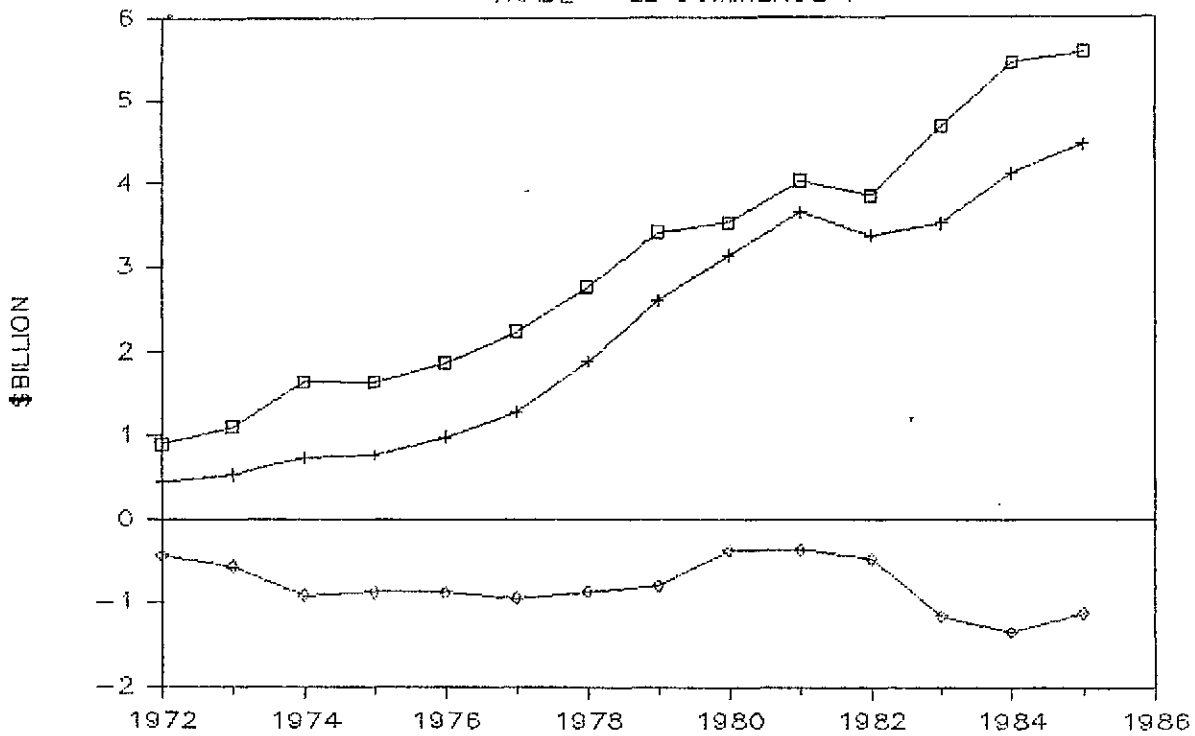
# CHEMICAL INDUSTRY—INDUSTRIE CHIMIQUE

SUPPLY/DEMAND—OFFRE/DEMANDE



□ DOM. MARKET / MARCHÉ NATIONAL  
 + GRAPH / GRAPHIQUE 1 SHIPMENTS / LIVRAISONS  
 ◇ DOM. SHIPMENTS / LIVRAISONS INTÉRIEURES

## TRADE — LE COMMERCE



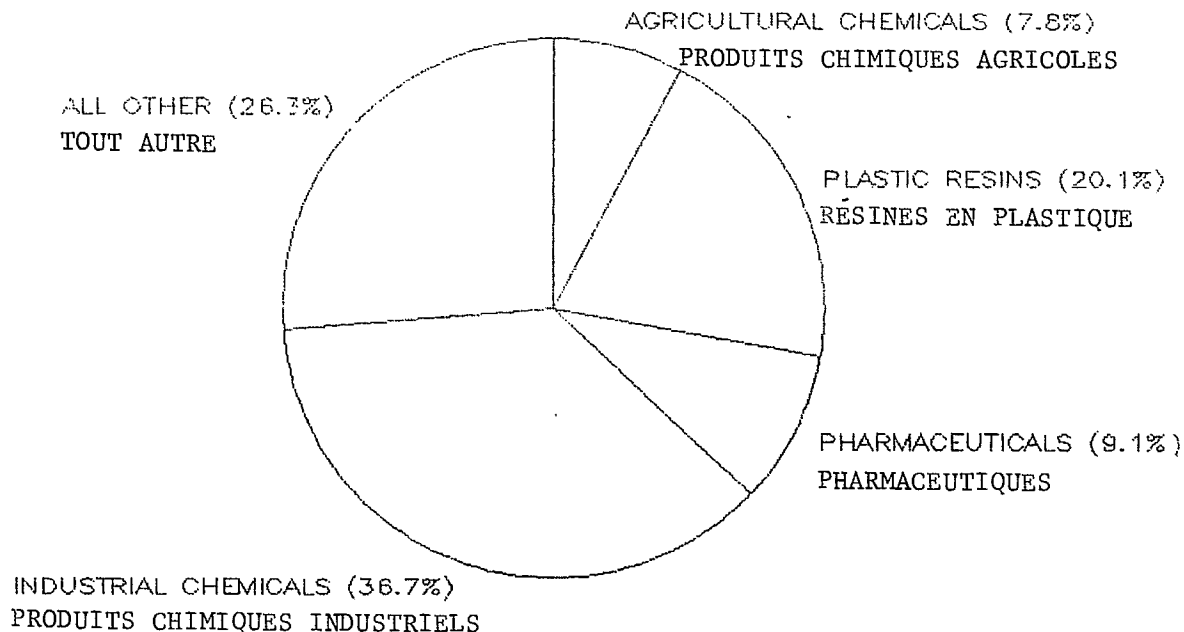
□ IMPORTS / IMPORTATIONS  
 + GRAPH / GRAPHIQUE 2 EXPORTS / EXPORTATIONS  
 ◇ TRADE BALANCE / BALANCE COMMERCIALE



# CHEMICAL TRADE—LE COMMERCE CHIMIQUE

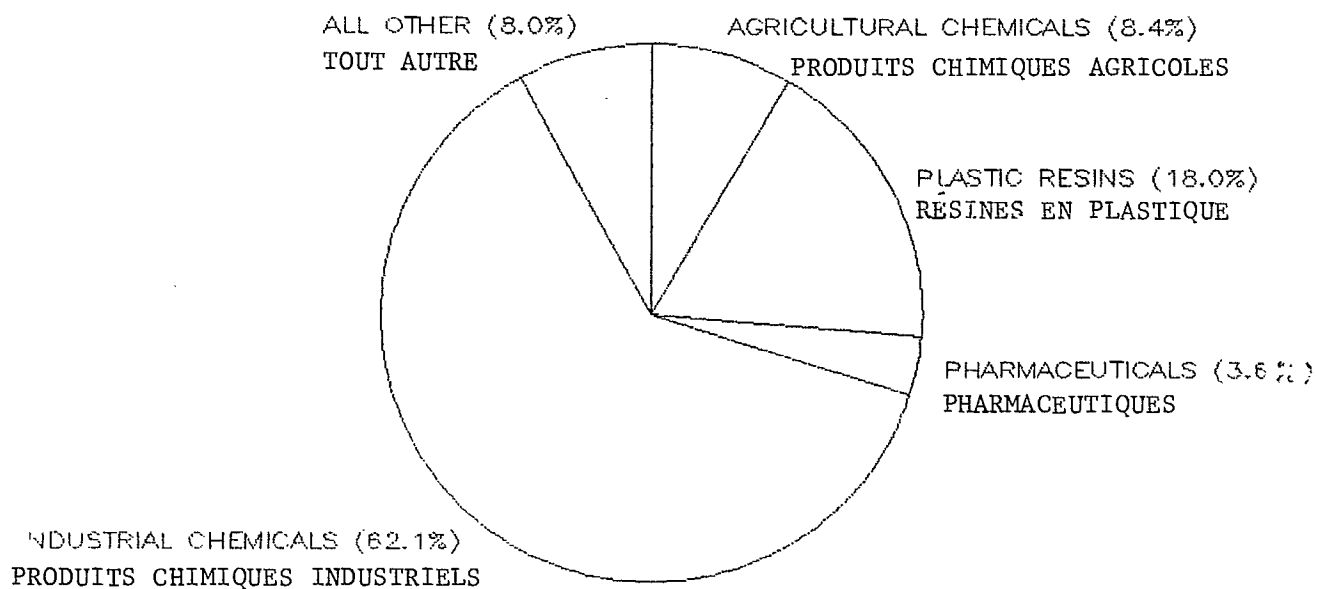
IMPORTS—1985—IMPORTATIONS

\$5.6 BILLIONS



EXPORTS—1985—EXPORTATIONS

\$4.5 BILLIONS



CHEMICALS AND CHEMICAL PRODUCTS - APPARENT DOMESTIC MARKET  
INDUSTRIE CHIMIQUE - MARCHÉ NATIONAL APPARENT

\$ Millions

	SIC/CTI	1982	1983	1984	1985	3-YEAR AVERAGE ANNUAL GROWTH CROISSANCE MOYENNE ANNUELLE DE TROIS ANS	
<u>Agricultural Chemicals</u>							<u>Produits chimiques agricoles</u>
Factory Shipments	372	N/A	N/A	N/A	N/A	-	Livraisons des usines
Imports		367.8	401.8	460.2	433.0	6.0	Importations
Exports		333.4	326.8	394.3	376.2	4.7	Exportations
Apparent Domestic Market		N/A	N/A	N/A	N/A	-	Marché national apparent
<u>Plastics &amp; Synthetic Resins</u>	373						<u>Matières plastiques et résines synthétiques</u>
Factory Shipments		1,292.3	1,514.9	1,648.3	1,708.2	9.9	Livraisons des usines
Imports		711.6	934.5	1,063.3	1,122.3	16.9	Importations
Exports		515.6	520.8	628.6	800.0	16.3	Exportations
Apparent Domestic Market <sup>(1)</sup>		1,488.3	1,928.6	2,083.0	2,030.5	11.7	Marché national apparent <sup>(1)</sup>
<u>Pharmaceutical &amp; Medicines</u>	374						<u>Produits pharmaceutiques et médicaments</u>
Factory Shipments		1,563.7	1,782.5	2,060.9	2,223.3	12.5	Livraisons des usines
Imports		440.8	510.0	538.3	508.4	5.2	Importations
Exports		118.2	143.9	148.7	158.3	10.5	Exportations
Apparent Domestic Market		1,886.3	2,148.6	2,450.5	2,573.4	11.0	Marché national apparent
<u>Paints and Varnish</u>	375						<u>Peintures et vernis</u>
Factory Shipments		834.4	996.7	1,095.0	1,217.9	13.5	Livraisons des usines
Imports		84.6	111.4	149.2	173.3	27.3	Importations
Exports		13.4	15.2	18.4	18.7	12.0	Exportations
Apparent Domestic Market		905.6	1,092.9	1,225.8	1,372.5	14.9	Marché national apparent
<u>Soap and Cleaning Compounds</u>	376						<u>Savons et produits de nettoyage</u>
Factory Shipments		1,052.5	1,190.3	1,291.4	1,407.9	10.2	Livraisons des usines
Imports		33.8	36.9	39.0	39.9	5.7	Importations
Exports		30.8	24.9	27.4	63.2	40.5	Exportations
Apparent Domestic Market		1,055.5	1,202.3	1,303.0	1,384.6	9.5	Marché national apparent

CHEMICAL MARKET

TABLE/TABLEAU 2  
(Cont'd/Suite)

MARCHÉ DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE

3-YEAR AVERAGE  
ANNUAL GROWTH  
CROISSANCE MOYENNE  
ANNUELLE DE TROIS ANS

	SIC/CTI	1982	1983	1984	1985		
<u>Toilet Preparations</u>	377						<u>Produits de toilette</u>
Factory Shipments		610.2	690.2	764.9	816.2	10.2	Livraisons des usines
Imports		81.3	98.8	115.8	132.4	17.7	Importations
Exports		21.2	30.4	30.6	30.1	14.1	Exportations
Apparent Domestic Market		670.3	758.6	850.1	918.5	11.1	Marché national apparent
<u>Industrial Chemicals</u>	371						<u>Produits chimiques Industriels</u>
Factory Shipments		5,290.1	5,915.8	6,181.0	6,232.2	5.7	Livraisons des usines
Imports		1,338.3	1,662.6	1,989.2	2,049.8	15.6	Importations
Exports		2,112.6	2,208.0	2,616.8	2,764.8	9.6	Exportations
Apparent Domestic Market (2)		4,515.8	5,370.4	5,553.4	5,517.2	7.2	Marché national apparent (2)
<u>Other Chemical Products</u>	379						<u>Autres produits chimiques</u>
Factory Shipments		1,828.6	1,988.8	2,118.1	2,294.1	7.9	Livraisons des usines
Imports		783.7	907.8	1,090.9	1,124.2	13.0	Importations
Exports		210.6	237.5	239.9	246.0	5.4	Exportations
Apparent Domestic Market		2,401.7	2,659.1	2,969.1	3,172.3	9.7	Marché national apparent
<u>Total Chemicals and Chemical Products</u>	371-379						<u>Industrie chimique - Total</u>
Factory Shipments		12,799.0	14,437.2	15,519.6	16,278.5	8.4	Livraisons des usines
Imports		3,841.9	4,663.8	5,445.8	5,583.2	13.6	Importations
Exports		3,355.9	3,507.5	4,104.7	4,457.3	10.0	Exportations
Apparent Domestic Market		13,285.0	15,593.5	16,860.7	17,404.4	9.6	Marché national apparent
<u>All Manufacturing - Total</u>	101-399						<u>Industrie manufacturière - Total</u>
Factory Shipments		183,652.2	200,155.0	225,970.5	242,862.7	9.8	Livraisons des usines
Imports		55,758.8	65,116.8	83,835.8	N/A	-	Importations
Exports		59,499.1	65,634.9	83,746.1	N/A	-	Exportations
Apparent Domestic Market		179,911.9	199,636.9	226,060.2	N/A	-	Marché national apparent

N/A - not available

(1) Understated, since synthetic rubber is not included in shipment value but is involuntarily part of trade data.

(2) Synthetic rubber forms part of sector shipment value but is excluded from trade figures, overstating apparent domestic market.

SOURCE: Statistics Canada, Catalogues  
31-001, Inventories, Shipments and Orders in Manufacturing Industries  
65-004, Exports by Commodities  
65-007, Imports by Commodities

n.d. - non disponible

(1) Sous-évalué, car le caoutchouc synthétique n'est compris dans les données sur les livraisons, mais est involontairement inclus dans les données sur le commerce.

(2) Le caoutchouc synthétique est compris dans les données sur les livraisons, mais pas dans celles du commerce; le marché national visible est donc surévalué.

SOURCE: Statistique Canada, catalogues  
31-001, Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières  
65-004, Exportations par marchandises  
65-007, Importations par marchandises

CHEMICALS AND CHEMICAL PRODUCTS  
INDUSTRIE CHIMIQUE

Estimated Value of Shipments  
Valeur Approximative des Livraisons

Description	SIC/CTI	Calendar Year	Calendar Year	% Change	Description
		Année civile	Année civile	% écart	
		1984	1985(p)		
		\$'000	\$'000		
Agricultural Chemicals	372				Produits chimiques agricoles
Chemical Fertilizers	3721	N/A	N/A	N/A	Engrais chimiques
Mixed Fertilizers	3722	N/A	N/A	N/A	Engrais composés
Other Agricultural Chemicals	3729	130,146	141,229	8.5	Autres produits chimiques agricoles
SUB-TOTAL*	372	-	-		SOUS-TOTAL*
Plastics and Synthetic Resins	373	1,648,294	1,708,199	3.6	Matières plastiques et résines synthétiques
Pharmaceuticals and Medicines	374	2,060,923	2,223,271	7.9	Produits pharmaceutiques et médicaments
Paint and Varnishes	375	1,094,983	1,217,937	11.2	Peintures et vernis
Soap and Cleaning Compounds	376	1,291,450	1,407,902	9.0	Savon et produits de nettoyage
Toilet Preparations	377	764,487	816,244	6.8	Produits de toilette
Industrial Chemicals	371				Produits chimiques industriels
Inorganic Chemicals	3711	2,907,374	2,967,783	2.1	Produits chimiques inorganiques
Organic Chemicals	3712	3,273,594	3,264,418	(0.3)	Produits chimiques organiques
SUB-TOTAL	371	6,180,968	6,232,201	0.8	SOUS-TOTAL
Other Chemical Products	379				Autres produits chimiques
Printing Inks	3791	233,521	244,391	4.7	Encres d'imprimerie
Adhesives	3792	105,395	112,826	7.1	Adhésifs
Other Chemical Products	3799	1,779,176	1,936,896	8.9	Autres produits chimiques
SUB-TOTAL	379	2,118,092	2,294,113	8.3	SOUS-TOTAL
Chemical & Chemical Products	TOTAL 371/379	15,519,557	16,278,512	4.9	Industries chimiques

N/A - not available

\* Cannot be determined by difference

SOURCE: Statistics Canada, Catalogue 31-001,  
Inventories, Shipments and Orders  
in Manufacturing Industries.

n.d. - non disponible

\* ne peut être déterminé à partir de l'écart

SOURCE: Statistique Canada, catalogue 31-001,  
Stocks, livraisons et commandes  
des industries manufacturières.

IMPORTS OF CHEMICALS AND CHEMICAL PRODUCTS BY SUB-GROUP  
L'IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE PAR SOUS-GROUPE

<u>Description</u>	Calendar Year Année civile 1984 \$'000	Calendar Year Année civile 1985 \$'000	% Change % écart	<u>Description</u>
Agricultural Chemicals				Produits chimiques agricoles
Chemical Fertilizers	177,583	175,183	(1.4)	Engrais chimiques
Mixed Fertilizers	27,710	30,995	11.9	Engrais composés
Other Agricultural Chemicals	<u>254,932</u>	<u>226,843</u>	(11.0)	Autres produits chimiques agricoles
SUB-TOTAL	460,225	433,021	(5.9)	SOUS-TOTAL
Plastics and Synthetic Resins	1,063,307	1,122,256	5.5	Matières plastiques et résines synthétiques
Pharmaceuticals and Medicines	538,291	508,437	(5.5)	Produits pharmaceutiques et médicaments
Paint and Varnishes	149,164	173,280	16.2	Peintures et vernis
Soap and Cleaning Compounds	38,961	39,909	2.4	Savon et produits de nettoyage
Toilet Preparations	115,819	132,374	14.3	Produits de toilette
Industrial Chemicals				Produits chimiques Industriels
Inorganic Chemicals	572,787	589,139	2.9	Produits chimiques Inorganiques
Organic Chemicals	<u>1,416,414</u>	<u>1,465,835</u>	3.5	Produits chimiques organiques
SUB-TOTAL	1,989,201	<del>2,049,761</del> <u>2,054,474</u>	3.8	SOUS-TOTAL
Other Chemicals Products				Autres Produits chimiques
Printing Inks	28,262	24,719	(12.5)	Encres d'imprimerie
Adhesives	40,389	46,681	15.6	Adhésifs
Chemical Specialties	854,077	887,333	3.9	Spécialités chimiques
Explosives and Ammunition	42,481	46,603	9.7	Explosifs et munitions
Oils, Fats and Waxes	<u>125,663</u>	<u>118,818</u>	(5.4)	Huiles, corps gras et cires
SUB-TOTAL	1,090,872	1,124,154	3.1	SOUS-TOTAL
Chemicals and Chemical Products - TOTAL	5,445,840	5,583,905	2.5	Produits chimiques - TOTAL

SOURCE: Statistics Canada, Catalogue 65-007,  
Imports by Commodities.

SOURCE: Statistique Canada, catalogue 65-007,  
Importations par marchandises.

CHEMICAL IMPORTS BY SUB-GROUP

TABLE/TABLEAU 4

IMPORTATIONS PAR SOUS-GROUPE

EXPORTS OF CHEMICALS AND CHEMICAL PRODUCTS BY SUB-GROUP  
 EXPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE PAR SOUS-GROUPE

<u>Description</u>	<u>Calendar Year</u> <u>Année civile</u> <u>1984</u> <u>\$'000</u>	<u>Calendar Year</u> <u>Année civile</u> <u>1985</u> <u>\$'000</u>	<u>% Change</u> <u>% écart</u>	<u>Description</u>
Agricultural Chemicals				Produits chimiques agricoles
Chemical Fertilizers	347,146	323,581	(6.8)	Engrais chimiques
Mixed Fertilizers	24,322	24,623	1.2	Engrais composés
Other Agricultural Chemicals	22,817	27,969	22.6	Autres produits chimiques agricoles
SUB-TOTAL	394,285	376,173	(4.6)	SOUS-TOTAL
Plastics and Synthetic Resins	628,560	799,985	27.3	Matières plastiques et résines synthétiques
Pharmaceuticals and Medicines	148,724	158,279	6.4	Produits pharmaceutiques et médicaments
Paint and Varnishes	18,376	18,719	1.9	Peintures et vernis
Soap and Cleaning Compounds	27,370	63,195	130.9	Savon et produits de nettoyage
Toilet Preparations	30,613	30,089	(1.7)	Produits de toilette
Industrial Chemicals				Produits chimiques industriels
Inorganic Chemicals	1,323,216	1,410,754	6.6	Produits chimiques inorganiques
Organic Chemicals	1,293,616	1,354,087	4.7	Produits chimiques organiques
SUB-TOTAL	2,616,832	2,764,841	5.7	SOUS-TOTAL
Other Chemicals Products				Autres Produits chimiques
Adhesives	7,082	8,508	20.1	Adhésifs
Chemical Specialties	206,265	208,141	0.9	Spécialités chimiques
Explosives and Ammunition	6,155	5,408	(12.1)	Explosifs et munitions
Oils, Fats and Waxes	20,424	23,925	17.1	Huiles, corps gras et cires
SUB-TOTAL	239,926	245,982	2.5	SOUS-TOTAL
Chemicals and Chemical Products - TOTAL	4,104,686	4,457,263	8.6	Produits chimiques - TOTAL

SOURCE: Statistics Canada, Catalogue 65-004,  
Exports by Commodities.

SOURCE: Statistique Canada, catalogue 65-004,  
Exportations par marchandises.

CHEMICAL EXPORTS BY SUB-GROUP

TABLE/TABLEAU 5

EXPORTATIONS PAR SOUS-GROUPE

TRADE BALANCE FOR CHEMICALS AND CHEMICAL PRODUCTS BY SUB-GROUP, 1985  
 BALANCE COMMERCIALE DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE PAR SOUS-GROUPE, 1985

\$ Millions				
<u>Description</u>	<u>Imports</u> <u>Importations</u>	<u>Exports</u> <u>Exportations</u>	<u>Balance</u>	<u>Description</u>
Agricultural Chemicals				Produits chimiques agricoles
Chemical Fertilizers	175.2	323.6	148.4	Engrais chimiques
Mixed Fertilizers	31.0	24.6	(6.4)	Engrais composés
Other Agricultural Chemicals	<u>226.8</u>	<u>28.0</u>	(198.8)	Autres produits chimiques agricoles
SUB-TOTAL	433.0	376.2	(56.8)	SOUS-TOTAL
Plastics and Synthetic Resins	1,122.3	800.0	(322.3)	Matières plastiques et résines synthétiques
Pharmaceuticals and Medicines	508.4	158.3	(350.1)	Produits pharmaceutiques et médicaments
Paint and Varnishes	173.3	18.7	(154.6)	Peintures et vernis
Soap and Cleaning Compounds	39.9	63.2	23.3	Savon et produits de nettoyage
Toilet Preparations	132.4	30.1	(102.3)	Produits de toilette
Industrial Chemicals				Produits chimiques industriels
Inorganic Chemicals	589.1	1,410.8	821.7	Produits chimiques inorganiques
Organic Chemicals	<u>1,460.6</u>	<u>1,354.1</u>	(106.5)	Produits chimiques organiques
SUB-TOTAL	2,049.7	2,764.9	715.2	SOUS-TOTAL
Other Chemicals Products				Autres Produits chimiques
Printing Inks	24.7		(24.7)	Encres d'imprimerie
Adhesives	46.7	8.5	(38.2)	Adhésifs
Chemical Specialties	887.3	208.1	(679.2)	Spécialités chimiques
Explosives and Ammunition	46.6	5.4	(41.2)	Explosifs et munitions
Oils, Fats and Waxes	<u>118.8</u>	<u>23.9</u>	(94.9)	Huiles, corps gras et cires
SUB-TOTAL	1,124.1	245.9	(878.2)	SOUS-TOTAL
Chemicals and Chemical Products - TOTAL	5,583.2	4,457.3	(1,125.9)	Produits chimiques - TOTAL

SOURCE: Statistics Canada, Catalogues  
 65-007, Imports by Commodities  
 65-004, Exports by Commodities

SOURCE: Statistique Canada, catalogues  
 65-007, Importations par marchandises  
 65-004, Exportations par marchandises

CHEMICAL TRADE BALANCE BY SUB-GROUP

TABLE/TABLEAU 6

BALANCE COMMERCIALE DE L'INDUSTRIE



CANADIAN TRADE BALANCE FOR CHEMICALS AND CHEMICAL PRODUCTS BY COUNTRY, 1985<sup>(1)</sup>  
 BALANCE COMMERCIALE - INDUSTRIE CHIMIQUE - SELON LES PAYS, 1985<sup>(1)</sup>

\$ Millions

	<u>IMPORTS</u> <u>IMPORTATIONS</u>	<u>% OF TOTAL</u> <u>% DU TOTAL</u>	<u>EXPORTS</u> <u>EXPORTATIONS</u>	<u>% OF TOTAL</u> <u>% DU TOTAL</u>	<u>BALANCE</u>	
United States	4,076.7	73.0	2,974.7	66.7	(1,102.0)	États-Unis
United Kingdom	225.6	4.0	152.9	3.4	(72.7)	Grande Bretagne
EEC Countries	739.4	13.3	356.8	8.0	(382.6)	Pays membres de la CEE
Japan	118.9	2.1	253.7	5.7	134.8	Japon
Other Countries	422.6	7.6	719.2	16.2	296.6	Autres pays
<b>TOTAL</b>	<b>5,583.2</b>	<b>100.0</b>	<b>4,457.3</b>	<b>100.0</b>	<b>(1,125.9)</b>	<b>TOTAL</b>

(1) Potassium Chloride and Plastic Fabricated Products, are not included.

(1) Le chlorure de potassium et les produits de plastique ne sont pas inclus.

SOURCE: Statistics Canada, Catalogues  
 65-004, Exports by Commodities  
 65-007, Imports by Commodities

SOURCE: Statistique Canada, catalogues  
 65-004, Exportations par marchandises  
 65-007, Importations par marchandises

## TABLE/TABLEAU 7

PAGE: 1

IMPORTS OF CHEMICALS & CHEMICAL PRODUCTS BY CLASS AND COUNTRY  
IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE SELON LA CLASSE ET LE PAYS

Class No. Classe	Description	\$,000 (1985)							Description
		All Countries Tous les pays	USA E-U	UK G-B	EEC CEE	Switz. Suisse	Japan Japon	Other Autres	
ABRICULTURAL CHEMICALS SIC 372									PRODUITS AGRICOLES CAE 372
FERTILIZER CHEMICALS SIC 3721									ENGRAIS CHIMIQUES CAE 3721
416-31	Urea	47,651	27,682	0	10,239	1,390	0	8,340	Urée
416-33	Sodium nitrate	407	320	0	0	0	0	87	Nitrate de soude
416-39	Nitrogen solutions	1,310	1,310	0	0	0	0	0	Solutions d'azote
416-48	Ammonium sulphate	2,518	2,359	0	155	0	4	0	Sulphate d'ammonium
416-49	Nitrogenous fertilizers, mineral or chem., n.e.s.	3,704	3,369	0	265	0	0	70	Engrais azotés, minéraux ou chimiques, NDA
416-54	Superphosphate, 22% or less, phosphoric acid	1,318	216	0	0	0	0	1,102	Superphosphates, 22% ou moins d'acide phosphorique
416-55	Superphosphate, more than 22% phosphoric acid	14,244	14,244	0	0	0	0	0	Superphosphates, plus de 22% d'acide phosphorique
416-58	Phosphatic fertilizers, n.e.s.	95,522	94,704	0	577	0	8	233	Engrais phosphates, NDA
416-66	Potassium sulphate	3,718	2,826	0	892	0	0	0	Sulfate de potassium
416-69	Potassic fertilizers, n.e.s.	4,791	4,791	0	0	0	0	0	Engrais potassiques NDA
SUB-TOTALS		175,183	151,821	0	12,128	1,390	12	9,832	TOTAUX PARTIELS
MIXED FERTILIZERS SIC 3722									ENGRAIS MELANGES CAE 3722
416-89	Prepared fertilizer mixtures	18,004	17,335	32	472	9	125	31	Mélanges d'engrais préparés
416-99	Fertilizers & fertilizer materials, n.e.s.	12,991	12,559	99	137	0	93	103	Engrais, matières fertilisantes, NDA
SUB-TOTALS		30,995	29,894	131	609	9	218	134	TOTAUX PARTIELS

TABLE/TABLEAU 7

PAGE: 2

IMPORTS OF CHEMICALS & CHEMICAL PRODUCTS BY CLASS AND COUNTRY  
 IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE SELON LA CLASSE ET LE PAYS

\$,000 (1985)

All

Countries

Class No. Classe	Description	Tous les pays	USA E-U	UK G-B	EEC CEE	Switz. Suisse	Japan Japon	Other Autres	Description
OTHER AGRICULTURAL CHEMICALS, SIC 3729									AUTRES PRODUITS CHIMIQUES AGRICOLES, CAE 3729
418-23	Pesticides, botanic and microbe base	7,219	6,812	0	366	0	0	41	Pesticides à base botaniques ou microbobiens
418-30	D.D.T. dust, solutions and powders	0	0	0	0	0	0	0	DDT en poussière, solution, poudre
418-35	Pesticides, arsenic or chlorinated hydrocarbon base	601	423	8	170	0	0	0	Pesticides à base d'arsenic ou hydrocarbures de chlorures
418-36	Pesticides, phosphorothioate base	16,229	14,693	0	1,389	147	0	0	Pesticides à base de phosphorothiate
418-37	Pesticides, phosphate/acetic	2,155	829	769	188	54	0	315	Pesticides à base de phosphate et d'acétique
418-50	Pesticides carbamate/thiocarbamate base	28,439	26,026	431	1,946	0	0	36	Pesticides à base de carbamate et thiocarbamate
418-57	Pesticides, dithiocarbamate base	6,061	5,941	0	80	0	0	40	Pesticides à base de dithiocarbamate
418-62	Mercurial fungicides (except seed treatments)	646	344	302	0	0	0	0	Fongicides mercuriels (sauf de semences)
418-63	Fungicides, n.e.s. (except seed treatments)	9,847	6,162	1	2,352	1,175	135	22	Fongicides, NDA (sauf de semences)
418-64	Fungicides, seed treatment	1,000	926	0	0	74	0	0	Fongicides à semence
418-82	Herbicides, 2,4D and 2,4,5-T chlorate and borate base	2,758	959	1,775	0	0	0	24	Herbicides à base de 2,4-D, 2, 4, 5-T, borate et chlorates
418-84	2,4-D ester and amine dusts and formulations	1,723	1,244	479	0	0	0	0	Poudres et préparations amines esters 2, 4-D
418-89	Herbicides, n.e.s.	123,225	69,164	8,380	8,214	986	31,489	4,992	Herbicides, NDA
418-91	Fumigants, n.e.s.	4,528	4,316	0	65	0	0	147	Fumigènes, NDA
418-95	Insecticides, n.e.s.	13,186	12,119	495	414	12	13	133	Insecticides, NDA
418-99	Pesticides, n.e.s.	9,226	8,762	145	245	7	6	61	Pesticides, NDA
SUB-TOTALS		226,843	158,720	12,785	15,429	2,455	31,643	5,811	TOTAUX PARTIELS

## TABLE/TABLEAU 7

PAGE: 3

IMPORTS OF CHEMICALS & CHEMICAL PRODUCTS BY CLASS AND COUNTRY  
IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE SELON LA CLASSE ET LE PAYS

Class No. Classe	Description	\$,000 (1985)							Description
		All Countries Tous les pays	USA E-U	UK G-B	EEC CEE	Switz. Suisse	Japan Japon	Other Autres	
PLASTICS & SYNTHETIC RESINS SIC 373									PLASTIQUES ET RESINES SYNTHETIQUES CAE 373
422-05	Styrene-butadiene rubber latex	11,019	10,708	0	311	0	0	0	Latex caoutchouc butadiène-styrène
422-06	Neoprene rubber latex	2,703	2,702	0	1	0	0	0	Latex caoutchouc de néoprene
422-32	Polybutadiene rubber	41,512	39,124	100	169	0	2,067	52	Caoutchouc de polybutadiène
422-36	Neoprene rubber (except latex)	14,669	9,168	6	2,254	0	3,231	10	Caoutchouc de néoprene, sauf latex
422-40	Styrene-butadiene rubber (except latex)	50,521	36,008	140	11,396	0	35	2,942	Caoutchouc styrène-butadiène, sauf latex
422-42	Butyl rubber	16,418	11,359	36	4,964	59	0	0	Caoutchouc butylique
422-46	Nitrile rubber (except latex)	3,093	2,204	0	618	113	72	86	Caoutchouc nitrile, sauf latex
423-02	Phenol-formaldehyde resins	14,079	11,448	48	988	0	0	1,595	Résines à base phénol-formaldéhyde
423-04	Melamine-formaldehyde resins	5,375	5,007	3	304	0	0	61	Résines à base mélamine-formaldéhyde
423-09	Urea-aldehyde resins	5,715	2,037	475	2,233	0	0	970	Résines uréiques aldéhydes
423-11	Polycarbonate resins	30,696	30,513	0	13	0	125	45	Résines polycarbonates
423-13	Polyester resins, (alkyd & allyl)	69,097	62,790	253	3,104	2,673	0	277	Résines polyesters (alkyd, allyle)
423-15	Polyamide resins	30,708	21,506	113	8,651	308	44	86	Résines de polyamide
423-18	Polyurethane resins	20,968	15,806	694	4,436	32	0	0	Résines de polyuréthanes
423-20	Epoxy resins	40,370	37,506	129	2,030	509	23	173	Résines d'époxydes
423-23	Silicone resins	25,638	21,955	209	2,486	0	983	5	Résines de silicone
423-26	Ion-exchange resins	10,036	8,033	96	1,680	37	168	22	Résines comme échangeurs d'Ions
423-27	Polyether resins	80,873	76,453	106	4,073	3	54	184	Résines de polyéther
423-29	Resins from condensation etc., n.e.s.	26,089	22,278	124	3,615	11	55	6	Résines de condensation, etc., NDA
423-31	Acrylic resins	61,468	52,950	1,746	5,799	0	683	290	Résines acryliques
423-32	Polyethylene resins, low density	63,742	62,227	27	735	0	753	0	Résines polyéthylène, faible densité
423-34	Polyethylene resins, high density	37,727	36,581	27	930	0	177	12	Résines polyéthylène, forte densité
423-35	Acrylonitrile-butadiene-styrene (ABS) resins	28,734	15,658	391	9,316	47	605	2,717	Résines acrylonitrile-butad-styrène
423-36	Styrene copolymers n.e.s.	21,966	19,788	23	933	0	1,043	179	Copolymères de styrène, NDA
423-37	Polystyrene resins, n.e.s.	25,236	23,900	12	1,172	0	0	152	Résines polystyrènes, NDA

## TABLE/TABLEAU 7

PAGE: 4

IMPORTS OF CHEMICALS & CHEMICAL PRODUCTS BY CLASS AND COUNTRY  
IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE SELON LA CLASSE ET LE PAYS

		\$,000 (1985)							
		All Countries							
Class No.	Description	Tous les	USA	UK	EEC	Switz.	Japan	Other	Description
Classe		pays	E-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Autres	
423-41	Vinylidene resins	3,978	3,431	97	450	0	0	0	Résines vinylidènes
423-44	Vinyl chloride resins	62,404	35,350	1,990	15,002	41	1	10,020	Résines de chlorure de vinyle
423-45	Polyvinyl acetate resin	5,470	4,705	6	662	0	97	0	Résines acétates de polyvinyle
423-46	Polyvinyl chloride acetate copolymers	4,609	3,909	0	657	0	0	43	Copolymère polyvinyle chlor-acétate
423-48	Polyvinyl resin copolymers n.e.s.	18,839	16,787	0	1,978	9	65	0	Résines NDA polyvinyle copolymères
423-49	Vinyl resins, n.e.s.	11,946	7,543	228	1,615	0	1,553	1,007	Résines vinyliques. NDA
423-51	Coumarone-Indene resins	641	480	0	104	0	0	57	Résines de coumarone-Indène
423-53	Polypropylene resins	27,228	26,234	0	141	0	232	621	Résines de polypropylènes
423-55	Resins from polymerization & copolymerization n.e.s.	79,070	71,278	527	4,935	123	1,854	353	Résines de polymérisation et de copolymérisation, NDA
423-58	Synthetic resins derived from natural resins and tall oil	13,440	12,453	220	706	2	43	16	Résines synthétiques dérivées de résines naturelles
423-59	Synthetic resin scrap and waste	4,506	4,042	99	194	0	0	171	Débris et déchets de résines synthétiques
423-62	Cellulose nitrate, except explosive grades	5,467	3,593	645	1,222	0	0	7	Nitrate de cellulose, sauf explosif
423-64	Cellulose acetate	627	560	25	42	0	0	0	Acétate de cellulose
423-66	Cellulose acetate butyrate	2,713	2,556	0	157	0	0	0	Acéto-butyrates de cellulose
423-89	Cellulose plastics, n.e.s. including scrap	29,509	14,415	1,060	11,558	0	325	2,151	Plastiques cellulosiques, NDA, débris
423-99	Plastic materials, not shaped, n.e.s.	17,103	15,492	537	750	0	85	239	Matières plastiques, non façonnés, NDA
424-65	Cellulose acetate film and sheet	25,339	24,648	499	145	10	35	2	Pellicule, feuille d'acétate cellulose
424-82	Regenerated cellulose film and sheet	5,850	4,715	710	75	0	350	0	Pellicule, feuille cellulose régénérée
424-87	Vulcanized fibre in rolls or sheet	1,779	1,226	0	495	37	21	0	Fibres vulcanisées en rouleaux ou en feuilles
424-89	Cellulosic film & sheet n.e.s.	1,934	1,829	0	38	0	47	20	Pellicule, feuille cellulosiques, NDA
422-10	Latex synthetic crude, all types	15,745	15,613	0	55	0	76	1	Latex synthétique brut
422-50	Synthetic rubber except latex	45,607	43,135	2	2,133	0	156	181	Caoutchouc synthétique, sauf le latex
SUB-TOTALS		1,122,256	951,703	11,403	115,325	4,014	15,058	24,753	TOTAUX PARTIELS

## TABLE/TABLEAU 7

PAGE: 5

IMPORTS OF CHEMICALS & CHEMICAL PRODUCTS BY CLASS AND COUNTRY  
IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE SELON LA CLASSE ET LE PAYS

Class No. Classe	Description	All Countries						Description	
		Tous les pays	USA E-U	UK G-B	EEC CEE	Switz. Suisse	Japan Japon		Other Autres
		\$,000 (1985)							
PHARMACEUTICALS & MEDICINES SIC 374								PRODUITS PHARMACEUTIQUES ET MEDICAMENTS 374	
206-99	Animal materials used in drugs	3,859	3,656	0	21	0	0	182	Matières animales pour fabrication de drogues
214-99	Crude drugs, herbs & plant parts	9,479	2,792	90	429	237	381	5,550	Drogues brutes, herbes, etc. pour médicaments
412-91	Sulphonamides, in bulk	8,953	1,844	125	2,762	289	51	3,882	Sulfonamides, en vrac
413-01	Vitamin A, in bulk	1,852	396	94	727	635	0	0	Vitamine A en vrac
413-02	Riboflavin in bulk	1,864	79	0	991	407	363	24	Riboflavine, en vrac
413-03	Niacin and niacinamide in bulk	1,967	240	0	480	1,069	0	178	Niacine et niacinamide, en vrac
413-04	Vitamin B12 in bulk	380	102	14	180	32	0	52	Vitamin B12, en vrac
413-05	Vitamin C in bulk	9,648	2,661	669	2,734	310	2,140	1,134	Vitamine C, en vrac
413-07	Vitamin E in bulk	5,047	3,324	15	807	23	878	0	Vitamine E, en vrac
413-09	Dietary supplements n.e.s., bulk	6,334	1,964	589	2,035	460	802	484	Compléments diététiques NDA, en vrac
413-20	Hormones, adrenal cortical in bulk	15,208	3,617	1,594	1,213	428	0	8,356	Hormones, cortic adrénaline, en vrac
413-29	Hormones n.e.s., in bulk	6,545	995	22	3,670	158	0	1,700	Hormones NDA, en vrac
413-30	Enzymes, in bulk	7,200	4,468	111	2,066	136	3	416	Enzymes, en vrac
413-50	Vegetable alkaloids, narcotic, bulk	6,616	109	749	1,660	0	0	4,098	Alcaloïdes, végétaux narcotiques, en vrac
413-55	Caffeine, in bulk	639	304	10	123	0	0	202	Caféine, en vrac
413-59	Vegetable alkaloids, non narcotic	6,142	615	117	2,290	2,577	0	543	Alcaloïdes, végétaux non narcotiques, en vrac
413-63	Penicillin and derivatives, in bulk	22,781	5,186	2,575	5,097	100	179	9,644	Pénicilline et dérivés, en vrac
413-67	Streptomycin and dihydrostreptomycin	638	268	10	196	0	162	2	Streptomycine et dihydrostreptomycine
413-68	Streptomyces derivatives n.e.s., bulk	21,297	6,605	384	4,338	0	134	9,836	Dérivés de streptomyces NDA, en vrac
413-69	Antibiotics n.e.s., in bulk	13,121	2,652	157	3,560	7	0	6,745	Antibiotiques NDA, en vrac
871-20	Blood & blood fractions	30,534	24,940	173	680	1,432	0	3,309	Sang et fractions de sang
871-35	Cortical hormones, in dosage	3,184	529	2,222	317	17	0	99	Hormones corticales, quantité posologique
871-62	Sex hormones, in dosage	1,772	332	267	190	17	0	966	Hormones sexuelles, quantité posologique

## TABLE/TABLEAU 7

PAGE: 6

IMPORTS OF CHEMICALS & CHEMICAL PRODUCTS BY CLASS AND COUNTRY  
IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE SELON LA CLASSE ET LE PAYS

Class No. Classe	Description	\$,000 (1985)							Description
		All Countries Tous les pays	USA E-U	UK G-B	EEC CEE	Switz. Suisse	Japan Japon	Other Autres	
871-65	Bacteriological products (sera vaccines) for human use n.e.s.	11,765	10,437	158	995	30	36	109	Produits bactériologiques humains (vaccins sera) NDA
871-99	Biological products for human use, n.e.s. dosage	10,620	5,768	101	1,137	41	0	3,573	Produits biologiques pour humains NDA, quantité posologique
872-24	Penicillin, in dosage	10,350	4,783	2,565	725	0	209	2,068	Pénicilline, quantité posologique
872-52	Streptomycin and dihydrostreptomycin, dosage	21	21	0	0	0	0	0	Streptomycine et dihydrostreptomycine, posologique
872-99	Antibiotics, n.e.s., in dosage	22,978	12,898	2,421	4,637	135	204	2,683	Antibiotiques NDA, quantité posologique
874-07	Ascorbic acid, (Vitamin C) and salts, dosage	2,341	1,670	0	219	452	0	0	Acide ascorbique (vitamine C) et sels, posologique
874-23	Niacin (nicotinic acid) and Niacinamide, (nicotinamide) in dosage	86	86	0	0	0	0	0	Niacine (acide nicotinique) et niacinamide (amide nicotinique), posologique
874-26	Riboflavin, Vitamin B2, in dosage	28	28	0	0	0	0	0	Riboflavine, vitamin B-2, quantité posologique
874-36	Vitamin A, in dosage	122	102	20	0	0	0	0	Vitamine A, quantité posologique
874-49	Vitamin B12, except complex, dosage	78	44	0	34	0	0	0	Vitamine B-12, sauf complex, quantité posologique
874-56	Vitamin E, tocopherol, in dosage	1,359	1,359	0	0	0	0	0	Vitamine E tocophérol, quantité posologique
874-99	Vitamins & preparations, n.e.s., dosage	17,372	15,452	843	529	15	439	94	Vitamines et préparations NDA, quantité posologique
878-12	Veterinary biological products (sera vaccine)	11,035	9,857	389	10	0	0	779	Produits biologiques vétérinaires (vaccins sera)
878-14	Veterinary antibiotic preparations, dosage	5,438	1,495	1,514	1,918	0	511	0	Produits antibiotiques vétérinaires, quantité posologiques
878-49	Veterinary medicines, n.e.s.	22,855	14,873	2,698	4,741	23	9	511	Médicaments vétérinaires NDA
878-89	Antibiotics & vitamin feed supplements	22,825	10,987	70	8,771	2,663	36	298	Compléments alimentaires à base antibiotique
878-99	Other veterinary medicines for use in feed supplements	10,080	5,250	1,040	1,976	52	866	896	Autres médicaments vétérinaires pour utilisation comme compléments alimentaires
879-31	Narcotics, in dosage	1,927	1,666	90	0	0	0	171	Stupéfiants, quantité posologique



## TABLE/TABLEAU 7

PAGE: 7

IMPORTS OF CHEMICALS & CHEMICAL PRODUCTS BY CLASS AND COUNTRY  
IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE SELON LA CLASSE ET LE PAYS

Class No. Classe	Description	\$,000 (1985)							Description
		All Countries Tous les pays	USA E-U	UK G-B	EEC CEE	Switz. Suisse	Japan Japon	Other Autres	
879-51	Sulphonamides & their salts, dosage	2,365	587	41	414	63	0	1,260	Sulfonamides et leurs sels, quantité posologique
879-60	Barbiturates and amphetamines	1,080	1,073	7	0	0	0	0	Barbiturates et amphétamines, quantité posologique
879-73	Caffeine and salts, in dosage	0	0	0	0	0	0	0	Caféine et sels, quantité posologique
879-92	Fish liver & visceral oils, pharmaceutical dose	158	158	0	0	0	0	0	Huile de foie et de viscères de poisson classe pharmaceutique, quantité posologique
879-99	Medicinal & pharmaceutical products, n.e.s.	168,494	61,525	19,152	34,596	17,889	755	34,577	Médicaments et produits pharmaceutique NDA
	SUB-TOTALS	508,437	227,797	41,096	97,268	29,697	8,158	104,421	TOTAUX PARTIELS
	TOILET PREPARATIONS SIC 377								PRODUITS DE TOILETTE CAE 377
800-19	Perfumes, toilet waters & colognes	24,273	8,654	1,696	13,124	371	27	401	Parfums, eaux de toilette et de cologne
800-49	Toilet preparations & cosmetics, n.e.s.	108,101	63,135	5,779	35,950	791	1,292	1,154	Préparations de toilettes et cosmétiques NDA
	SUB-TOTALS	132,374	71,789	7,475	49,074	1,162	1,319	1,555	TOTAUX PARTIELS

TABLE/TABLEAU 7

PAGE: 8

IMPORTS OF CHEMICALS & CHEMICAL PRODUCTS BY CLASS AND COUNTRY  
IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE SELON LA CLASSE ET LE PAYS

\$,000 (1985)

All

Countries

Class No. Classe	Description	Tous les pays	USA E-U	UK G-B	EEC CEE	Switz. Suisse	Japan Japon	Other Autres	Description
<b>INDUSTRIAL CHEMICALS SIC 371</b>									<b>PRODUITS CHIMIQUES INDUSTRIELS CAE 371</b>
<b>INORGANIC CHEMICALS SIC 3711</b>									<b>PRODUITS CHIMIQUES INORGANIQUE CAE 3711</b>
400-03	Chlorine	7,068	7,068	0	0	0	0	0	Chlore
400-08	Iodine	6,608	485	0	22	0	5,707	394	Iode
400-25	Acetylene black, carbon black, & lamp black	9,722	9,086	158	243	0	12	223	Noir d'acétylène, de carbone, fumée
400-49	Hydrogen, rare gases & other non-metals	12,952	12,077	10	224	0	175	466	Hydrogène, gaz rares
400-51	Sodium metal	11,753	11,752	0	1	0	0	0	Sodium, métal
400-81	Mercury	494	272	14	0	0	0	208	Mercur
400-99	Chemical elements, n.e.s.	1,174	862	1	4	0	0	307	Eléments chimiques NDA
401-15	Sulphuric acid, incl. oleum	2,073	2,073	0	0	0	0	0	Acide sulfurique, y compris oléum
401-31	Boric (boracic) acid and boric oxide	3,816	3,540	3	214	0	59	0	Acide borique et anhydride borique
401-62	Silica gel	16,327	12,488	473	3,315	7	44	0	Gel de silice
401-99	Inorganic acids & oxygen compounds, n.e.s.	32,823	29,836	183	1,941	67	435	361	Acides inorganiques et composés d'oxygène NDA
402-02	Ammonia	9,131	9,131	0	0	0	0	0	Ammoniaque
402-05	Sodium hydroxide (caustic soda liquid)	30,630	27,207	36	2,883	247	0	257	Hydroxyde de sodium, en solution
402-06	Sodium hydroxide (caustic soda dry)	3,778	2,691	440	545	0	0	102	Hydroxyde de sodium, à l'état sec (soude caustique)
402-09	Potassium hydroxide (caustic potash)	1,768	1,245	13	325	0	127	58	Hydroxyde de potassium (potassium caustique)
402-12	Sodium & potassium peroxides	53	26	0	27	0	0	0	Peroxydes de sodium et de potassium
402-19	Strontium, barium & magnesium, oxides hydroxides and peroxides	6,560	4,746	282	301	0	1,126	105	Peroxydes et hydroxydes de strontium, baryum et magnésium
402-21	Zinc oxides and peroxides	1,559	1,344	180	6	0	0	29	Oxydes et peroxydes de zinc
402-32	Chromium oxides and hydroxides	5,166	2,859	925	1,266	0	32	84	Oxydes et peroxydes de chrome
402-40	Iron oxides, natural or synthetic	7,705	6,143	535	785	88	0	154	Oxydes de fer, naturels ou synthétiques
402-81	Copper oxides & hydroxides	753	500	4	118	0	0	131	Oxydes et hydroxydes de cuivres
402-87	Molybdenum oxide & hydroxide	1,873	1,666	10	197	0	0	0	Oxydes et hydroxydes de molybdène
402-99	Inorganic bases and metallic oxides, hydroxides and peroxides n.e.s.	20,749	8,493	606	1,495	0	2,251	7,904	Bases inorganiques et oxydes, hydroxydes et peroxydes métalliques NDA
403-19	Flourides & other fluorine salts	25,303	13,464	298	5,477	0	5,651	413	Flourures et autres fluosels
403-22	Calcium chloride	4,386	4,195	2	180	0	0	9	Chlorure de calcium
403-36	Chlorides & oxychlorides, n.e.s.	12,818	7,716	1,928	2,343	20	275	536	Chlorures et oxychlorures NDA
403-38	Calcium hypochlorite	4,132	1,556	11	0	20	275	2,270	Hypochlorite de calcium

## TABLE/TABLEAU 7

PAGE: 9

IMPORTS OF CHEMICALS & CHEMICAL PRODUCTS BY CLASS AND COUNTRY  
IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE SELON LA CLASSE ET LE PAYS

Class No. Classe	Description	\$,000 (1985)							Description
		All Countries Tous les pays	USA E-U	UK G-B	EEC CEE	Switz. Suisse	Japan Japon	Other Autres	
403-39	Chlorites & hypochlorites, n.e.s.	1,146	316	0	830	0	0	0	Chlorites et hypochlorites NDA
403-45	Chlorates & perchlorates	1,785	1,448	1	3	0	0	333	Chlorates et perchlorates
403-54	Sodium sulphide & tetrasulphide	184	103	71	0	0	0	10	Sulfure de sodium et tetrasulfure
403-55	Sodium hydrosulphide (sulphydrate)	185	119	0	66	0	0	0	Hydrosulfate de sodium (sulphydrate)
403-56	Dithionites & sulphonylates including sodium hydrosulphite	11,973	9,898	614	1,337	0	0	124	Hydrosulfites et sulfonylates (y compris l'hydrosulphite de sodium)
403-58	Sodium sulphite	1,149	700	55	223	0	171	0	Sulfite de sodium
403-59	Sulphites & thiosulphates, n.e.s.	2,010	1,591	94	321	0	4	0	Sulfites et thiosulfates NDA
403-62	Sodium sulphate (salt cake & Glauber's salt)	2,094	227	1,842	2	0	0	23	Sulfate de sodium, sel de Glauber
403-65	Sodium bisulphate (nitre cake)	805	279	526	0	0	0	0	Bisulfate de sodium
403-71	Zinc sulphate	945	664	0	73	0	0	208	Sulfate de zinc
403-73	Aluminum sulphate	589	563	0	26	0	0	0	Sulfate d'aluminium
403-79	Copper sulphate	1,098	203	0	576	0	0	319	Sulfate de cuivre
403-80	Chromium sulphates including basic	782	82	524	176	0	0	0	Sulfate de chrome y compris basique
403-84	Sulphates (incl. alums) & persulphates, n.e.s.	8,002	3,672	797	2,667	31	40	795	Sulfates (y compris les alums) et persulfates NDA
403-88	Potassium nitrate (saltpeter)	2,229	1,511	1	178	0	0	539	Nitrate de potasse (salpêtre)
403-91	Nitrates & nitrites, n.e.s.	6,158	4,032	101	638	2	0	1,385	Nitrates et nitrites NDA
403-95	Sodium phosphate, tribasic	419	221	0	122	0	0	76	Phosphate trisodique
403-99	Sodium phosphate, n.e.s.	6,808	3,616	1	2,191	0	0	1,000	Phosphate de sodium NDA
404-01	Potassium phosphates	2,448	1,883	0	326	0	0	239	Phosphate de potasse
404-06	Calcium phosphates	34,213	33,952	218	15	0	0	28	Phosphate de calcium
404-16	Sodium carbonate, including sal soda	14,547	14,544	0	3	0	0	0	Carbonate de sodium et sel de soude
404-17	Sodium bicarbonate	6,526	6,087	260	159	0	0	20	Bicarbonate de soude
404-19	Sodium sesquicarbonate	789	789	0	0	0	0	0	Sesquicarbonate de sodium
404-21	Potassium carbonate	732	316	0	407	0	0	9	Carbonate de potasse
404-27	Barium carbonate	1,160	15	0	610	0	0	535	Carbonate de baryum
404-37	Carbonates & percarbonates, n.e.s.	10,691	8,828	312	1,011	0	0	540	Carbonates et percarbonates NDA
404-41	Sodium cyanide	9,718	5,257	2,288	1,688	0	208	277	Cyanure de sodium
404-49	Cyanides & complex cyanides, n.e.s.	1,206	280	247	507	0	81	91	Cyanures et cyanures complexes NDA
404-50	Sodium silicates, incl. solutions	1,546	1,108	120	318	0	0	0	Silicates de sodium et solutions
404-56	Potassium silicates	647	647	0	0	0	0	0	Silicates de potasse
404-57	Silicates, n.e.s.	1,398	1,178	15	189	0	0	16	Silicates NDA

## TABLE/TABLEAU 7

PAGE: 10

IMPORTS OF CHEMICALS & CHEMICAL PRODUCTS BY CLASS AND COUNTRY  
IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE SELON LA CLASSE ET LE PAYS

Class No. Classe	Description	\$,000 (1985)							Description
		All Countries Tous les pays	USA E-U	UK 6-B	EEC CEE	Switz. Suisse	Japan Japon	Other Autres	
404-58	Sodium borate (borax)	15,495	15,494	0	0	0	0	1	Borate de sodium (borax)
404-66	Sodium bichromate	3,938	1,549	2,141	49	0	0	199	Bichromate de sodium
404-79	Chromates, permanganates, stannates & similar salts n.e.s.	4,375	3,348	213	441	0	0	373	Chromates, permanganates, stannates et sels similaires NDA
404-99	Metallic salts & peroxy-salts of inorganic acids, n.e.s.	9,355	8,012	303	873	0	5	162	Sels métalliques d'acides inorganiques NDA
405-09	Halogen & sulphur compounds of non-metals	4,549	3,227	321	603	6	0	392	Halogènes et sulfures de métalloïdes
405-21	Radium & compounds	6	0	0	0	6	0	0	Radium et ses composés
405-32	Radioactive elements and isotopes, n.e.s.	27,723	14,806	8,015	3,378	81	51	1,392	Éléments et isotopes radioactifs NDA
405-99	Other inorganic chemicals, n.e.s.	41,568	36,250	367	2,290	0	3	2,658	Autres produits chimiques inorganiques
410-52	Tricresyl phosphates	97	97	0	0	0	0	0	Tricresylphosphates
410-99	Inorganic esters, salts & deriv., n.e.s.	14,935	11,437	1,246	919	329	955	49	Esters inorganiques, sel et dérivés, NDA
SUB-TOTALS		497,197	380,870	26,805	45,127	904	17,687	25,804	TOTAUX PARTIELS
INORGANIC PIGMENTS		PIGMENTS INORGANQUES							
427-33	Inorganic orange and yellow pigments	3,054	2,639	98	268	5	0	44	Pigments orange et jaune inorganiques
427-35	Inorganic blue and green pigments	1,739	930	624	21	0	32	132	Pigments bleu et vert inorganiques
427-38	Inorganic red and maroon pigments	836	687	80	45	0	0	24	Pigments rouge et marron inorganiques
427-49	Textile pigments (except spin dyeing colours)	2,832	1,606	80	941	4	10	191	Pigments pour textiles
402-57	Lead oxide (litharge), red lead, mineral orange	1,914	1,628	32	0	0	0	254	Oxyde de plomb (litharge, minium)
402-61	Antimony oxides	5,636	2,408	2,865	363	0	0	0	Oxydes d'antimoine
402-48	Titanium dioxide, pure	18,693	4,703	325	9,467	0	0	4,198	Bioxyde de titane, pur
427-72	Titanium dioxide, extended	19,904	11,620	657	3,974	3	0	3,650	Bioxyde de titane, additionné d'une matière
427-75	Whiting	4,776	4,572	68	136	0	0	0	Blanc d'Espagne
427-92	Luminescent, agents for paints, n.e.s.	5,663	4,565	12	14	3	1,069	0	Agents luminescents à peintures NDA
427-99	Pigments, colour lakes & toners, n.e.s.	26,895	23,087	942	1,999	532	27	308	Pigments, laques, colorants tonifiants NDA
SUB-TOTALS		91,942	58,445	5,783	17,228	547	1,138	8,801	TOTAUX PARTIELS

## TABLE/TABLEAU 7

PAGE: 11

IMPORTS OF CHEMICALS & CHEMICAL PRODUCTS BY CLASS AND COUNTRY  
IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE SELON LA CLASSE ET LE PAYS

Class No. Classe	Description	\$,000 (1985)							Description
		All Countries Tous les pays	USA E-U	UK G-B	EEC CEE	Switz. Suisse	Japan Japon	Other Autres	
ORGANIC CHEMICALS SIC 3712									PRODUITS CHIMIQUES ORGANIQUES CAE 3712
406-07	Butylenes	45,450	29,233	0	13,772	2,445	0	0	Butylène
406-09	Butadiene	5,120	4,412	0	708	0	0	0	Butadiène
406-10	Isoprene	6,300	6,300	0	0	0	0	0	Isoprène
406-21	Benzol (benzene)	7,521	7,521	0	0	0	0	0	Benzol (benzène)
406-22	Toluol (Toluene)	5,535	135	0	0	0	5,400	0	Toluol (toluène)
406-23	Xylol (Xylene)	770	653	116	1	0	0	0	Xylon (Xylène)
406-24	Hexane	2,890	2,029	2	848	0	0	11	Hexane
406-25	Ethylene	48	48	0	0	0	0	0	Ethylène
406-33	Hydrocarbons, n.e.s.	32,317	31,984	8	284	6	23	12	Hydrocarbures NDA
406-35	Methyl chloride	3,002	2,829	0	173	0	0	0	Chlorure de méthyle
406-40	Ethylene bromide	5,000	5,000	0	0	0	0	0	Bromure d'éthylène
406-42	Chloroform	2,210	972	10	1,228	0	0	0	Chloroforme
406-53	Trichlorethylene	2,694	1,226	1,290	178	0	0	0	Trichloréthylène
406-59	Chlorofluorohydrocarbons, n.e.s.	7,858	5,179	1,974	664	0	41	0	Hydrocarbures chlorofluoriques NDA
406-64	Chlorobenzene, mono-orthodi, meta-di, para-di	1,231	1,231	0	0	0	0	0	Chlorobenzène, mono-ortho-di, méta-di, para-di
406-83	Aldrin, technical	0	0	0	0	0	0	0	Aldrine, technique
406-87	D.D.T. technical	0	0	0	0	0	0	0	D.D.T. technique
406-88	Methylene chloride	6,909	4,753	1,256	900	0	0	0	Chlorure de méthylène,
406-91	Vinyl chloride monomer	0	0	0	0	0	0	0	Chlorure de vinylidène monomère
406-92	1,1,1-Trichloroethane	3,544	1,775	1,769	0	0	0	0	1,1,1-Trichloroéthane
406-99	Derivatives of hydrocarbons	19,349	9,610	758	6,654	331	173	1,823	Dérivés d'hydrocarbures, NDA
407-05	Methyl alcohol	1,376	1,375	0	1	0	0	0	Alcool méthylique
407-21	Butyl alcohol, normal	281	281	0	0	0	0	0	Alcool butylique, ordinaire
407-61	Ethylene glycol, mono	1,290	984	0	218	0	0	88	Ethylène-glycol, mono
407-65	Menthol, natural & synthetic	1,217	959	0	22	0	5	231	Menthol, naturel et synthétique
407-78	Iso-octyl alcohol	222	222	0	0	0	0	0	Alcool Iso-octylique
407-82	Trimethylolmethane	531	531	0	0	0	0	0	Triméthylolméthane
407-93	Decyl alcohol	1,190	1,190	0	0	0	0	0	Alcool décylique
407-95	Fatty alcohols, n.e.s. (incl. sulphonated)	10,437	7,345	1,823	1,225	0	0	44	Alcool gras, NDA (y compris les alcools sulphoniques)

## TABLE/TABLEAU 7

PAGE: 12

IMPORTS OF CHEMICALS & CHEMICAL PRODUCTS BY CLASS AND COUNTRY  
IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE SELON LA CLASSE ET LE PAYS

Class No. Classe	Description	\$,000 (1985)							Description
		All Countries Tous les pays	USA E-U	UK G-B	EEC CEE	Switz. Suisse	Japan Japon	Other Autres	
407-97	Sorbitol	6,871	4,427	0	2,426	0	1	17	Sorbitol
407-99	Alcohols & their deriv. n.e.s.	20,118	11,913	144	6,216	303	105	1,437	Alcools et dérivés, NDA
408-02	Phenol (carbolic acid)	22,012	13,174	0	1,304	0	0	7,534	Phénol, acide carbolique
408-03	Cresols	1,988	1,072	31	341	0	544	0	Crésols
408-04	Cresylic acid	561	554	7	0	0	0	0	Acide crésylique
408-11	Resorcinol	3,254	2,157	74	782	0	241	0	Résorcine
408-13	Phenols & phenol alcohols, n.e.s.	7,775	6,662	91	457	162	214	189	Phénols et phénol-alcools, NDA
408-15	Phenols, chlorinated	4,579	2,022	135	2,341	11	0	70	Phénols chlorures
408-18	Deriv. of phenols & phenol alcohols, n.e.s.	2,963	2,611	0	352	0	0	0	Dérives de phénol et phénol-alcool, NDA
408-30	Ethers, ether-alcohols, ether-phenols, alcohol, peroxides & ether peroxides & deriv.	24,925	24,261	26	412	5	25	196	Ethers, éthers-alcools, éther-phénols, alcool, peroxides et peroxides d'éthers
408-36	Epichlorohydrin	934	934	0	0	0	0	0	Epichlorohydrine
408-37	Expoxides, epoxyalcohols, epoxy phenols, epoxyethers and deriv.	3,442	3,082	0	344	0	0	16	Epoxides, époxyalcools, époxyphénols, époxyéthers et dérivés
408-40	Acetals, hemiacetals & their deriv.	326	146	0	180	0	0	0	Acétales, hémiacétales et dérivés
408-45	Formaldehydes & paraformaldehydes	1,339	813	0	179	0	0	347	Formaldéhyde et paraformaldéhyde
408-56	Vanillin	163	71	0	72	0	0	20	Vanilline
408-57	Acetaldehyde	4,156	4,156	0	0	0	0	0	Acétaldéhyde
408-59	Aldehyde function compds., n.e.s.	4,075	3,572	100	325	10	0	68	Composés de fonction aldéhyde, NDA
408-89	Ketone & quinone function compds.	17,786	11,610	693	4,462	262	533	226	Composés de fonction cétone quinone
409-02	Formic acid	467	76	0	391	0	0	0	Acide formique
409-05	Butyl acrylate	9,497	8,943	0	153	0	64	337	Acrylate de butyl
409-07	Ethyl acrylate	7,564	7,564	0	0	0	0	0	Acrylate d'éthyle
409-09	Acrylic acids & their esters	4,772	4,702	3	10	0	0	57	Acides acryliques et leurs esters dérivés
409-15	Methyl methacrylate	24,203	21,495	1,184	1,500	0	0	24	Méthacrylate de méthylène
409-19	Methacrylic acid & derivatives, n.e.s.	11,272	10,650	405	195	0	22	0	Acide méthacrylique et dérivatives NDA
409-21	Vinyl acetate	772	772	0	0	0	0	0	Acétate de vinyl
409-29	Acetic acid & its derivatives, n.e.s.	20,259	17,384	186	1,136	693	24	836	Acide acétique dérivés NDA
409-42	Stearic acid	334	161	12	87	693	24	-643	Acide stéarique

## TABLE/TABLEAU 7

PAGE: 13

IMPORTS OF CHEMICALS & CHEMICAL PRODUCTS BY CLASS AND COUNTRY  
IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE SELON LA CLASSE ET LE PAYS

Class No. Classe	Description	\$,000 (1985)							Description
		All Countries Tous les pays	USA E-U	UK G-B	EEC CEE	Switz. Suisse	Japan Japon	Other Autres	
409-50	Lauric acid	389	72	0	208	0	0	109	Acide laurique
409-52	Oleic acid (red oil)	242	242	0	0	0	0	0	Acide oléique
409-57	Benzoic acid & benzoates	3,136	2,047	77	738	0	205	69	Acide benzoïque et benzoates
409-59	Monoacids & deriv., n.e.s.	20,660	10,867	2,263	4,911	0	2,266	353	Monoacides et dérivés. NDA
409-62	Oxalic acid	532	137	4	180	0	0	211	Acide oxalique
409-63	Azelaic acid	1,017	1,017	0	0	0	0	0	Acide azélique
409-65	Fumaric acid	1,104	1,001	0	103	0	0	0	Acide fumarique
409-71	Isophthalic acid	2,986	1,611	45	1,309	0	0	21	Acide isophthalique
409-72	Phthalic anhydride	6,013	3,636	0	548	0	0	1,829	Anhydride phtalique
409-73	Paraphthalic acid	35,677	35,677	0	0	0	0	0	Acide paraphtalique
409-74	Adipic acid	811	113	266	49	0	0	383	Acide adipique
409-79	Phthalates & phthalate esters, n.e.s.	11,081	10,184	348	385	6	16	142	Phtalates et esters de phtalates, NDA
409-81	Polyacids & deriv., n.e.s.	16,561	10,571	2,453	1,933	11	8	1,585	Polyacides et dérivés, NDA
409-83	Lactic acid	779	412	97	0	0	208	62	Acide lactique
409-86	Tartaric acid	526	21	0	172	2	0	331	Acide tartarique
409-93	Acetylsalicylic acid (except in tablet or	3,955	2,508	652	671	0	0	124	Acide acétylsalicylique, en vrac
409-94	2, 4-Dichlorophenoxyacetic acid, technical	1,347	861	486	0	0	0	0	2, 4 acide dichlorophénoxyacétique, technique
409-96	Methylchlorophenoxyacetic acid	4,262	365	735	3,162	0	0	0	Acide chlorophénoxyacétique de méthyle
409-98	Oxygen function acids & deriv., n.e.s.	121,090	13,698	11,100	84,625	975	586	10,106	Acides à fonction oxygénée et dérivés, NDA
411-24	Hexamethylene diamine	2,560	2,555	0	5	0	0	0	Héxaméthylène diamine
411-25	Amine function compds., n.e.s.	61,690	40,478	2,856	11,789	1,585	1,003	3,979	Composés & fonction amine, NDA
411-34	Ethanolamines (mono-di-tri)	4718	4630	0	49	0	0	307	Ethanolamines, mono-, di- tri
411-43	Phenetidines (orthometa-, para)	20	0	0	20	0	0	0	Phénétidines méta-, ortho-, para-
411-45	Sodium glutamate, mono-	6,182	32	0	1,519	0	266	4,365	Glutamate de sodium, mono-
411-47	Sodium nitrilotriacetate	16,989	11,739	0	5,250	0	0	0	Nitrilotriacétate de sodium
411-49	Single or complex oxygen function & amino compounds, n.e.s.	85,662	51,681	4,826	9,455	9,015	3,492	7,193	Composés aminés à fonction oxygénée simple ou complexe, NDA
411-51	Choline chloride	790	414	0	369	7	0	0	Chlorure de choline
411-52	Quaternary ammonium salts, n.e.s.	1,716	1,375	192	116	7	0	26	Sels d'ammonium quaternaires. NDA



## TABLE/TABLEAU 7

PAGE: 14

IMPORTS OF CHEMICALS & CHEMICAL PRODUCTS BY CLASS AND COUNTRY  
IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE SELON LA CLASSE ET LE PAYS

		\$,000 (1985)							
Class No. Classe	Description	All Countries						Description	
		Tous les pays	USA E-U	UK G-B	EEC CEE	Switz. Suisse	Japan Japon		Other Autres
411-59	Amide function compds.	103,237	65,992	2,771	6,639	17,407	283	10,145	composés à fonction amide
411-63	Hexamethylene tetramine	402	142	23	73	0	0	164	Héxaméthylène tétramine
411-64	Imide & imine function compounds, n.e.s.	3,850	543	1,224	1,041	192	147	703	Composés à fonction imide ou imine, NDA
411-71	Acrylonitrile	15,837	14,929	0	0	0	0	908	Nitrile acrylique
411-74	Acetonitrile	539	539	0	0	0	0	0	Acétonitrile
411-75	Nitrile function compounds, n.e.s.	39,724	15,433	12,564	10,983	0	744	0	Composés à fonction nitrile, NDA
411-82	Isocyanates	114,176	102,162	2,599	8,949	0	0	466	Isocyanates
411-99	Nitrogen-function compounds, n.e.s.	8,167	3,818	189	995	61	119	2,985	Composés à fonction azotée, NDA
412-04	Xanthates	1,188	8	0	1,180	0	0	0	Xanthates
412-12	Dithiocarbamates	582	563	0	19	0	0	0	Dithiocarbamates
412-20	Mercaptans	3,503	2,672	15	667	0	149	0	Mercaptans
412-23	Methionine	7,598	3,439	0	2,740	0	1,276	143	Méthionine
412-29	Organo-sulphur compounds, n.e.s.	30,786	13,167	936	10,802	16	97	5,768	Thiocomposés organiques, NDA
412-54	Silicone fluids	3,755	3,584	14	157	0	0	0	Liquides aux silicones
412-59	Other organo-inorganic compounds, n.e.s.	16,179	15,259	195	330	276	16	103	Composés organo-inorganiques, NDA
412-63	Thiazoles (except sulfathiazole)	5,703	3,263	739	1,600	0	21	80	Thiazoles (sauf sulfathiazole)
412-65	Morpholine	1,878	1,281	0	597	0	0	0	Morpholine
412-66	Caprolactam	22,564	22,450	0	114	0	0	0	Caprolactam
412-79	Heterocyclic compds., n.e.s. including nucleic acids	174,816	43,182	10,004	50,931	17,382	4,431	48,886	Composés hétérocycliques, (y compris les acides nucléiques)
413-99	Organic chemicals, n.e.s.	8,689	1,057	569	6,011	89	933	30	Produits chimiques organiques, NDA
429-70	Animal charcoal	1,556	42	1,418	0	0	96	0	Noir animal
429-85	Naphthenic acid	681	656	25	0	0	0	0	Acide naphthénique
429-87	Metal naphthenates	160	139	0	0	0	0	21	Naphténates métalliques
SUB-TOTALS		1,354,046	810,395	71,782	281,886	51,952	23,801	114,230	TOTAUX PARTIELS
		1,358,759	815,025		281,933			114,267	

## TABLE/TABLEAU 7

PAGE: 15

IMPORTS OF CHEMICALS & CHEMICAL PRODUCTS BY CLASS AND COUNTRY  
IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE SELON LA CLASSE ET LE PAYS

Class No. Classe	Description	\$,000 (1985)							Description
		All Countries							
		Tous les pays	USA E-U	UK 6-B	EEC CEE	Switz. Suisse	Japan Japon	Other Autres	
ORGANIC PIGMENTS & DYESTUFFS									PIGMENTS & MATIERES COLORANTES ORGANIQUES
426-05	Acid dyestuffs (acid)	9,062	3,166	345	3,854	1,320	19	358	Matières colorantes acides
426-08	Azoic dyestuffs (azoic)	74	13	0	25	0	36	0	Matières colorantes (azoïques)
426-11	Modified basic dyestuffs (basic)	957	222	23	539	115	58	0	Matières colorantes basiques, modifiées (bases)
426-12	Basic dyestuffs, n.e.s.	5,490	1,575	842	2,914	25	0	134	Matières colorantes basiques, NDA
426-15	Chrome dyestuffs (chrome)	631	321	4	185	67	22	32	Matières colorantes au chrome (chrome)
426-20	Direct & developed dyestuffs (D.&D.)	4,756	2,476	236	1,377	457	8	202	Matières colorantes directes et préparées
426-21	Dispersed or acetate dyestuffs (dispersed)	7,925	3,059	458	3,562	644	181	21	Matières colorantes en dispersion (acetate)
426-25	Sulphur dyestuffs (sulphur)	539	378	0	161	0	0	0	Matières colorantes au soufre (soufre)
426-30	Vat dyestuffs including indigo (vat)	4,350	2,457	388	1,490	15	0	0	Matières colorantes teignant à la cuve indigo (cuve)
426-40	Oil, spirit & wax dyestuffs (OSW)	3,580	2,455	131	598	373	23	0	Matières colorantes d'huile, d'alcool ou de paraffine
426-45	Food, drug & cosmetic dyestuffs (FD & C)	4,200	2,397	814	473	254	202	60	Matières colorantes pour aliments, médicament et cosmétiques
426-69	Organic optical brighteners (OB)	8,876	6,081	655	1,816	324	0	0	Aviveurs optiques organiques
426-72	Reactive dyestuffs (reactive)	8,427	907	432	5,787	1,237	59	5	Matières colorantes réactives (réactifs)
426-99	Dyestuffs, n.e.s. (dyes, n.e.s.)	7,549	3,822	955	1,769	132	845	26	Matières colorantes NDA (couleurs NDA)
427-13	Organic orange & yellow pigments	9,297	2,870	498	4,142	933	115	739	Pigments orange et jaune organiques
427-15	Organic blue & green pigments	13,947	5,343	1,365	6,056	348	397	438	Pigments bleu et vert organiques
427-18	Organic red & maroon pigments	16,916	8,371	961	5,237	913	105	1,329	Pigments rouge et marron organiques
SUB-TOTALS		106,576	45,913	8,107	39,985	7,157	2,070	3,344	TOTAUX PARTIELS

## TABLE/TABLEAU 7

PAGE: 16

IMPORTS OF CHEMICALS & CHEMICAL PRODUCTS BY CLASS AND COUNTRY  
IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE SELON LA CLASSE ET LE PAYS

Class No. Classe	Description	\$,000 (1985)							Description
		All Countries Tous les pays	USA E-U	UK G-B	EEC CEE	Switz. Suisse	Japan Japon	Other Autres	
<b>PAINT &amp; VARNISH SIC 375</b>									<b>PEINTURES ET VERNIS CAE 375</b>
42B-16	Paste paints including white lead and paint colour in oil	2,516	1,894	0	622	0	0	0	Peintures en pate et blanc de ceruse et couleur
42B-29	Paints, n.e.s.	91,619	88,832	410	2,032	60	24	261	Peintures NDA
42B-33	Ceramic, enamelling & glass paints	5,043	4,211	603	210	0	2	17	Peintures pour ceramique, emallerie et verre
42B-37	Special purpose paints, n.e.s.	9,179	8,981	37	82	2	6	71	Peintures à usage spéciaux NDA
42B-40	Varnishes & prepared shellacs	5,812	4,351	550	574	306	1	30	Vernis et gommes laques préparées
42B-59	Lacquers	17,107	16,583	207	253	60	0	4	Laques
42B-90	Paints & related products n.e.s.	10,433	10,117	81	182	0	0	53	Peintures et produits connexes en tube d'aérosol
42B-99	Stains, thinners, fillers & related products, n.e.s.	31,571	25,721	1,247	4,144	69	118	272	Teintures, solvants et produits connexes NDA
SUB-TOTALS		173,280	160,690	3,135	8,099	497	151	708	TOTAUX PARTIELS
<b>SOAP &amp; CLEANING COMPOUNDS SIC 376</b>									<b>SAVONS ET PRODUITS DE NETTOYAGE CAE 376</b>
429-48	Glycerin crude	2,373	2,104	0	2	0	0	267	Glycérine brute
429-49	Glycerin refined	2,359	2,358	1	0	0	0	0	Glycérine raffinée
800-61	Toilet soap	10,966	2,960	4,041	2,861	206	194	704	Savon de toilette
800-63	Soap powders & flakes	1,658	1,629	0	29	0	0	0	Savon en poudre et en flocons
800-65	Liquid soap	1,314	1,133	5	153	0	0	23	Savon liquide
800-67	Soap, n.e.s.	1,922	1,213	402	231	14	7	55	Savon NDA
800-70	Detergents, laundry, household type	3,120	3,090	0	30	0	0	0	Détersifs blanchissage, domestique
800-71	Detergents, household, n.e.s.	1,566	1,126	0	25	0	0	415	Détersifs domestique NDA
800-73	Washing & cleaning preparations, n.e.s.	14,631	13,086	210	861	237	176	61	Préparations de blanchissage et de nettoyage
SUB-TOTALS		39,909	28,699	4,659	4,192	457	377	1,525	TOTAUX PARTIELS

## TABLE/TABLEAU 7

PAGE: 17

IMPORTS OF CHEMICALS & CHEMICAL PRODUCTS BY CLASS AND COUNTRY  
IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE SELON LA CLASSE ET LE PAYS

Class No. Classe	Description	\$,000 (1985)							Description
		All Countries Tous les pays	USA E-U	UK G-B	EEC CEE	Switz. Suisse	Japan Japon	Other Autres	
OTHER CHEMICAL PRODUCTS SIC 379									AUTRE PRODUITS CHIMIQUES CAE 379
PRINTING INKS 3791									ENCRE D'IMPRIMERIE CAE 3791
429-66	Printing ink	19,752	18,618	388	378	11	355	2	Encre d'imprimerie
429-68	Rotogravure ink	161	153	0	8	0	0	0	Encre de rotogravure
904-04	Inks, except printing inks	4,806	3,795	738	207	2	33	31	Encres, sauf l'encre d'imprimerie
SUB-TOTALS		24,719	22,566	1,126	593	13	388	33	TOTAUX PARTIELS
ADHESIVES SIC 3792									ADHESIFS CAE 3792
421-19	Glue, animal	5,136	3,495	193	629	2	13	804	Colle animale
421-59	Glue, synthetic resin	27,289	24,257	269	2,524	14	169	56	Colle de résine synthétique
421-79	Rubber cement	4,366	4,281	2	82	0	1	0	Colle de caoutchouc
421-99	Adhesives, n.e.s.	9,890	9,135	252	329	9	101	64	Adhésifs, NDA
SUB-TOTALS		46,681	41,168	716	3,564	25	284	924	TOTAUX PARTIELS
OTHER CHEMICAL PRODUCTS NES 3799									AUTRES PRODUITS CHIMIQUES NDA CAE 3799
429-07	Additives for minerals oils	85,333	83,143	1,274	784	53	0	79	Additifs pour huile minérale
429-11	Automotive chemicals, n.e.s.	20,959	20,369	79	433	0	0	78	Produits chimiques pour automobiles, NDA
429-14	Carbon, activated	11,544	9,550	344	804	0	381	465	Carbone activé
429-15	Clays and earths, activated	13,273	11,350	1	1,922	0	0	0	Argiles et terres activées
429-17	Collecting reagents for concentrating ores, metals and minerals	4,212	3,889	79	237	0	0	7	Réactifs collecteurs pour minéraux
429-22	Compound catalyst	77,628	70,548	2,517	3,818	149	156	440	Catalyseurs composés
429-32	Dextrin and dextrin preparations (except adhesives)	1,546	1,201	83	215	47	0	0	Dextrine et préparations à base de Dextrine (sauf les adhésifs)
429-42	Charge preparations for tire extinguishers	2,059	2,010	7	42	0	0	0	Préparations de remplissage pour extincteurs
429-46	Gelatin, inedible	5,057	5,054	0	3	0	0	0	Gélatine non comestible
429-52	Metalworking compounds prepared	34,704	30,890	516	2,521	100	77	600	Composés préparés pour le travail
429-62	Ion exchangers, except synthetic resins	5,551	5,455	88	8	0	0	0	Echangeurs d'ions sauf résine synthétique

## TABLE/TABLEAU 7

PAGE: 18

IMPORTS OF CHEMICALS & CHEMICAL PRODUCTS BY CLASS AND COUNTRY  
IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE SELON LA CLASSE ET LE PAYS

		\$,000 (1985)							
		All Countries							
Class No.	Description	Tous les	USA	UK	EEC	Switz.	Japan	Other	Description
Classe		pays	E-U	G-B	CEE	Suisse	Japon	Autres	
429-63	Industrial pesticides	28,691	26,770	771	793	272	85	0	Fongicides, slimicides, etc. industriels
429-64	Dil treating compounds	12,996	12,992	0	4	0	0	0	Composés pour le traitement de l'huile
429-72	Rubber and plastic compounding agents, n.e.s.	57,583	50,405	2,078	4,490	310	38	262	Substituts incorporés au caoutchouc et plastique, NDA
429-74	Starch, industrial	8,173	6,717	12	1,444	0	0	0	Amidons industriels
429-79	Surface active agents compounded	62,912	57,746	821	3,868	111	133	233	Agents tenjo-actifs composés
429-82	Textiles specialty chemicals, prep.	19,847	17,485	90	1,833	23	416	0	Produits chimiques spéciaux pour textiles, prép.
429-90	Laboratory reagents	34,746	31,596	329	1,287	124	296	1,114	Réactifs de laboratoire
429-95	Caulking, sealing and sound deadening compds.	51,256	48,040	163	1,447	22	94	1,490	Composés à calfeutrer, sceller, etc.
429-99	Industrial chemical specialties, n.e.s.	238,637	208,105	12,983	12,482	327	1,365	3,375	Produits chimiques industriels spéciaux, NDA
800-77	Boot and shoe polishes and dressings	2,032	1,383	29	420	169	0	31	Cirages et apprêts pour chaussures
800-79	Polishes, waxes and related preps., n.e.s.	4,686	3,848	185	131	215	0	307	Cirages, cires et préparations connexes, NDA
800-89	Household chemical specialties, n.e.s.	19,273	17,829	264	290	19	87	784	Produits chimiques spéciaux, domestique, NDA
919-79	Photographic chemicals, n.e.s.	84,635	70,206	489	691	278	12,879	92	Produits chimiques à photographie, NDA
EXPLOSIVES AND AMMUNITION									
415-09	Gunpowder and similar powder	859	840	0	19	0	0	0	Poudre à canon et poudre semblable
415-69	Prepared explosives and blasting agents, n.e.s.	21,172	19,443	1,285	283	136	0	25	Explosifs préparés et agents explosifs, NDA
866-04	Book matches	58	53	0	5	0	0	0	Pochette d'allumettes
866-08	Matches except book matches	515	29	0	0	2	165	319	Allumettes sauf en pochette
930-21	Shotshells	3,374	1,986	102	1,220	0	0	66	Cartouches à plombs
930-26	Centre fire metallic cartridges	3,299	2,571	54	119	5	0	550	Cartouches métalliques, percussion
930-29	Ammunition, n.e.s.	7,045	4,888	1,030	473	0	0	654	Munitions non militaires, NDA
930-39	Ammunition parts	6,853	4,985	575	996	52	0	245	Pièces pyrotechniques, NDA
949-56	Pyrotechnic articles and fireworks, n.e.s.	3,428	2,084	731	287	0	108	218	Pièces pyrotechniques, NDA
SUB-TOTALS		933,936	833,460	26,979	43,369	2,414	16,280	11,434	TOTAUX PARTIELS

## TABLE/TABLEAU 7

PAGE: 19

IMPORTS OF CHEMICALS & CHEMICAL PRODUCTS BY CLASS AND COUNTRY  
IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE SELON LA CLASSE ET LE PAYS

Class No. Classe	Description	\$,000 (1985)							Description
		All Countries Tous les pays	USA E-U	UK G-B	EEC CEE	Switz. Suisse	Japan Japon	Other Autres	
ESSENTIAL OILS, FATS, WAXES ETC.									HUILES ESSENTIELLES, GRASSES, CIRES ETC.
394-15	Carnauba wax	366	235	0	0	0	0	131	Cire carnauba
394-49	Waxes, animal and vegetable, n.e.s.	721	556	10	155	0	0	0	Cires animales et végétales, NDA
395-59	Chem. modified oils, fats and waxes	10,349	8,809	8	745	0	52	735	Huiles, matières grasses et cires modifiées chimiquement
395-75	Tall oil fatty acids	3,169	3,132	0	37	0	0	0	Acides gras de tallol
395-99	Mixtures, residues and derivatives of oils, fats, n.e.s.	26,690	25,992	82	141	0	0	475	Mélanges, résidus et dérivés d'huiles et de matières grasses, NDA
396-10	Chestnut extract	186	42	0	144	0	0	0	Extrait de châtaignier
396-20	Quebracho extract	700	253	0	0	0	0	447	Extrait de quebracho
396-40	Wattle extract	1,582	178	36	0	0	0	1,368	Extrait d'acacia
396-89	Synthetic tanning agents, n.e.s.	2,892	952	604	1,190	60	0	86	Agents tannants synthétiques, NDA
396-99	Natural tanning and dyeing extract, n.e.s.	772	582	42	128	0	0	20	Extraits naturels de tannage et de teinture, NDA
397-16	Lemon and orange oil	2,909	2,164	9	203	93	0	440	Huile de citron et d'orange
397-20	Peppermint oil	2,096	2,012	30	36	0	18	0	Huile de menthe poivrée
397-25	Spearmint oil	1,210	1,206	0	4	0	0	0	Huile de menthe verte
397-39	Essentials oils, n.e.s.	15,430	12,397	1,292	890	447	9	395	Huiles essentielles, NDA
397-49	Blends of essentials oils	22,440	20,032	1,229	934	234	0	11	Huiles essentielles, NDA
399-05	Rosin	3,478	2,647	27	1	0	0	803	Colophane
399-08	Rosin sizing	2,512	2,503	9	0	0	0	0	Apres de colophane
399-10	Rosin oils, spirits and acids, n.e.s.	1,676	1,676	0	0	0	0	0	Huiles et essence de colophane, NDA
399-15	Tall oil and tall oil pitch	425	425	0	0	0	0	0	Huile dite tallol, poix de tallol
399-20	Turpentine	391	356	3	0	0	0	32	Térébenthine
399-35	Pine oil, pine tar and pine pitch	1,813	1,645	0	155	0	0	13	Huile, goudron et poix de pin
399-45	Lyes from wood pulp mfg.	3,565	3,547	15	0	0	0	3	Lessives tirées de la pâte de bois
399-99	Gum, wood and vegetable extracts, n.e.s.	13,446	11,454	178	769	159	267	619	Extraits de gomme, bois, végétaux, NDA
SUB-TOTALS		118,818	102,795	3,574	5,532	993	346	5,578	TOTAUX PARTIELS
SECTOR TOTALS		5,583,192	4,076,725	225,556	739,408	103,686	118,930	318,887	TOTAUX SECTEUR

TABLE/TABLEAU B

PAGE: 1

EXPORTS OF CHEMICALS & CHEMICAL PRODUCTS BY CLASS AND COUNTRY  
EXPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE SELON LA CLASSE ET LE PAYS

Class No. Classe	Description	\$,000 (1985)							Description
		All Countries							
		Tous les pays	USA E-U	UK B-B	EEC CEE	Japan Japon	Australia Australie	Other Autres	
AGRICULTURAL CHEMICALS SIC 372									PRODUITS CHIMIQUES AGRICOLE CAE 372
FERTILIZER CHEMICALS SIC 3721									FERTILISANTES CHIMIQUES CAE 3721
416-31	Urea	164,018	118,593	0	1,094	0	7,353	36,978	Uree
416-44	Ammonium nitrate	66,910	65,226	0	0	0	784	900	Nitrate d'ammonium
416-45	Nitrogen solutions	14,917	14,917	0	0	0	0	0	Solution d'azote
416-47	Ammoniated superphosphate, ammonium phosphate	39,165	38,241	0	0	0	0	924	Engrais de phosphates azotés, NDA
416-48	Ammonium sulphate	25,318	22,636	0	0	0	682	2,000	Sulfate d'ammonium
416-99	Fertilizers & fertilizer materials, n.e.s.	13,253	13,178	8	31	0	0	36	Engrais, matières fertilisantes, NDA
PREPARED FERTILIZER MIXTURES SIC 3722									MELANGES D'ENGRAIS PREPARE CAE 3722
416-89	Prepared fertilizer mixtures	24,623	20,926	75	965	10	25	2,622	Mélanges d'engrais préparés
OTHER AGRICULTURAL CHEM. SIC 3729									AUTRES PROD. CHIMIQUES CAE 3729
418-99	Agricultural chemicals formulated, insecticides & rodenticides	27,969	22,211	91	3,953	328	76	1,310	Produits chimiques agricoles formulés insecticides et rodenticides
SUB-TOTALS		376,173	315,928	174	6,043	338	8,920	44,770	TOTAUX PARTIELS
PLASTICS & SYNTHETIC RESINS SIC 373									PLASTIQUES ET RESINES SYNTHETIQUES CAE 373
423-16	Polyethylene resins, not shaped	271,004	148,403	5,177	15,347	973	4,307	96,797	Résines polyéthylène, non-façonnées
423-18	Polystyrene resins, not shaped	22,109	3,181	125	228	70	90	18,415	Résines polystyrènes, non-façonnées
423-79	Plastics scrap & waste	8,614	8,027	126	80	94	0	287	Déchets et rebus en plastiques
423-99	Synthetic & reclaimed rubber & plastics materials, not shaped, n.e.s.	498,258	342,963	1,428	4,327	3,449	1,289	144,802	Plastiques et caoutchouc synthétique, non-façonnées, NDA
SUB-TOTALS		799,985	502,574	6,856	19,982	4,586	5,686	260,301	TOTAUX PARTIELS



## TABLE/TABLEAU B

PAGE: 2

EXPORTS OF CHEMICALS & CHEMICAL PRODUCTS BY CLASS AND COUNTRY  
EXPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE SELON LA CLASSE ET LE PAYS

Class No. Classe	Description	\$,000 (1985)							Description
		All Countries							
		Tous les pays	USA E-U	UK 6-B	EEC CEE	Japan Japon	Australia Australie	Other Autres	
PHARMACEUTICALS AND MEDICINES SIC 374									
PHARMACEUTIQUES ET MEDICAMENTS CAE 374									
206-99	Animal materials used in manufacturing drugs, n.e.s.	20,985	20,167	5	344	14	0	455	Matières animales pour la fabrication de drogues, NDA
214-30	Senega root	189	24	0	133	0	0	32	Racine de sénéga
214-99	Crude herbs and plant parts for medicine	14,264	1,094	252	85	0	12	12,821	Drogues brutes, herbes, etc. pour médicaments
412-91	Sulfonamide in bulk	348	236	0	0	0	0	112	Sulfonamides, en vrac
413-10	Vitamins & preparations in bulk	365	120	0	64	0	0	181	Vitamines et préparations en vrac
413-26	Hormones in bulk	1,061	235	126	403	2	0	295	Hormones. en vrac
413-58	Vegetable alkaloids, narcotic type bulk	24	0	0	0	0	0	24	Alcaloïdes végétaux, narcotiques, en vrac
413-59	Vegetable alkaloids, non narcotic type, bulk	31	28	0	0	0	0	3	Alcaloïdes végétaux, non narcotiques, en vrac
413-63	Penicillin, in bulk	11	11	0	0	0	0	0	Pénicilline, en vrac
413-69	Antibiotics n.e.s., in bulk	429	214	0	215	0	0	0	Antibiotiques, NDA, en vrac
871-99	Biological products for human use, dosage	45,176	15,813	1,292	7,831	4,481	1,115	14,644	Produits biologiques pour usage humain
872-24	Penicillin, in dosage	294	0	62	0	0	0	232	Pénicilline, quantité posologique
872-99	Antibiotics, n.e.s. in dosage	5,793	182	83	882	0	60	4,586	Antibiotiques, NDA, quantité posologique
874-99	Vitamins & preparations, in dosage	14,209	2,745	95	1,034	17	0	10,318	Vitamines et préparations, quantité posologique
878-99	Veterinary medicine & feed supplements, in dosage	6,183	1,047	141	603	205	243	3,944	Médicaments vétérinaires, quantité posologique
879-31	Narcotics, in dosage	112	0	0	0	0	42	70	Stupéfiants en quantité posologique
879-99	Medicinal & pharmaceutical products, n.e.s.,	48,805	10,126	2,221	5,623	1,474	3,543	25,818	Médicaments et produits pharmaceutiques, NDA.
	SUB-TOTALS	158,279	52,042	4,277	17,217	6,193	5,015	73,535	TOTAUX PARTIELS
TOILET PREPARATIONS SIC 377									
PREPARATIONS DE TOILETTE CAE 377									
800-59	Perfumes, toilet preparations & cosmetics	30,089	24,402	237	597	380	397	4,076	Parfums, préparations de toilette, cosmétiques
	SUB-TOTALS	30,089	24,402	237	597	380	397	4,076	TOTAUX PARTIELS

TABLE/TABLEAU B

PAGE: 3

EXPORTS OF CHEMICALS & CHEMICAL PRODUCTS BY CLASS AND COUNTRY  
EXPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE SELON LA CLASSE ET LE PAYS

Class No. Classe	Description	\$,000 (1985)							Description
		All Countries Tous les pays	USA E-U	UK G-B	EEC CEE	Japan Japon	Australia Australie	Other Autres	
<u>PAINTS AND VARNISH SIC 375</u>									<u>PEINTURES ET VERNIS CAE 375</u>
42B-35	Ready mixed paints, including white lead and colours in oil	5,602	3,811	193	114	0	531	953	Peintures mélangées, incluant blanc de céruse et couleurs pour peintures à l'huile
42B-40	Varnishes and prepared shellacs	1,769	1,757	0	0	0	0	12	Vernis et gammes laques préparées
42B-99	Stains, lacquers, thinners, fillers & related products, n.e.s.	11,348	9,996	235	170	16	30	901	Teintures, laques et produits connexes, NDA
SUB-TOTALS		18,719	15,564	428	284	16	561	1,866	TOTAUX PARTIELS
<u>SOAP &amp; CLEANING COMPOUNDS SIC 376</u>									<u>SAVON ET PRODUITS DE NETTOYAGE CAE 376</u>
800-69	Soap & detergents	38,595	32,057	122	238	14	401	5,763	Savons et détergents
800-99	Cleaning & polishing preparations & household chemicals specialties	24,600	18,175	2,446	1,222	34	711	2,012	Préparations de nettoyage, etc. pour maison,
SUB-TOTALS		63,195	50,232	2,568	1,460	48	1,112	7,775	TOTAUX PARTIELS

## TABLE/TABLEAU 8

PAGE: 4

EXPORTS OF CHEMICALS & CHEMICAL PRODUCTS BY CLASS AND COUNTRY  
EXPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE SELON LA CLASSE ET LE PAYS

Class No. Classe	Description	\$,000 (1985)							Description
		All Countries Tous les pays	USA E-U	UK G-B	EEC CEE	Japan Japon	Australia Australie	Other Autres	
INDUSTRIAL CHEMICALS SIC 371									PRODUITS CHIMIQUES INDUSTRIELS CAE 371
INORGANIC CHEMICALS SIC 3711									PRODUITS CHIMIQUES INORGANIQUES CAE 3711
400-03	Chlorine	48,500	48,500	0	0	0	0	0	Chlore
400-37	Selenium	7,557	3,224	1,302	1,684	138	0	1,209	Sélénium
400-61	Calcium metal	2,562	667	2	1,836	0	11	44	Calcium métal
400-99	Chemical elements, n.e.s.	164,946	67,474	69,509	7,287	15,929	420	4,327	Eléments chimiques, NDA
401-04	Hydrogen chloride/aqueous & anhydride	8,635	8,609	0	0	0	0	26	Chlorure d'hydrogène
401-15	Sulphuric acid, including oleum	20,509	18,734	0	1,418	0	0	357	Acide sulfurique, y compris oléum
401-99	Inorganic acids & oxygen compounds of non-metals, n.e.s.	58,842	58,128	1	41	0	0	672	Acides inorganiques et composés d'oxygène NDA
402-01	Ammonia anhydrous	174,890	174,889	0	0	0	0	1	Ammoniaque anhydre
402-40	Iron Oxides, Natural or synthetic	3,271	3,197	0	1	0	0	73	Oxydes de fer, naturels ou synthétiques
402-46	Cobalt oxides & hydroxides	7,436	0	7,436	0	0	0	0	Oxydes et hydroxydes de cobalt
402-99	Inorganic bases & metallic oxides, hydroxides	101,415	85,594	126	427	0	14,427	841	Bases inorganiques, oxydes métalliques, NDA
404-63	Sodium sulphate, anhydrous (salt cake)	23,560	23,025	0	0	0	0	535	Sulfate de sodium
404-99	Metallic salts and peroxy salts of inorganic acids, n.e.s.	123,028	112,502	781	1,780	403	580	6,982	Sels métalliques d'acides inorganiques, NDA
405-35	Radioactive elements & isotopes & compounds & stable isotopes & their compounds	589,780	433,140	22,154	87,517	35,773	732	10,464	Eléments et isotopes radioactifs
405-99	Inorganic chemicals, n.e.s.	17,459	15,275	189	234	484	168	1,109	Produits chimiques inorganiques, NDA
PIGMENTS AND DYESTUFFS SIC 3711&2									PIGMENTS ET MATIERES COLORANTES CAE 3711&2
427-99	Dyestuff, pigments, lakes & toners	58,364	52,222	802	2,328	0	378	2,634	Matières colorantes, pigments, laques, tonifiants
SUB-TOTALS		1,410,754	1,105,182	102,302	104,553	52,727	16,716	29,274	TOTAUX PARTIELS

TABLE/TABLEAU B

PAGE: 5

EXPORTS OF CHEMICALS & CHEMICAL PRODUCTS BY CLASS AND COUNTRY  
EXPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE SELON LA CLASSE ET LE PAYS

Class No. Classe	Description	\$,000 (1985)							Description
		All Countries							
		Tous les pays	USA E-U	UK G-B	EEC CEE	Japan Japon	Australia Australie	Other Autres	
ORGANIC CHEMICALS SIC 3712									
406-19	Acyclic Hydrocarbons & derivatives	173,910	128,705	1,438	1,077	7,537	0	35,153	Hydrocarbures acyclique & dérivés
406-22	Toluol or Toluene	110,916	98,320	2,240	10,297	4	55	0	Toluol ou toluene
406-23	Xylol or Xylene	114,840	74,492	22,863	15,376	0	0	2,109	Xylol ou xylene
406-99	Hydrocarbons & their derivatives	288,078	155,627	1,137	47,397	25,645	56	58,216	Hydrocarbures et dérivés
407-99	Alcohols & their deirvatives	486,935	191,139	3,090	54,139	146,701	2,215	89,651	Alcools et dérivés
408-19	Phenols, phenol alcohols & their derivatives	1,882	1,775	4	0	1	7	95	Phénols, phénols alcools et dérivés
408-39	Ethers, Alcohol Peroxides & Derivatives	21,832	21,606	0	2	206	0	18	Ethers, peroxydes d'alcools et dérivés
408-59	Aldehyde-function compounds	34,390	6,248	1,371	4,546	1,109	330	20,786	Composés de fonction aldéhyde
408-89	Ketone-function compounds	6,107	3,678	0	2,026	52	0	351	Composés de fonction cétone quinone
409-99	Organic acids anhydrides & derivatives	34,759	16,193	839	11,621	240	274	5,592	Acides organiques anhydrides dérivés
410-99	Inorganic esters	204	172	0	29	0	0	3	Esters inorganiques
411-99	Nitrogen-function compounds, n.e.s.	41,162	22,010	782	13,155	945	209	4,061	Composés à fonction azotée, NDA
412-99	Organo-inroganic compounds, nes	34,768	15,650	71	13,541	259	1,563	3,684	Composés organo-inorganiques, NDA
413-99	Organic chemicals, n.e.s.	4,304	850	26	2,145	764	0	519	Produits chimiques organiques, NDA
SUB-TOTALS		1,354,087	736,465	33,861	175,351	183,463	4,709	220,238	TOTAUX PARTIELS

## TABLE/TABLEAU B

PAGE: 6

EXPORTS OF CHEMICALS & CHEMICAL PRODUCTS BY CLASS AND COUNTRY  
EXPORTATIONS DE L'INDUSTRIE CHIMIQUE SELON LA CLASSE ET LE PAYS

Class No. Classe	Description	\$,000 (1985)							Description
		All Countries							
		Tous les pays	USA E-U	UK G-B	EEC CEE	Japan Japon	Australia Australie	Other Autres	
-----									
MISCELLANEOUS CHEMICAL INDUSTRIES SIC 379					PRODUITS CHIMIQUES DIVERS CAE 379				
-----									
ADHESIVES SIC 3792					ADHESIFS CAE 3792				
421-19	Glue, animal	706	205	148	345	0	1	7	Colle animale
421-99	Adhesives, n.e.s.	7,802	7,002	61	91	0	13	635	Adhesifs, NDA
OTHER CHEMICAL PRODUCTS SIC 3799					AUTRES PRODUITS CHIMIQUES NDA CAE 3799				
394-49	Waxes, animal and vegetable	697	496	76	125	0	0	0	Cires animales et végétales
395-99	Chemically modified oils, fats, waxes & derivatives	2,456	2,046	217	70	0	0	123	Huiles, matières grasses modifiées chimiquement
397-99	Essential oils, natural synthetic	4,544	2,291	49	1,399	354	0	451	Huiles essentielles, naturelles ou synthétique
398-99	Gum, wood & vegetable extracts, n.e.s. including tanning & dyeing materials n.e.s.	16,228	10,064	104	16	2,280	558	3,206	Extraits de gomme, de bois de végétaux, NDA
429-99	Industrial chemical specialties & explosives, n.e.s.	208,141	148,742	1,575	29,165	3,272	3,397	21,990	Produits chimiques industriels spéciaux et explosifs, NDA
930-19	Ammunition and parts	5,408	1,438	3	98	0	13	3,856	Munition et pièces
SUB-TOTALS		245,982	172,284	2,233	31,309	5,906	3,982	30,268	TOTAUX PARTIELS
SECTOR TOTALS		4,457,263	2,974,673	152,936	356,796	253,657	47,098	672,103	TOTAUX SECTEUR
-----									

PRODUCTION OF SPECIFIED CHEMICALS  
FABRICATION DE PRODUITS CHIMIQUES SPÉCIFIQUES

Description	Calendar Year/ Année civile	Calendar Year/ Année civile	% Change Écart	Description
	1984	1985		
	Metric Tonne/Tonne métrique			
Hydrochloric Acid (Muriatic Acid as 100%)	161,342	157,627	(2.3)	Acide chlorhydrique (muriatique), 100%
Nitric Acid, 100%	1,100,461	1,128,260 <sup>r</sup>	2.5	Acide nitrique, 100%
Phosphoric Acid, Wet Process (as 100% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	690,822	627,209	(9.2)	Acide phosphorique, voie humide (en équivalent de P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> à 100%)
Sulphuric Acid, All Grades Including Oleum, (as 100%)	4,043,389 <sup>r</sup>	3,890,092 <sup>r</sup>	(3.8)	Acid sulphurique, toutes qualités, y compris oléum (en équivalent de 100%)
Acetone	24,952	22,837	(8.5)	Acétone
Alcohol Propyl (ISO)	62,890	X	-	Alcool propylique (ISO)
Aluminum Sulfate (alum)	200,442	X	-	Sulfate d'aluminium (alum)
Ammonia Anhydrous, 100%	3,493,464	3,620,286 <sup>r</sup>	3.6	Ammoniaque anhydre, 100%
Ammonium Nitrate (all grades)	1,035,388 <sup>r</sup>	1,054,243 <sup>r</sup>	1.8	Nitrate d'ammonium, toutes qualités
Ammonium Phosphate (all grades)	1,383,408	1,301,386 <sup>r</sup>	(5.9)	Phosphate d'ammonium, toutes qualités
Butadiene	127,363 <sup>r</sup>	131,852	3.5	Butadiène
Butylene	129,067	132,840	2.9	Butylène
Carbon Black	176,543	173,022	(2.0)	Noir de carbone
Chlorine	1,423,751	1,423,626 <sup>r</sup>	(0.0)	Chlore
Ethylene	1,464,359	1,743,649	19.1	Éthylène
Formaldehyde, 100% Solid Basis	96,804 <sup>r</sup>	X	-	Formaldéhyde (en équivalent de solides à 100%)
Methyl Alcohol (Methanol)	1,872,383	X	-	Alcool méthylique (méthanol)
Propylene (as propylene in all grades)	656,371 <sup>r</sup>	647,675	(1.3)	Propylène (comme propylène de toutes qualités)
Sodium Chlorate	312,704	335,614 <sup>r</sup>	7.3	Chlorate de sodium
Sodium Hydroxide (Caustic Soda) (as 100% NaOH)	1,574,501	1,589,249 <sup>r</sup>	0.9	Hydroxyde de sodium (soude caustique) (en équivalent de NaOH à 100%)
Styrene Monomer	405,868	X	-	Monomère de styrène
Synthetic Rubber	217,794	209,181	(4.0)	Caoutchouc synthétique
Urea (all grades)	2,161,736 <sup>r</sup>	2,033,366 <sup>r</sup>	(5.9)	Urée, toutes qualités
Benzene	548,724 <sup>r</sup>	688,219 <sup>r</sup>	25.4	Benzène
Toluene	395,498 <sup>r</sup>	472,538	19.5	Toluène
Xylene	405,735 <sup>r</sup>	414,985	2.3	xyène
Zinc Oxide	31,045	X	-	Oxyde de zinc

x - Confidential to meet secrecy requirements

r - Revised figures

SOURCE: Statistics Canada, catalogue 46-002,  
Specified Chemicals.

x - confidentiel en vertu des dispositions

r - chiffres rectifiés

SOURCE: Statistique Canada, catalogue 46-002,  
Certains produits chimiques.

PRODUCTION OF RESIN<sup>(1)</sup>  
PRODUCTION DE RÉSINES<sup>(1)</sup>

<u>Products</u>	Calendar Year/Année civile	Calendar Year/Année civile	% Change Écart	<u>Produits</u>
	1984	1985		
	Metric Tonne/Tonne métrique			
<u>Polyethylene</u>				<u>Polyéthylène</u>
Low density	528,885	733,300	38.7	A faible densité
High density	226,514	229,053	1.1	A forte densité
Total Polyethylene	755,399	962,353	27.4	Total polyéthylène
Polystyrene	170,913	177,861	4.1	Polystyrène
Polyvinyl Chloride	251,748	X	-	Chlorure de vinyle
Polyesters, unsaturated	33,535	35,858	6.9	Polyesters, non saturés

(1) Excluding Compounding, coloring ingredients and regenerated resin

(1) Sauf les ingrédients à mélanger, à colorer, et résines régénérées

x - Confidential

x - confidentiel

SOURCE: Statistics Canada, Catalogue 46-002,  
Specified Chemicals.

SOURCE: Statistique Canada, catalogue 46-002,  
Certains produits chimiques.

PRODUCTION OF RESIN

TABLE/TABLEAU 11

PRODUCTION DE RÉSINES

INDEX OF GROSS DOMESTIC PRODUCT - CHEMICAL AND CHEMICAL PRODUCTS INDUSTRIES BY QUARTERS, 1985<sup>(1)</sup>  
 INDICES DU PRODUIT INTÉRIEUR BRUT - INDUSTRIE CHIMIQUE 1985 - PAR TRIMESTRES<sup>(1)</sup>

1971 = 100

SEASONALLY ADJUSTED  
 INDICES DÉSAISONNALISÉS

	<u>SIC/CTI</u>	<u>I</u>	<u>II</u>	<u>III</u>	<u>IV</u>	
Chemical & Chemical Products	372-379	170.1	171.5	174.9	178.0	Industrie chimique
Mixed Fertilizers	372	91.1	101.6	102.1	91.4	Engrais composés
Plastics & Synthetic Resins	373	237.3	232.7	247.7	252.7	Matières plastiques et résines synthétiques
Pharmaceuticals and Medicines	374	181.3	186.4	194.5	204.4	Produits pharmaceutiques, et de médicaments
Paint & Varnish	375	147.8	146.1	134.7	144.0	Peintures et vernis
Soaps & Cleaning Compounds	376	187.2	182.4	187.6	199.3	Savons et produits de nettoyage
Toilet preparations	377	205.7	217.4	212.1	197.5	Produits de toilette
Industrial Chemicals	378	141.8	143.6	147.2	144.3	Produits chimiques Industriels
Miscellaneous Chemicals	379	174.6	173.4	177.3	183.4	Produits chimiques divers
Rubber Products*	162	127.1	129.0	134.4	128.7	Produits en caoutchouc*
Plastics Products	165	276.0	281.5	288.7	308.8	Produits en plastiques
Petroleum and Coal Products	365, 369	81.5	85.9	85.0	86.8	Produits du pétrole et du charbon
Crude Petroleum and Natural Gas	064	118.2	117.4	112.9	116.8	Pétrole brut et gaz naturel

(1) Based on 1970 Standard Industrial Classification

(1) Classifiés selon la classification type des Industries 1970

\* Includes rubber tire & tube, and other rubber products industries.

\* Comprend les fabricants de pneus et chambres à air en caoutchouc et de produits divers en caoutchouc.

SOURCE: Statistics Canada, Catalogue 61-005, Gross Domestic Product by Industry

SOURCE: Statistique Canada, catalogue 61-005, Produit intérieur brut, par Industrie



CAPITAL AND REPAIR EXPENDITURES\*  
MISES DE FONDS ET RÉPARATIONS \*

1984-1986<sup>(1)</sup>

		CAPITAL/MISES DE FONDS			REPAIRS/RÉPARATIONS			Capital & Repairs TOTAL Mises de fonds et réparations TOTAL		
		Construc- tion	Machinery & Equipment	Sub- Total	Construc- tion	Machinery & Equipment	Sub- Total			
		Construc- tion	Machines et matériel	Total Partiel	Construc- tion	Machines et matériel	Total Partiel			
		\$ Millions								
<u>CHEMICAL AND CHEMICAL PRODUCTS INDUSTRIES</u>									<u>INDUSTRIE CHIMIQUE</u>	
1. Mixed Fertilizers	1984	2.0	11.0	13.0	1.1	17.2	18.3	31.3	1. Engrais composés	
	1985	2.6	10.8	13.4	1.0	18.6	19.6	33.0		
	1986	2.7	6.5	9.2	0.8	18.0	18.8	28.0		
2. Plastics and synthetic resins	1984	8.0	37.6	45.6	3.7	53.2	56.9	102.5	2. Matières plastiques et résines synthétiques	
	1985	3.6	49.8	53.4	4.3	61.2	65.5	118.9		
	1986	3.9	86.2	90.1	3.4	58.4	61.8	151.9		
3. Pharmaceuticals and medicines	1984	24.5	40.6	65.1	6.1	9.3	15.4	80.5	3. Produits pharmaceutiques et médicaments	
	1985	22.0	47.1	69.1	6.4	12.6	19.0	88.1		
	1986	27.5	53.1	80.6	8.0	13.9	21.9	102.5		
4. Paints and varnish	1984	5.0	14.2	19.2	2.7	5.7	8.4	27.6	4. Peintures et vernis	
	1985	5.4	17.3	22.7	1.8	5.9	7.7	30.4		
	1986	15.4	18.5	33.9	2.0	5.5	7.5	41.4		
5. Soap and cleaning compounds	1984	9.1	54.4	63.5	2.4	22.6	25.0	88.5	5. Savons et produits de nettoyage	
	1985	5.3	53.1	58.4	3.1	25.1	28.2	86.6		
	1986	5.2	58.0	63.2	3.6	26.9	30.5	93.7		
6. Toilet preparations	1984	3.1	13.0	16.1	1.7	4.1	5.8	21.9	6. Produits de toilette	
	1985	5.5	18.2	23.7	2.1	4.6	6.7	30.4		
	1986	9.4	16.3	25.7	2.5	4.9	7.4	33.1		
7. Industrial chemicals	1984	128.4	521.4	649.8	89.7	340.0	429.7	1,079.5	7. Produits chimiques industriels	
	1985	104.4	430.2	534.6	87.8	339.1	426.9	961.5		
	1986	106.9	451.5	558.4	86.1	335.5	421.6	980.0		

CAPITAL AND REPAIR EXPENDITURES

TABLE/TABLEAU 13  
(Cont'd/suite)

MISES DE FONDS ET RÉPARATIONS

		CAPITAL/MISES DE FONDS			REPAIRS/RÉPARATIONS			Capital & Repairs TOTAL Mises de fonds et réparations TOTAL	
		Construc- tion	Machinery & Equipment	Sub- Total	Construc- tion	Machinery & Equipment	Sub- Total		
		Construc- tion	Machines et matériel	Total Partiel	Construc- tion	Machines et matériel	Total Partiel		
\$ Millions									
<u>CHEMICAL AND CHEMICAL PRODUCTS INDUSTRIES (Cont'd)</u>									
8. Other chemical products	1984	16.5	58.7	75.2	7.3	37.8	45.1	120.3	<u>INDUSTRIE CHIMIQUE (Suite)</u>
	1985	20.3	49.0	69.3	7.6	34.7	42.3	111.6	8. Produits chimiques divers
	1986	20.8	76.2	97.0	7.5	34.8	42.3	139.3	
<u>CHEMICAL AND CHEMICAL PRODUCTS INDUSTRIES</u>									
	1984	196.6	750.9	947.5	114.0	489.9	603.9	1,551.4	<u>INDUSTRIE CHIMIQUE</u>
	1985	169.1	675.5	844.6	114.1	501.8	615.9	1,460.5	
	1986	191.8	766.3	958.1	113.9	497.9	611.8	1,569.9	
<u>RUBBER PRODUCT INDUSTRIES</u>									
	1984	14.2	101.5	115.7	8.8	101.1	109.9	225.6	<u>INDUSTRIE DES PRODUITS EN CAOUTCHOUC</u>
	1985	10.5	101.2	111.7	10.0	103.8	113.8	225.5	
	1986	11.1	124.4	135.5	11.9	113.9	125.8	261.3	
<u>PLASTICS FABRICATING INDUSTRY</u>									
	1984	16.8	106.2	123.0	6.6	54.4	61.0	184.0	<u>FABRICATION D'ARTICLES EN MATIÈRE PLASTIQUE</u>
	1985	26.5	113.3	139.8	8.3	55.7	64.0	203.8	
	1986	26.0	129.2	155.2	8.9	60.2	69.1	224.3	
<u>PETROLEUM REFINERIES</u>									
	1984	321.3	107.4	428.7	230.3	76.3	306.6	735.3	<u>RAFFINERIES DE PÉTROLE</u>
	1985	213.2	72.1	285.3	231.8	82.5	314.3	599.6	
	1986	262.4	87.0	349.4	250.7	85.8	336.5	685.9	
<u>PETROLEUM AND COAL PRODUCTS INDUSTRIES</u>									
	1984	0.1	3.6	3.7	-	3.0	3.0	6.7	<u>DÉRIVÉS DIVERS DU PÉTROLE ET DU CHARBON</u>
	1985	0.3	1.9	2.2	0.1	1.8	1.9	4.1	
	1986	0.2	1.4	1.6	0.1	1.9	2.0	3.6	
<u>MANUFACTURING - TOTAL</u>									
	1984	1,823.5	7,063.2	8,886.7	918.3	4,829.6	5,747.9	14,634.6	<u>TOTAL - INDUSTRIE MANUFACTURIÈRE</u>
	1985	2,200.3	8,803.2	11,003.5	962.9	5,095.5	6,058.4	17,061.9	
	1986	2,449.1	10,438.0	12,887.1	1,011.8	5,280.2	6,292.0	19,179.1	

\* Based on 1970 Standard Industrial Classification

x - confidential

(1) 1984 actual expenditures, 1985 preliminary estimates, intentions 1986.

SOURCE: Statistics Canada, Catalogues  
61-214, Investment Statistics  
61-205, Private and Public Investment in Canada,  
Outlook 1986

\* Classifiés selon la classification type des industries 1970

x - confidentiel

(1) La statistique de 1984 indique les dépenses réelles; 1985, les prévisions préliminaires; 1986, les dépenses projetées.

SOURCE: Statistique Canada, catalogues  
61-214, statistique des investissements  
61-205, investissements privés et publics au Canada,  
perspectives 1986

NUMBER OF EMPLOYEES IN CHEMICALS & RELATED INDUSTRIES\*  
 NOMBRE D'EMPLOYÉS POUR L'INDUSTRIE CHIMIQUE ET LES INDUSTRIES CONNEXES\*

Thousands/milliers

<u>SIC/CAE</u>	<u>Description</u>	<u>1984</u>	<u>1985</u>	<u>Description</u>
372	Mixed Fertilizers	1	1	Engrais composés
373	Plastics and Synthetic Resins	6	6	Matières plastiques et résines synthétiques
374	Pharmaceuticals & Medicines	18	20	Produits pharmaceutiques et médicaments
375	Paints and Varnishes	7	7	Peintures et vernis
376	Soap & Cleaning Compounds	8	8	Savons et produits de nettoyage
377	Toilet Preparations	7	8	Produits de toilette
378	Industrial Chemicals	24	23	Produits chimiques industriels
379	Miscellaneous Chemicals	17	18	Produits chimiques divers
372-379	SUB-TOTAL - CHEMICALS	88	91	SOUS-TOTAL - INDUSTRIE CHIMIQUE
162	Rubber Products	27	26	Produits de caoutchouc
165	Plastic Fabricators, nes	37	37	Fabricants de produits en plastiques, nda
365	Petroleum Refineries	22	22	Raffineries de pétrole
369	Miscellaneous Petroleum and Coal Products	0.6	0.5	Dérivés divers du pétrole et du charbon
	TOTAL CHEMICALS & RELATED INDUSTRIES	174.6	176.5	TOTAL INDUSTRIE CHIMIQUE ET INDUSTRIES CONNEXES
101-399	Total Manufacturing	1,677	1,705	Total Industries manufacturières
	Total Chemicals Employment/Total Manufacturing	5.2%	5.3%	Total de l'emploi de l'industrie chimique/total de l'activité manufacturière

\* Based on 1970 Standard Industrial Classification

\* Classifiés selon la classification type des Industries 1970

SOURCE: Statistics Canada, Catalogue 72-002,  
Employment & Payrolls Section Labour Division

SOURCE: Statistique Canada, Catalogue 72-002,  
Section des statistiques de l'emploi et de la  
rémunération, Division du travail

EMPLOYMENT

TABLE/TABLEAU 14

EMPLOI

POTASSIUM CHLORIDE - SIC 0624 PRODUCTION AND TRADE  
 CHLORURE DE POTASSIUM - CAE 0624 - PRODUCTION ET COMMERCE

Description	Class/Classe	1984		1985(p)		Value % Change Écart de la valeur (en pourcentage)	Description
		Metric Tonne Tonnes métriques	\$'000	Metric Tonne Tonnes métriques	\$'000		
<u>Production</u>							<u>Production</u>
Producers' shipments	K <sub>2</sub> O (Equivalent/ équivalent)	7,527,000	867,480	6,923,000	642,054	(26.0)	Livraisons des producteurs
<u>Imports</u>							<u>Importations</u>
Potassium chloride	416-64	1,772	890	707	622	(30.1)	Chlorure de potassium
<u>Exports</u>							<u>Exportations</u>
Potassium Chloride	416-52(1)	11,214,940	1,158,732	9,802,460	946,349	(18.3)	Chlorure de potassium

POTASH - TRADE BY COUNTRY  
 POTASSE - COMMERCE SELON LE PAYS  
 \$'000 (1985)

Class No. Classe	Description	All Countries Tous les pays							Description
		USA É-U	UK G-B	EEC CÉE	Japan Japon	Australia Australie	Other Autres		
<u>Imports</u>									<u>Importations</u>
416-64	Potassium chloride	622	622	-	-	-	-	-	Chlorure de potassium
<u>Exports</u>									<u>Exportations</u>
416-52	Potassium chloride	946,349	625,651	4,004	20,567	79,828	21,642	194,657	Chlorure de potassium

p - Preliminary  
 SOURCE: Statistics Canada, Catalogues  
 26-202, Canada's Mineral Production  
 65-004, Exports by Commodities  
 65-007, Imports by Commodities

p - provisoire  
 SOURCE: Statistique Canada, catalogues  
 26-202, Production minérale du Canada  
 65-004, Exportations par marchandises  
 65-007, Importations par marchandises

CANADIAN TRADE BALANCE FOR CHEMICAL AND CHEMICAL PRODUCTS<sup>(1)</sup>  
BALANCE COMMERCIALE DU CANADA - INDUSTRIE CHIMIQUE<sup>(1)</sup>

\$ Millions

	<u>1981</u>	<u>1982</u>	<u>1983</u>	<u>1984</u>	<u>1985</u>	
Imports	4,017.3	3,841.9	4,663.7	5,445.8	5,583.2	Importations
Exports	3,640.6	3,355.9	3,507.5	4,104.7	4,457.3	Exportations
Deficit	(376.7)	(486.0)	(1,156.2)	(1,341.1)	(1,125.9)	Déficit
Net Exports of Potassium Chloride*	1,013.7	742.2	848.8	1,157.8	945.7	Exportations de chlorure de potassium*
Total Surplus or Deficit	637.0	256.2	(307.4)	(182.4)	(180.2)	Surplus total ou déficit

\* Includes exports less imports of potassium chloride.

\* Incluant les exportations moins les importations de chlorure de potassium.

(1) Does not include Plastic Fabricated Products.

(1) N'incluant pas les produits en plastique

SOURCE: Statistics Canada, Catalogues  
 65-004 Exports by Commodities  
 65-007 Imports by Commodities

SOURCE: Statistique Canada, catalogues  
 65-004 Exportations par marchandises  
 65-007 Importations par marchandises

TRADE BALANCE,  
 INCLUDING POTASSIUM CHLORIDE

TABLE/TABLEAU 16

BALANCE COMMERCIALE,  
 POTASSE DE CHLORURE INCLUSE

SHIPMENTS - IMPORTS - EXPORTS, RUBBER PRODUCTS INDUSTRIES SIC 151, 152, 159<sup>(1)</sup>  
 LIVRAISONS - IMPORTATIONS - EXPORTATIONS DES INDUSTRIES DE PRODUITS EN CAOUTCHOUC CAE 151, 152, 159<sup>(1)</sup>.

<u>Description</u>	<u>1984</u> \$'000	<u>1985</u> \$'000	<u>% Change</u> <u>% écart</u>	<u>Description</u>
<u>SHIPMENTS</u>				<u>LIVRAISONS</u>
Rubber Products Industries <sup>(1)</sup>	2,459,742	2,465,743	0.2	Industries des produits en caoutchouc <sup>(1)</sup>
<u>IMPORTS</u>				<u>IMPORTATIONS</u>
Rubber Hose	33,309	32,832	(1.4)	Tuyaux en caoutchouc
Rubber Belts & Belting	35,231	31,656	(10.1)	Ceintures et courroies en caoutchouc
Rubber Sheetting	18,013	18,402	2.2	Feuilles en caoutchouc
Rubber Coated Fabrics	59,632	64,191	7.6	Tissus enduits en caoutchouc
Compounded and Reclaimed Rubber	15,395	17,095	11.0	Caoutchouc composé et régénéré
Other Rubber Products	230,408	240,334	4.3	Autres produits en caoutchouc
TOTAL	391,988	404,510	3.2	
Tires & Tubes	586,637	495,512	(15.5)	Pneux et chambres à air
Rubber & Allied Gums Natural	140,456	118,045	(16.0)	Caoutchouc et gommés analogues naturelles
<u>EXPORTS</u>				<u>EXPORTATIONS</u>
Hose & Hose Couplings	45,607	41,552	(8.9)	Tuyaux et raccords de tuyaux
Rubber Belts & Belting	8,556	11,015	28.7	Ceintures et courroies en caoutchouc
Rubber Sheetting	5,858	9,359	59.8	Feuilles en caoutchouc
Tire Fabrics, Rubber Coated	7,599	9,850	29.6	Tissus pour armature de pneu, enduits en caoutchouc
Other Rubber Products	13,345	21,459	60.8	Autres produits en caoutchouc
TOTAL	80,965	93,235	15.2	
Tires & Tubes	698,484	693,755	(0.7)	Pneux et chambres à air

(1) Includes rubber tire & tube,  
and other rubber product manufacturers

(1) Comprend les fabricants de pneus et chambres à air, et de produits divers en caoutchouc

SOURCE: Statistics Canada, Catalogues  
31-001, Inventories, Shipments and Orders  
in Manufacturing Industries  
65-007, Imports by Commodities  
65-004, Exports by Commodities.

SOURCE: Statistique Canada, catalogues  
31-001, Stocks, livraisons et commandes  
des industries manufacturières  
65-007, Importations par marchandises  
65-004, Exportations par marchandises.

RUBBER SHIPMENTS - IMPORTS - EXPORTS

TABLE/TABLEAU 17

LIVRAISONS - IMPORTATIONS - EXPORTATIONS CAOUTCHOUC

## TABLE/TABLEAU 16

PAGE: 1

IMPORTS OF RUBBER PRODUCTS INDUSTRY BY CLASS AND COUNTRY  
IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE DES PRODUITS EN CAOUTCHOUC, SELON LA CLASSE ET LE PAYS

Class No. Classe	Description	\$,000 (1985)						Description
		All Countries Tous les pays	USA E-U	UK G-B	EEC CEE	Japan Japon	Other Autres	
<b>RUBBER TIRES &amp; TUBES SIC 151</b>								<b>PNEUS ET CHAMBRES A AIR EN CAOUTCHOUC CAE 151</b>
621-05	Passenger car tires, pneumatic, new	168,936	125,295	2,502	12,182	15,351	13,606	Pneus, voitures particulières, neufs
621-09	Truck & bus tires, pneumatic, new	250,421	108,488	2,976	19,160	85,766	34,031	Pneus de camions et d'autobus, neufs
621-15	Tractor & implement tires, pneu., new	26,732	25,633	47	221	409	422	Pneus de tracteurs et d'équipement, neufs
621-20	Ind. tires, pneu. & semi-pneu., new	3,708	2,394	27	250	303	734	Pneus et semi-pneus industriels, neufs
621-29	Tires, bicycle, motorcycle, pneu., new	12,196	3,279	124	2,392	1,434	4,967	Pneus de bicyclettes, de motocyclettes, neufs
621-49	Pneumatic tires, new, n.e.s.	7,061	5,394	618	457	48	544	Pneus neufs, NDA
625-25	Tire tubes for bicycles, motorcycles	2,613	92	1	98	28	2,394	Chambres à air de bicyclettes, motocyclettes
625-29	Tire tubes, n.e.s.	13,763	7,535	193	1,525	763	3,747	Chambres à air de pneus, NDA
625-39	Solid & cushion tires	3,448	2,243	76	923	82	124	Pneus pleins et creux
625-49	Rebuilt & used tires	6,634	2,941	226	491	2,552	424	Pneus réchappés et usagés
	<b>SUB-TOTALS</b>	<b>495,512</b>	<b>283,294</b>	<b>6,790</b>	<b>37,699</b>	<b>106,736</b>	<b>60,993</b>	<b>TOTAUX PARTIELS</b>
<b>RUBBER HOSE AND BELTING SIC 152</b>								<b>BOYAUX ET COURROIES EN CAOUTCHOUC CAE 152</b>
<b>RUBBER HOSE</b>								<b>BOYAUX EN CAOUTCHOUC</b>
493-23	Rubber hose wire braided	2,814	2,778	7	1	13	15	Boyaux en caoutchouc, tressés de métal
493-29	Rubber hose & tubing, n.e.s.	23,112	17,508	1,289	2,734	50	1,531	Boyaux et tubes en caoutchouc, NDA
493-39	Hose, n.e.s. with or without couplings	6,906	5,416	304	465	308	413	Tuyaux, NDA, avec ou sans accouplements
<b>RUBBER BELTS &amp; BELTING</b>								<b>COURROIES EN CAOUTCHOUC</b>
321-04	Rubber belts & belting material conveying	7,462	1,083	153	342	4,468	1,416	Courroies en caoutchouc transporteuses
321-15	Rubber belts & belting, V-type, including multiple types	19,780	14,697	531	1,108	1,511	1,933	Courroies en caoutchouc, du type V
321-19	Rubber belts & belting, n.e.s.	4,414	2,523	224	504	152	1,011	Courroies en caoutchouc, NDA
	<b>SUB-TOTALS</b>	<b>64,488</b>	<b>44,005</b>	<b>2,508</b>	<b>5,154</b>	<b>6,502</b>	<b>6,319</b>	<b>TOTAUX PARTIELS</b>

TABLE/TABLEAU 16

PAGE: 2

IMPORTS OF RUBBER PRODUCTS INDUSTRY BY CLASS AND COUNTRY  
IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE DES PRODUITS EN CAOUTCHUC, SELON LA CLASSE ET LE PAYS

Class No. Classe	Description	\$,000 (1985)					Other Autres	Description
		All Countries Tous les pays	USA E-U	UK G-B	EEC CEE	Japan Japon		
<u>OTHER RUBBER PRODUCTS SIC 159</u>							<u>AUTRES PRODUITS EN CAOUTCHUC CAE 159</u>	
291-85	Rubber waste & scrap	5,002	3,224	0	1,721	10	47	Déchets et rebuts de caoutchouc
325-09	Battery parts & rubber	4,449	4,449	0	0	0	0	Pièces en caoutchouc pour batteries
325-20	Rubber packing	32,001	29,786	173	586	200	1,256	Bourrages en caoutchouc
325-32	Rubber yarn or thread covered or not	4,602	2,927	0	1,509	0	166	Filé, fil, caoutchouc revetu ou non
325-36	Rubber washers, gaskets & grommets	15,209	14,223	485	102	19	380	Garnitures, rondelles et bagues en caoutchouc
325-40	Rubber weatherstripping	5,003	4,866	4	25	87	21	Coupe-froid en caoutchouc
496-93	Weather stripping of two or more materials	332	326	0	6	0	0	Coupe-froid de deux matières ou plus
325-46	Hard rubber fabricated materials, n.e.s.	2,341	1,864	53	155	11	258	Demi-produits en caoutchouc durci, NDA
325-49	Tire & tube repair materials	14,463	12,867	0	1,136	228	232	Matériel de réparation de pneus et de chambre
325-58	Motor vehicle parts of rubber, n.e.s.	80,362	78,234	134	874	443	677	Pièces de véhicules automobiles en caoutchouc
325-99	Rubber fabricated materials, n.e.s.	24,449	20,451	128	1,455	413	2,002	Demi-produits en caoutchouc, NDA
425-77	Vulcanized fibre materials	584	568	16	0	0	0	Demi-produits, fibre vulcanisée, NDA
492-10	Rubber soles & rubber shoe bottoms	5,403	1,143	10	816	13	3,421	Semelles, fonds de chaussures en caoutchouc
492-21	Rubber heels	682	382	8	165	0	127	Talons de caoutchouc
786-85	Gloves, rubber	11,094	4,581	232	2,600	17	3,664	Gants de caoutchouc
844-92	Rubber mats & matting	2,066	1,696	298	35	2	35	Mattes et paillassons en caoutchouc
961-18	Druggists' sundries, rubber	2,703	1,963	0	108	0	632	Articles de pharmacie en caoutchouc
961-25	Nipples & soothers, rubber	2,410	2,311	2	87	0	10	Tétines et sucettes en caoutchouc
961-27	Rubber floor mats for automobiles	8,313	7,072	1,027	48	31	135	Carpettes en caoutchouc pour automobiles
961-29	Rubber end products, n.e.s.	18,866	13,958	673	904	806	2,525	Produits finis en caoutchouc, NDA



## TABLE/TABLEAU 16

PAGE: 3

 IMPORTS OF RUBBER PRODUCTS INDUSTRY BY CLASS AND COUNTRY  
 IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE DES PRODUITS EN CAOUTCHOUC, SELON LA CLASSE ET LE PAYS

Class No. Classe	Description	\$,000 (1985)					Other Autres	Description
		ALL Countries Tous les pays	USA E-U	UK G-B	EEC CEE	Japan Japon		
	RUBBER SHEETING							FEUILLES DE CAOUTCHOUC
323-04	Rubber soling sheets & toplifting sheets	2,614	637	155	1,804	0	18	Feuilles de ressemelege, sous-bouts
323-13	Foam rubber & sponge rubber sheeting	2,885	2,769	44	14	28	30	Feuilles de caoutchouc spongieux
323-16	Rubber sheeting, n.e.s.	12,903	10,145	149	455	132	2,022	Feuilles de caoutchouc, NDA
	RUBBER COATED FABRICS							TISSUS CAOUTCHOUTES
387-32	Rubber coated cotton fabrics, n.e.s.	1,224	1,224	0	0	0	0	Tissus en coton caoutchoutés, NDA
387-36	Rubber coated tire fabrics	44,761	43,259	1,328	174	0	0	Tissus caoutchoutés, pour pneus
387-38	Rubber coated textile belting	3,938	906	188	1,147	1,341	356	Courroies de textile caoutchoutées
387-39	Rubber coated fabrics, n.e.s.	14,268	12,071	397	1,140	498	162	Tissus caoutchoutés, NDA
	COMPOUNDED OR SEMI-PROCESSED RUBBER							CAOUTCHOUCS COMPOSES ET DEMI-TRAITES
422-60	Compounded or semi-processed rubber	14,440	9,792	73	2,120	2,455	0	Caoutchoucs composés et demi-traités
422-90	Rubber, reclaimed	2,655	2,298	0	195	0	162	Caoutchou régénéré
	RUBBER & ALLIED GUMS NATURAL							GOMMES DE CAOUTCHOUC ET DE PRODUITS ASSIMLES,
216-10	Latex, natural crude	3,595	3,070	0	0	0	525	Latex naturel brut
216-20	Crude natural rubber except latex	113,728	7,742	87	152	192	105,555	Caoutchouc naturel brut, sauf latex
216-99	Rubber allied gums, n.e.s. & powdered natural rubber	722	429	0	278	0	15	Gommes et caoutchouc naturels, pulvérisés, NDA
	SUB-TOTALS	458,067	301,233	5,664	19,811	6,926	124,433	TOTAUX PARTIELS :
	SECTOR TOTALS	1,018,067	628,532	14,962	62,664	120,164	191,745	TOTAUX SECTEUR

TABLE/TABLEAU 17  
PAGE: 1  
EXPORTS OF RUBBER PRODUCTS INDUSTRY BY CLASS AND COUNTRY  
EXPORTATIONS DE L'INDUSTRIE DES PRODUITS EN CAOUTCHOUC, SELON LA CLASSE ET LE PAYS

Class No. Classe	Description	\$,000 (1985)						Description
		All Countries Tous les pays	USA E-U	UK 6-B	EEC CEE	Japan Japon	Other Autres	
<b>RUBBER TIRES &amp; TUBES SIC 151</b>								<b>PNEUS ET CHAMBRES A AIR CAE 151</b>
621-05	Passenger car tires pneumatic, new	350,407	318,781	176	1,531	779	29,140	Pneus, voitures particulières, neufs
621-09	Truck & bus tires, pneumatic, new	303,008	288,331	140	1,070	511	12,956	Pneus de camions et d'autobus, neufs
621-15	Tractor & implement tires pneumatic, new	22,607	20,604	0	59	31	1,913	Pneus de tracteurs et d'instruments, neufs
621-49	Pneumatic tires, new n.e.s.	1,808	1,732	0	2	0	74	Pneus neufs, NDA
625-25	Passenger car tires tubes	471	407	0	0	0	64	Chambres à air d'automobiles
625-29	Tire tubes, n.e.s.	3,885	3,469	3	124	0	289	Chambres à air de pneus, NDA
625-49	Solid, cushion rebuilt used tires	11,569	11,042	1	84	9	433	Pneus pleins, creux, réchappés, usagés
<b>RUBBER HOSE AND BELTING SIC 152</b>								<b>BOYAUX ET COURROIES EN CAOUTCHOUC CAE 152</b>
321-15	Rubber belts & belting V-type	2,461	2,178	6	66	0	211	Courroies en caoutchouc, du type V
321-19	Rubber belts & belting, n.e.s.	8,554	6,443	8	213	9	1,881	Courroies en caoutchouc, NDA
387-36	Rubber-coated tire fabrics	9,850	548	735	0	0	8,567	Tissus caoutchoutés pour pneus
493-99	Hose & hose couplings	41,552	38,318	610	413	927	1,284	Tuyaux et accouplements de tuyaux
<b>OTHER RUBBER PRODUCTS SIC 159</b>								<b>AUTRES PRODUITS EN CAOUTCHOUC CAE 159</b>
323-16	Rubber sheeting	9,359	8,488	25	161	0	685	Feuilles de caoutchouc
291-85	Rubber waste & scrap	584	559	0	0	0	25	Déchets et rebuts de caoutchouc
325-39	Rubber gaskets, washers, packing, weatherstripping & similar products	12,235	9,811	220	34	18	2,152	Bourrages en caoutchouc et produits similaire
325-49	Tire & tube repair material	333	226	0	102	0	5	Matériel de réparation de pneus et de chambre à air
325-99	Rubber fabricated materials, n.e.s.	8,307	6,573	156	176	169	1,233	Demi-produits en caoutchouc, NDA
<b>LEATHER &amp; ALLIED PRODUCTS SIC 171</b>								<b>PRODUITS DE CUIR &amp; ASSIMILES CAE 171</b>
<b>FOOTWEAR SIC 1712</b>								<b>CHAUSSURES CAE 1712</b>
794-90	Rubber and plastic footwear	19,258	18,688	109	167	78	216	Chaussures en caoutchouc et en plastique
<b>SECTOR TOTALS</b>		<b>806,248</b>	<b>736,198</b>	<b>2,189</b>	<b>4,202</b>	<b>2,531</b>	<b>61,128</b>	<b>TOTAUX SECTEUR</b>

SHIPMENTS - IMPORTS - EXPORTS PLASTIC PRODUCTS INDUSTRIES SIC 161, 162, 163, 169  
 LIVRAISONS - IMPORTATIONS - EXPORTATIONS DES INDUSTRIES DE PRODUITS EN PLASTIQUES CAE 161, 162, 163, 169

<u>Description</u>	<u>1984</u> \$'000	<u>1985</u> \$'000	<u>% Change</u> <u>% écart</u>	<u>Description</u>
<u>SHIPMENTS</u>				<u>LIVRAISONS</u>
Plastic Products	3,362,852	3,597,680	7.0	Produits en plastiques
<u>IMPORTS</u>				<u>IMPORTATIONS</u>
Foamed Plastic Products	35,458	38,469	8.5	Produits en plastiques en mousse
Plastic Pipe and Pipe Fittings	25,441	28,831	13.3	Tuyaux et raccords en plastique
Plastic Film & Sheet	322,049	360,147	11.8	Films et feuilles en plastique
Laminated Plastic Material	74,469	77,521	4.1	Produits en plastiques laminés
Plastic Fabricated Materials	188,131	214,743	14.1	Produits en plastiques
Shipping Containers, Plastic & Parts	76,082	89,397	17.5	Contenants d'expédition, plastique et pièces
End Products	<u>208,679</u>	<u>232,779</u>	11.5	Produits finis
TOTAL	930,309	1,041,887	12.0	
<u>EXPORTS</u>				<u>EXPORTATIONS</u>
Plastic Pipes & Pipe Fittings	20,311	28,475	40.2	Tuyaux et raccords en plastique
Plastic Film & Sheet	97,224	108,273	11.4	Films et feuilles de plastique
Laminated Plastic Materials	6,821	10,556	54.8	Produits en plastiques laminés
Plastic Fabricated Materials	196,657	247,156	25.7	Produits en plastiques
Shipping Containers, Plastic & Parts	88,009	128,432	45.9	Contenants d'expédition, plastique et pièces
End Products	<u>20,688</u>	<u>28,312</u>	36.9	Produits finis
TOTAL	429,710	551,204	28.3	

SOURCE: Statistics Canada, Catalogues  
 31-001, Inventories, Shipments and  
 Orders in Manufacturing Industries  
 65-004, Exports by Commodities  
 65-007, Imports by Commodities.

SOURCE: Statistique Canada, catalogues  
 31-001, Stocks, livraisons et commandes  
 des industries manufacturières  
 65-004, Exportations par marchandises  
 65-007, Importations par marchandises.

PLASTIC FABRICATED PRODUCTS - SHIPMENTS - IMPORTS - EXPORTS

TABLE/TABLEAU 20

LIVRAISONS - IMPORTATIONS - EXPORTATIONS  
 PRODUITS EN PLASTIQUES

TABLE/TABLEAU 19

PAGE: 1

IMPORTS - PLASTIC FABRICATED PRODUCTS BY CLASS AND COUNTRY  
IMPORTATIONS - ARTICLES EN MATIERE PLASTIQUE' SELON LA CLASSE ET LE PAYS

Class No. Classe	Description	\$,000 (1985)							Description
		All Countries Tous les pays	USA E-U	UK G-B	EEC CEE	Switz. Suisse	Japan Japon	Other Autres	
<b>FOAMED &amp; EXPANDED PLASTIC PRODUCTS SIC 161</b>									<b>PRODUITS EN PLASTIQUES EN MOUSSE CAE 161</b>
425-27	Polyurethane carpet underlay	141	141	0	0	0	0	0	Sous-tapis en polyuréthane
425-30	Polyurethane foamed & expanded shapes	12,087	11,752	63	185	46	21	20	Polyuréthane en mousse ou soufflées
425-31	Foamed & expanded plastics basic forms	26,241	24,491	652	467	339	41	251	Plastique en mousse, formes de base
SUB-TOTALS		38,469	36,384	715	652	385	62	271	TOTAUX PARTIELS
<b>PLASTIC PIPE &amp; PIPE FITTINGS SIC 162</b>									<b>TUYAUX ET RACCORDS EN PLASTIQUE CAE 162</b>
425-15	Pipe, tubes & rigid or semi-rigid tubing, plastic except laminated	20,180	19,488	58	428	17	7	182	Tuyaux, tubes, etc., en plastique (sauf le plastique laminé)
425-64	Plastic pipe fittings	8,651	8,441	0	23	1	0	186	Raccords de tuyauterie, en plastique laminé
SUB-TOTALS		28,831	27,929	58	451	18	7	368	TOTAUX PARTIELS
<b>PLASTIC FILM AND SHEET SIC 163</b>									<b>PELLICULE ET FEUILLE EN PLASTIQUE CAE 163</b>
424-13	Polyester film & sheet	62,409	54,357	1,166	3,133	38	2,476	1,239	Pellicule et feuille de polyester
424-31	Acrylic film & sheet	28,616	23,660	570	667	0	580	3,139	Pellicule et feuille de résine
424-33	Polyethylene film & sheet	37,919	35,994	232	1,268	60	34	331	Pellicule et feuille de polyéthylène
424-37	Polystyrene film & sheet	3,349	2,900	62	387	0	0	0	Pellicule et feuille de polystyrène
424-44	Polyvinyl chloride film & sheet	61,631	36,615	877	5,646	1,102	3,358	14,033	Pellicule et feuille de chlorure
424-46	Polyvinyl butyral film & sheet	50,335	49,532	0	0	0	533	270	Pellicule et feuille de butyral polyvinyle
424-49	Polyvinyl film & sheet, n.e.s.	15,702	14,326	109	479	69	183	536	Pellicule et feuille de vinyle, NDA
424-53	Polypropylene film & sheet	35,222	27,235	1,566	3,610	0	1,791	1,020	Pellicule et feuille de polypropylène
424-56	Rubber hydrochloride film & sheet	28	28	0	0	0	0	0	Pellicule et feuille de caoutchouc chlorhydra
424-99	Plastic film & sheet, n.e.s.	49,192	42,879	866	3,150	4	1,219	1,074	Pellicule et feuille, en plastique NDA
425-12	Layflat tubing plastic	2,130	1,686	53	363	0	28	0	Pellicules en gaine, en plastique
425-55	Plastic sheet, reinforced (except laminated)	13,614	12,274	43	540	118	257	382	Feuilles en plastique, renforcée
SUB-TOTALS		360,147	301,486	5,544	19,243	1,391	10,459	22,024	TOTAUX PARTIELS

## TABLE/TABLEAU 19

PAGE: 2

IMPORTS - PLASTIC FABRICATED PRODUCTS BY CLASS AND COUNTRY  
IMPORTATIONS - ARTICLES EN MATIERE PLASTIQUE SELON LA CLASSE ET LE PAYS

Class No. Classe	Description	\$,000 (1985)							Description
		All Countries Tous les pays	USA E-U	UK G-B	EEC CEE	Switz. Suisse	Japan Japon	Other Autres	
OTHER PLASTIC PRODUCTS SIC 169									AUTRES PRODUITS EN PLASTIQUES CAE 169
425-24	Blocks, rod, bars, angles channels & similar shapes plastic (except expanded or laminated)	4,208	3,572	9	619	0	0	8	Blocs, joncs et autres formes (sauf le plastique, en mousse ou laminé)
425-40	Laminated plastic material fabric base	4,184	3,620	8	74	0	0	482	Plastique laminé, supporte de tissu
425-47	Decor, laminated plastic, paper base	17,297	13,883	15	3,060	0	3	336	Plastiques laminés, décor, base de papier
425-49	Laminated plastics materials, n.e.s.	56,040	49,724	2,048	2,692	163	557	856	Plastiques laminés, NDA
425-62	Plastic handles & knobs	2,718	2,225	16	230	3	14	230	Poignées, en plastique
425-90	Plastic tape	34,903	31,217	465	1,467	98	301	1,355	Ruban en plastique
425-99	Plastic fabricated materials, n.e.s.	87,748	73,314	3,365	6,126	56	1,640	3,247	Plastiques travaillées, NDA
494-35	Floor & wall tiles, solid vinyl	7,660	4,320	64	124	0	0	3,152	Tuiles de vinyle, parquets et murs
494-44	Floor & wall tiles, vinyl asbestos	3,555	3,132	93	0	0	0	330	Tuiles de vinyle amiente, parquets et murs
494-49	Floor & wall tiles, n.e.s.	3,571	1,567	116	1,098	0	0	790	Tuiles à parquets et murs, NDA
494-59	Plastic wall covering	6,469	5,972	283	208	0	0	6	Revetement mural en plastique
494-63	Vinyl surface felt base floor covering	3,153	2,264	65	657	0	0	167	Revetement de plancher en vinyle sur base de feutre
494-65	Vinyl floor covering cushioned	36,389	33,459	1,333	981	41	9	566	Revetement de plancher en vinyle cousiné
494-69	Plastic floor covering	13,305	10,079	1,524	1,116	0	0	586	Revetement de plancher en plastique
494-87	Linoleum flooring wall covering, n.e.s.	1,998	629	558	773	0	37	1	Couvre-parquets, murs, linoléum, NDA
494-88	Cove base plastic or rubber	4,397	4,382	0	2	0	13	0	Plinthes de plastique ou caoutchouc
494-89	Flooring & wall covering, n.e.s.	4,669	2,875	460	841	0	3	490	Couvre-parquets, revêtements mural, NDA
950-78	Plastic bottles, vials and ampoules	24,509	18,740	230	4,925	0	44	570	Bouteilles, fioles, ampoules, en plastique
950-79	Shipping & distribution containers, plastic and parts, n.e.s.	48,171	36,549	864	4,151	86	447	6,074	Récipients d'expédition en plastique et pièces, NDA
950-88	Bottle caps, plastic	16,717	14,461	278	1,322	41	72	543	Capsules pour bouteilles, en plastique
705-04	Laboratory plastic ware	16,748	15,259	53	1,201	2	49	184	Ustensiles de laboratoire, en plastique
786-83	Gloves, mittens, plastic	9,167	2,818	0	967	0	81	5,301	Gants et mitaines, en plastique
850-68	Tableware, plastic	26,647	21,571	173	1,749	69	970	2,115	Articles de table, en plastique
944-18	Buttons, plastic	3,087	1,274	85	1,145	17	217	349	Boutons, en plastique
961-99	Plastic end products, n.e.s.	177,130	139,367	4,121	12,364	522	2,066	18,690	Produits finis, en plastique, NDA
SUB-TOTALS		614,440	496,273	16,226	47,892	1,098	6,523	46,428	TOTAUX PARTIELS
SECTOR TOTALS		1,041,887	862,072	22,543	68,238	2,892	17,051	69,091	TOTAUX SECTEUR

TABLE/TABLEAU 20

PAGE: 1

EXPORTS - PLASTIC FABRICATED PRODUCTS BY CLASS AND COUNTRY  
EXPORTATIONS - ARTICLES EN MATIERE PLASTIQUE' SELON LA CLASSE ET LE PAYS

Class No. Classe	Description	\$,000 (1985)							Description
		All Countries Tous les pays	USA E-U	UK 6-B	EEC CEE	Japan Japon	Australia Australie	Other Autres	
PLASTIC PIPE & PIPE FITTINGS SIC 162									TUYAUX ET FOURNITURES EN PLASTIQUE CAE 162
425-20	Plastic pipe, tubing, Rigid or semi-rigid PLASTIC FILM AND SHEET SIC 163	28,475	26,445	248	41	0	89	1,652	Tuyaux et tubes en plastique PELLICULE ET FEUILLE EN PLASTIQUE CAE 163
424-99	Plastic film & sheet n.e.s. OTHER PLASTIC PRODUCTS SIC 169	108,273	91,700	825	4,062	2,333	2,309	7,044	Pellicule et feuille en plastique NDA AUTRES PRODUITS EN PLASTIQUE CAE 169
425-49	Laminated plastic materials	10,556	9,600	7	123	0	4	822	Matières plastiques laminées
425-99	Plastic fabricated materials	176,520	160,475	1,414	1,804	174	5,519	7,134	Articles en plastique, NDA
494-59	Floor & ceiling tiles, n.e.s.	27,221	23,165	335	279	122	222	3,098	Carreaux à parquets et plafonds, NDA
494-89	Floor & wall covering, n.e.s.	43,415	40,147	484	433	843	250	1,258	Couvre-parquets, revêtements muraux, NDA
950-76	Plastic bags	69,977	66,886	109	344	0	123	2,515	Sacs en plastique
950-77	Plastic bottles, vials & ampoules	10,929	10,475	30	116	0	83	225	Bouteilles, fioles, ampoules, en plastique
950-79	Shipping containers, plastic & parts	47,526	43,755	968	401	155	167	2,080	Récipients d'expédition, en plastique
850-67	Tableware plastic exc. disposable	7,512	7,171	104	3	7	31	196	Articles de table en plastique, non-jetable
961-90	End products	20,800	17,274	146	252	102	87	2,939	Produits finis
SECTOR TOTALS		551,204	497,093	4,670	7,858	3,736	8,884	28,963	TOTAUX SECTEUR

PRODUCTION OF CRUDE PETROLEUM & NATURAL GAS INDUSTRY, SIC 071  
 PRODUCTION DE L'INDUSTRIE DU PÉTROLE BRUT ET DU GAZ NATUREL, CAE 071

Description	1984		1985(p)		% Change % écart	Description
	'000 Cu. Metres '000 mètres cubes	\$'000	'000 Cu. Metres '000 mètres cubes	\$'000		
Crude petroleum	83,680	15,441,550	84,311	18,938,654	22.6	Pétrole brut
Natural gas*	89,993	7,940,883	80,181	7,905,997	(0.4)	Gaz naturel*
Natural gas by-products	19,640	2,849,820	19,674	2,747,919	(3.6)	Sous-produits du gaz naturel
	<u>'000 metric tonne '000 tonne métrique</u>		<u>'000 metric tonne '000 tonne métrique</u>			
Sulphur in smelter gas	844	63,200	773	65,902	4.3	Soufre (gaz de fonderie)
Sulphur, elemental	5,622	425,294	8,250	881,655	107.3	Soufre élémentaire

p - Preliminary

\* Processing shrinkage is excluded in 1985 figures.

SOURCE: Statistics Canada, Catalogue 26-202,  
Canada's Mineral Production.

CRUDE PETROLEUM & NATURAL GAS PRODUCTION

p - provisoire

\* Pertes en cours de traitement ne sont compris  
en 1985.

SOURCE: Statistique Canada, catalogue 26-202  
Production minérale du Canada

PRODUCTION DU PÉTROLE BRUT ET DU GAZ NATUREL

TABLE/TABLEAU 23

IMPORTS - EXPORTS OF CRUDE PETROLEUM AND NATURAL GAS INDUSTRY, SIC 071  
 IMPORTATIONS - EXPORTATIONS DE L'INDUSTRIE DU PÉTROLE BRUT ET DU GAZ NATUREL, CAE 071

<u>Description</u>	<u>1984</u> \$'000	<u>1985</u> \$'000	<u>% Change</u> <u>% écart</u>	<u>Description</u>
<u>IMPORTS</u>				<u>IMPORTATIONS</u>
Crude petroleum	3,375,632	3,700,350	9.6	Pétrole brut
Natural gas	180	155	(13.9)	Gaz naturel
Liquified petroleum gases	136,250	122,278	(10.3)	Gaz de pétrole, liquéfiés
Sulphur	814	1,080	32.7	Soufre
Bituminous substances	1,481	1,573	6.2	Substances bitumineuses
TOTAL	<u>3,514,357</u>	<u>3,825,436</u>	<u>8.9</u>	TOTAL
<u>EXPORTS</u>				<u>EXPORTATIONS</u>
Crude petroleum	4,390,490	5,916,514	34.8	Pétrole brut
Natural gas	3,886,424	3,912,250	0.7	Gaz naturel
Liquified petroleum gases	1,105,733	991,159	(10.4)	Gaz de pétrole, liquéfiés
Sulphur	831,224	1,290,767	55.3	Soufre
Bituminous substances	26,081	13,851	(46.9)	Substances bitumineuses
TOTAL	<u>10,239,952</u>	<u>12,124,541</u>	<u>18.4</u>	TOTAL

SOURCE: Statistics Canada, Catalogues  
 65-007, Imports by Commodities  
 65-004, Exports by Commodities

SOURCE: Statistique Canada, catalogues  
 65-007, Importations par marchandises  
 65-004, Exportations par marchandises

CRUDE PETROLEUM & NATURAL GAS IMPORTS - EXPORTS

TABLE/TABLEAU 24

IMPORTATIONS - EXPORTATIONS  
 DU PÉTROLE BRUT ET DU GAZ NATUREL



## TABLE/TABLEAU 23

PAGE: 1

 IMPORTS OF CRUDE PETROLEUM AND NATURAL GAS INDUSTRY BY COUNTRY  
 IMPORTATIONS DE L'INDUSTRIE DU PETROLE BRUT ET DU GAZ NATUREL, SELON DU PAYS

Class No. Classe	Description	\$,000 (1985)							Description
		All Countries Tous les pays	USA E-U	UK G-B	EEC CEE	Middle East Moyen Orient	Venezuela Vénézuéla	Other Autres	
CRUDE PETROLEUM AND NATURAL GAS SIC 071									PETROLE BRUT ET GAZ NATUREL CAE 071
CONVENTIONAL CRUDE OIL & NAT.GAS SIC 0711									PETROLE BRUT ET GAZ NATUREL CONV.CAE 0711
264-10	Crude petroleum	3,700,350	290,032	1,171,506	20,554	202,840	818,432	1,196,986	Pétrole brut
264-31	Natural gas	155	155	0	0	0	0	0	Gaz naturel
439-65	Liquified petroleum gases	122,278	122,105	67	103	0	0	3	Gaz de pétrole liquéfiés
279-77	Sulphur, crude or refined	1,080	1,077	0	3	0	0	0	Soufre brut ou raffiné
NON-CONVENTIONAL CRUDE OIL SIC 0712									PETROLE BRUT NON-CONVENTIONAL CAE 0712
264-32	Asphalt, natural	744	738	0	0	0	0	6	Asphalte naturel
264-99	Crude bituminous substances, n.e.s.	829	661	0	69	0	0	99	Substances bitumineuses brutes, NDA
SECTOR TOTALS		3,825,436	414,768	1,171,573	20,729	202,840	818,432	1,197,094	TOTAUX SECTEUR

TABLE/TABLEAU 24

PAGE: 1

EXPORTS OF CRUDE PETROLEUM AND NATURAL GAS INDUSTRY BY COUNTRY  
EXPORTATIONS DE L'INDUSTRIE DU PETROLE BRUT ET DU GAZ NATUREL, SELON DU PAYS

Class No. Classe	Description	\$,000 (1985)							Description
		All Countries Tous les pays	USA E-U	UK G-B	EEC CEE	Middle East Moyen Orient	Venezuela Vénézuéla	Other Autres	
CRUDE PETROLEUM AND NATURAL GAS SIC 071									PETROLE BRUT GAZ NATUREL CAE 071
CONVENTIONAL CRUDE OIL & NAT. GAS SIC 0711									PETROLE BRUT ET GAZ NATUREL CONV.CAE 0711
264-10	Crude petroleum	5,916,514	5,916,514	0	0	0	0	0	Pétrole brut
264-31	Natural gas	3,912,250	3,912,250	0	0	0	0	0	Gaz naturel
439-62	Butane	563,910	563,801	21	0	0	0	88	Gaz butane, liquéfié
439-63	Propane	427,249	399,944	5	0	25,616	0	1,684	Gaz propane, liquéfié
279-75	Sulphur in ores	110	11	0	0	0	0	99	Minéraux de soufre
279-77	Sulphur, crude or refined, NES	1,290,657	144,282	0	140,470	9	68,811	937,085	Soufre brut ou raffiné, NDA
NON-CONVENTIONAL CRUDE OIL SIC 0712									PETROLE BRUT NDN-CONVENTIONNEL CAE 0712
264-99	Crude bituminous substances, n.e.s.	13,851	13,845	0	0	6	0	0	Substances bitumineuses brutes, NDA
SECTOR TOTALS		12,124,541	10,950,647	26	140,470	25,631	68,811	938,956	TOTAUX SECTEUR

SHIPMENTS - IMPORTS - EXPORTS REFINED PETROLEUM AND COAL PRODUCTS SIC 361, 369  
 LIVRAISONS - IMPORTATIONS - EXPORTATIONS FABRICATION DE PRODUITS RAFFINÉS DU PÉTROLE ET DU CHARBON CAE 361, 369

<u>Description</u>	<u>1984</u> \$'000	<u>1985</u> \$'000	<u>% Change</u> <u>% écart</u>	<u>Description</u>
<b>SHIPMENTS</b>				<b>LIVRAISONS</b>
Refined Petroleum & Coal Products	23,036,870	24,360,738	5.7	Produits raffinés du pétrole et charbon
<b>IMPORTS</b>				<b>IMPORTATIONS</b>
Refined Petroleum Products				Produits raffinés du pétrole
Gasoline	175,679	274,004	56.0	Essence
Fuel Oil	962,353	851,096	(11.6)	Combustible
Other Refined Products	54,482	35,404	(35.0)	Autres produits raffinés
Lubricating Oils & Greases	81,301	76,312	(6.1)	Huiles et graisses lubrifiantes
SUB-TOTAL	<u>1,273,815</u>	<u>1,236,816</u>	(2.9)	SOUS-TOTAL
Other Petroleum & Coal Products				Produits divers du pétrole et du charbon
SUB-TOTAL	245,169	319,625	30.4	SOUS-TOTAL
<u>Refined Petroleum and Coal Products</u>	TOTAL	1,518,984	2.5	<u>Produits raffinés du pétrole et du charbon</u>
<b>EXPORTS</b>				<b>EXPORTATIONS</b>
Refined Petroleum Products				Produits raffinés du pétrole
Gasoline	430,744	663,499	54.0	Essence
Fuel Oil	1,139,174	1,155,312	1.4	Combustible
Lubricating Oils & Greases	30,165	41,117	36.3	Huiles et graisses lubrifiantes
SUB-TOTAL	<u>1,600,083</u>	<u>1,859,928</u>	16.2	SOUS-TOTAL
Other Petroleum & Coal Products				Produits divers du pétrole et du charbon
Coke of Petroleum and Coal	15,067	19,618	30.2	Coke de pétrole et de charbon
Other Petroleum and Coal Products	471,836	473,114	0.3	Autres dérivés du pétrole et du charbon
SUB-TOTAL	<u>486,903</u>	<u>492,732</u>	1.2	SOUS-TOTAL
<u>Refined Petroleum and Coal Products</u>	TOTAL	2,086,986	12.7	<u>Produits raffinés du pétrole et du charbon</u>

SOURCE: Statistics Canada, Catalogues  
 31-001, Inventories, Shipments & Orders in  
 Manufacturing Industries  
 65-007, Imports by Commodities.  
 65-004, Exports by Commodities.

SOURCE: Statistique Canada, catalogues  
 31-001, Stocks, livraisons et  
 commandes des industries manufacturières  
 65-007, Importations par marchandises  
 65-004, Exportations par marchandises.

REFINED PETROLEUM AND COAL PRODUCTS - SHIPMENTS -  
 IMPORTS - EXPORTS

TABLE/TABLEAU 27

LIVRAISONS - IMPORTATIONS - EXPORTATIONS DE  
 PRODUITS RAFFINÉS DU PÉTROLE ET DU CHARBON

TABLE/TABLEAU 26  
PAGE: 1  
IMPORTS - PETROLEUM AND COAL PRODUCTS BY COUNTRY  
IMPORTATIONS DE DERIVES DIVERS DU PETROLE ET DU CHARBON, SELON LE PAYS

Class No. Classe	Description	\$,000 (1985)				Netherland Antillies			Description
		All Countries Tous les pays	USA E-U	UK G-B	EEC CEE	Antillies Néerland.	Venezuela Vénézuéla	Other Autres	
PETROLEUM REFINERIES SIC 361									RAFFINERIES DE PETROLE CAE 361
REFINED PETROLEUM PRODUCTS SIC 3611									PRODUITS RAFFINES DE PETROLE CAE 3611
431-09	Aviation gasoline	4	4	0	0	0	0	0	Essence d'aviation
431-49	Motor gasoline, n.e.s.	274,000	50,875	6,978	129,885	23,264	0	62,998	Essence pour moteurs, NDA
432-09	Aviation turbine fuel	173,810	96,754	6,789	25,504	19,818	0	24,945	Carburant à turbine d'avion
432-19	Diesel and tractor fuel	178,164	106,430	0	361	28,921	0	42,452	Carburant à tracteurs et à diesel
432-25	Kerosene, n.e.s. (including gas oil)	10,918	10,918	0	0	0	0	0	Kérosène, NDA (y compris le gas-oil)
432-40	Fuel oil No. 1 (stove oil)	193	193	0	0	0	0	0	Mazout No 1 combustible pour poêle
432-45	Fuel oil (No. 2 & 3) (furnace & light fuel oil)	251,368	59,006	8,900	55,066	36,588	13,750	78,058	Mazout Nos 2 et 3 (combustible léger et combustible pour fournaise)
432-59	Fuel oil, n.e.s. (heavy oil)	236,643	93,250	0	0	143,392	0	1	Mazout, NDA (lourd)
439-20	Naphtha	6,369	4,687	0	1,682	0	0	0	Naphte
439-29	Refined mineral oils, n.e.s. (except chemicals)	29,035	27,886	6	1,135	0	0	8	Huiles minérales raffinées NDA (sauf les huiles chimiques)
LUBRICATING OIL & GREASE SIC 3612									HUILES LUBRIFIANTS ET GRAISES CAE 3612
433-29	Cutting, penetrating & lubricating oils	57,181	55,417	812	764	0	0	188	Huiles de coupe, pénétrantes, etc.
433-49	Lubricating greases	19,131	18,471	107	490	0	0	63	Graisses lubrifiantes
OTHER PETROLEUM & COAL PRODUCTS SIC 3699									AUTRES DERIVES DE PETROLE ET CHARBON CAE 3699
435-30	Petroleum coke pitch coke	87,104	71,622	0	0	0	0	15,482	Coke de pétrole et de brai
435-49	Coke, n.e.s.	90,522	84,262	0	6,260	0	0	0	Coke, NDA
439-09	Refined asphalts & road oils	18,109	12,487	0	12	0	0	5,610	Asphalte et bitume liquide raffinés
439-41	Coal tar & coal pitch	43,521	25,889	0	0	0	0	17,632	Goudron et brai de houille
439-95	Petroleum products, n.e.s. (except chemical)	68,673	22,868	12,184	8,232	0	4,455	20,934	Dérivés du pétrole, NDA (sauf les prod.chim.)
261-89	Coal & coke briquettes	1,383	1,383	0	0	0	0	0	Briquettes de charbon et de coke
439-97	Coal products, n.e.s. (except chemical)	1,815	1,695	0	7	0	0	113	Dérivés du charbon, NDA (sauf les prod.chim.)
439-45	Petroleum jelly	1,163	1,155	6	2	0	0	0	Graisse minérale
439-50	Paraffin wax, crude	312	267	3	42	0	0	0	Paraffine brute
439-55	Microcrystalline wax	3,120	2,906	123	0	0	0	91	Cire microcristalline
439-59	Paraffin wax, refined, n.e.s.	3,903	3,084	174	645	0	0	0	Paraffine raffinée, NDA
SECTOR TOTALS		1,556,441	751,509	36,082	230,087	251,983	18,205	268,575	TOTAUX SECTEUR

## TABLE/TABLEAU 27

PAGE: 1

EXPORTS - PETROLEUM AND COAL PRODUCTS BY SUB-GROUP  
EXPORTATIONS DE DERIVES DIVERS DU PETROLE ET DU CHARBON, SELON LE PAYS

Class No. Classe	Description	\$,000 (1985)							Description
		All Countries Tous les pays	USA E-U	UK G-B	EEC CEE	Japan Japon	St.Pierre Miquelon	Other Autres	
PETROLEUM REFINERIES SIC 361		RAFFINERIES DE PETROLE SIC 361							
REFINED PETROLEUM PRODUCTS SIC 3611		PRODUITS RAFFINES DE PETROLE CAE 3611							
431-99	Gasoline	663,499	646,042	0	4,819	5,314	658	6,666	Essence
432-49	Fuel oil No. 1,2,3 (stove, furnace & light fuel oil)	544,821	488,077	0	12,348	0	12,203	32,193	Mazout Nos. 1,2 et 3, pour poele léger
432-59	Fuel oil heavy No. 4,5,6 & bunker oils	366,320	342,673	0	23,647	0	0	0	Mazout Nos. 4,5, et 6 lourd et de soute
432-69	Fuel oil, n.e.s.	244,171	232,430	0	6	2,100	1,701	7,934	Mazout, NDA
LUBRICATING OIL & GREASE SIC 3612		HUILES ET GRAISSES LUBRIFIANTES CAE 3612							
433-99	Lubricating oils & greases	41,117	33,609	65	722	35	184	6,502	Huiles et graisses lubrifiantes
OTHER PETROLEUM & COAL PRODUCTS SIC 3699		AUTRES DERIVES DE PETROLE & CHARBON CAE 3699							
261-89	Coal & coke briquettes	4	4	0	0	0	0	0	Briquettes de charbon et de coke
435-30	Petroleum coke and pitch coke	4,405	4,405	0	0	0	0	0	Coke de pétrole
435-49	Coke, n.e.s.	15,209	10,693	0	4,511	0	5	0	Coke, NDA
439-09	Refined asphalts & road oils	91,729	89,947	406	27	10	3	1,336	Asphalte et bitume liquides raffinées
439-41	Coal tar and coal pitch	19,074	17,389	0	1,669	12	4	0	Goudron et brai de houille
439-99	Petroleum & coal products, n.e.s.	362,311	348,630	18	3,489	0	64	10,110	Dérivés du pétrole et du charbon, NDA
SECTOR TOTALS		2,352,660	2,213,899	489	51,238	7,471	14,822	64,741	TOTAUX SECTEUR

IMPORTS - EXPORTS OF MEDICAL INSTRUMENTS AND RELATED SUPPLIES  
SELECTED HEALTH CARE ITEMS SIC 391 & 399

IMPORTATIONS - EXPORTATIONS D'INSTRUMENTS MÉDICAUX ET FOURNITURES CONNEXES  
ARTICLES CHOISIS POUR SOINS MÉDICAUX CAE 391 & 399

<u>Description</u>	<u>1984</u> \$'000	<u>1985</u> \$'000	<u>% Change</u> <u>% écart</u>	<u>Description</u>
<u>IMPORTS</u>				<u>IMPORTATIONS</u>
Medical Instruments and Related Products	488,835	535,545	9.6	Instruments médicaux et produits connexes
Ophthalmic Goods	126,820	121,069	(4.5)	Appareils ophtalmologiques
Surgical & Medical Supplies	351,883	359,415	2.1	Fournitures médicales et chirurgicales
Dental Supplies	42,478	46,292	9.0	Fournitures dentaires
Hearing Aids & Parts	13,807	14,786	7.1	Appareils de correction auditive et pièces
Orthopaedic Appliances	<u>22,998</u>	<u>29,820</u>	- 29.7	Appareils orthopédiques
TOTAL	1,046,821	1,106,927	5.7	
<u>EXPORTS</u>				<u>EXPORTATIONS</u>
Medical Instruments and Related Products	78,075	75,681	(3.1)	Instruments médicaux et produits connexes
Ophthalmic Goods	22,386	23,860	6.6	Appareils ophtalmologiques
Surgical & Medical Supplies	48,949	58,166	18.8	Fournitures médicales et chirurgicales
Dental Supplies	3,413	3,260	(4.5)	Fournitures dentaires
Hearing Aids, Orthopaedic Appliances & Parts	<u>7,435</u>	<u>9,085</u>	22.2	Appareils de correction auditive et orthopédiques et composants
TOTAL	160,258	170,052	6.1	TOTAL

SOURCE: Statistics Canada, Catalogues  
65-007, Imports by Commodities  
65-004, Exports by Commodities.

SOURCE: Statistique Canada, catalogues  
65-007, Importations par marchandises  
65-004, Exportations par marchandises.

## TABLE/TABLEAU 29

PAGE: 1

 IMPORTS OF SCIENTIFIC AND PROFESSIONAL EQUIPMENT SELECTED HEALTH CARE ITEMS BY COUNTRY  
 IMPORTATIONS DE MATERIEL SCIENTIFIQUE ET PROFESSIONNEL ARTICLES DE SOINS CHOISIS, SELON LE PAYS

Class No. Classe	Description	\$,000 (1985)							Description
		All Countries Tous les pays	USA E-U	UK G-B	EEC CEE	Switz. Suisse	Japan Japon	Other Autres	
SCIENTIFIC & PROFESSIONAL EQUIP. SIC 391									MATERIEL SCIENTIFIQUE & PROFESSIONNEL CAE 391
MEDICAL & RELATED INSTR'NTS & EQUIP. SIC 3912									INSTRUMENTS MEDIC. & PROD. ASSIMILES CAE 3911
706-09	Physiological monitoring and recording equipment, systems, accessories and parts	68,930	59,902	548	3,024	262	935	4,259	Matériel de contrôle physiologique et pièces
706-19	Electro-medical and electro-surgical equipment apparatus and parts, n.e.s.	45,502	36,252	1,663	4,229	596	583	2,179	Matériel électro-médical, électro-chirurgical et pièces, NDA
706-31	Surgical instruments of steel, accessories and parts	57,132	48,593	1,089	4,834	516	725	1,375	Instruments de chirurgie en acier et pièces
706-39	Medical diagnostic instrument, n.e.s.	72,387	57,603	420	4,816	1,133	7,824	591	Instruments médicaux pour diagnostic, NDA
706-51	Dental instruments, equipment, accessories and parts	39,092	31,259	306	4,129	859	1,248	1,291	Instruments et appareils de dentiste et pièces
706-69	Ophthalmic equipment, apparatus, accessories and parts	6,160	4,902	301	203	385	324	45	Matériel, appareils, accessoires et pièces ophtalmiques
706-79	Physiotherapy and veterinary instruments, equipment and parts	7,147	5,019	81	1,377	14	33	623	Instruments, matériel et pièces, médecine vétérinaire et physiothérapie
706-81	Sterilizers, autoclaves and parts (except industrial)	12,662	11,735	11	204	0	43	669	Stérilisateurs, autoclaves et pièces (sauf le matériel industriel)
706-83	Anaesthetic, and oxygen administering equipment accessories and parts	32,580	30,143	1,403	208	15	10	801	Matériel pour anesthésie
706-89	Medical and hospital equipment and parts, n.e.s.	67,543	53,896	1,849	8,292	343	1,085	2,078	Matériel et pièces pour médecine et hôpitaux, NDA
709-09	X-ray and related equipment and parts	126,410	71,039	2,021	41,378	8	7,259	4,705	Appareils, rayons X et connexes et pièce
SUB-TOTALS		535,545	410,343	9,692	72,694	4,131	20,069	18,616	TOTAUX PARTIELS

TABLE/TABLEAU 29

PAGE: 2

IMPORTS OF SCIENTIFIC AND PROFESSIONAL EQUIPMENT SELECTED HEALTH CARE ITEMS BY COUNTRY  
IMPORTATIONS DE MATERIEL SCIENTIFIQUE ET PROFESSIONNEL ARTICLES DE SOINS CHOISIS, SELON LE PAYS

Class No. Classe	Description	\$,000 (1985)							Description
		All Countries Tous les pays	USA E-U	UK G-B	EEC CEE	Switz. Suisse	Japan Japon	Other Autres	
OPHTHALMIC GOODS SIC 3914									ARTICLES OPHTHALMIQUES CAE 3914
883-12	Spectacle and eyeglass frames	44,197	3,515	209	27,357	335	4,598	8,183	Montures de lunettes et de monocles
883-14	Sunglasses, complete with lenses	23,030	7,070	78	3,717	84	1,489	10,592	Lunettes soleil, verres compris
883-16	Spectacles and eyeglasses complete with lense	1,947	1,471	8	151	0	103	214	Lunettes et monocles complets, NDA
883-19	Parts for spectacle and eyeglass frames	7,494	5,779	109	905	33	362	306	Pièces de monture de lunettes et de monocles
883-99	Ophthalmic goods, n.e.s.	44,401	28,275	2,534	9,835	40	1,589	2,128	Articles ophtalmiques, NDA
SUB-TOTALS		121,069	46,110	2,938	41,965	492	8,141	21,423	TOTAUX PARTIELS
OTHER MFG. PRODUCTS, NES SIC 3999									AUTRES PRODUITS FABRIQUES NDA CAE 3999
SURGICAL AND MEDICAL SUPPLIES									FOURNITURES CHIRURGICALES ET MEDICALES
881-13	Bandages, surgical gauze, absorbent cotton and dressings	14,979	9,748	2,362	1,431	0	711	727	Pansements, gaze chirurgicale et ouate
881-20	Sutures, suture needles and sutures with needles	17,077	13,553	233	1,914	0	2	1,375	Fil et aiguilles pour sutures
881-31	Blood handling, analysing, collecting & processing supplies	23,295	21,711	163	846	108	177	290	Fournitures pour analyse du sang
881-41	Urinary and ostomy appliances, supplies and parts	13,618	12,577	375	350	2	29	285	Appareils et pièces urinaires, ostiotoile
881-51	Catheters, bougies, drains and sondes	24,217	15,425	878	4,602	0	466	2,846	Cathéters, bougies, drains et sondes
881-71	Hospital supplies of chemical origin	66,838	53,891	2,600	5,527	423	350	4,047	Produits chimiques pour hopitaux
881-81	Surgical implants	54,679	47,118	974	4,097	1,187	38	1,265	Implants
881-94	Disposable syringes, syringe needles and parts	36,009	33,443	42	902	26	1,516	80	Seringues et aiguilles à jeter
881-97	Disposable medical and surgical instruments and kits, n.e.s.	30,201	20,974	273	3,204	0	304	5,446	Instruments médicaux et chirurgicaux à jeter, NDA
881-99	Medical, surgical and hospital supplies, n.e.s.	78,502	69,079	847	6,719	215	282	1,360	Fournitures médicales et chirurgicales, NDA
SUB-TOTALS		359,415	297,519	8,747	29,592	1,961	3,875	17,721	TOTAUX PARTIELS



## TABLE/TABLEAU 29

PAGE: 3

 IMPORTS OF SCIENTIFIC AND PROFESSIONAL EQUIPMENT SELECTED HEALTH CARE ITEMS BY COUNTRY  
 IMPORTATIONS DE MATERIEL SCIENTIFIQUE ET PROFESSIONNEL ARTICLES DE SOINS CHDISIS, SELON LE PAYS

Class No. Classe	Description	\$,000 (1985)							Description
		All Countries Tous les pays	USA E-U	UK G-B	EEC CEE	Switz. Suisse	Japan Japon	Other Autres	
HEARING AIDS AND PARTS									PROTHESES AUDITIVES ET PIECES
884-99	Hearing aids and parts	14,786	10,072	347	2,944	1,150	43	230	Appareils de prothèse auditive et pièces
	SUB-TOTALS	14,786	10,072	347	2,944	1,150	43	230	TOTAUX PARTIELS
ORTHOPAEDIC APPLIANCES									APPAREILS ORTHOPEDIQUES
885-52	Artificial limbs (prosthetic) and parts	2,831	1,458	71	1,286	0	0	16	Membres artificiels et pièces
885-54	Elastic hosiery	1,233	780	6	222	225	0	0	Bas élastiques
885-71	Wheel chairs, invalid chairs and parts	15,562	7,901	159	686	4,584	175	2,057	Fauteuils roulants et pièces pour invalides
885-99	Orthopaedic appliances and parts, n.e.s.	10,194	9,090	79	748	12	19	246	Appareils orthopédiques et pièces, NDA
	SUB-TOTALS	29,820	19,229	315	2,942	4,821	194	2,319	TOTAUX PARTIELS
DENTAL SUPPLIES									FOURNITURES DENTAIRES
882-04	Artificial teeth, dentures and parts	8,373	7,502	37	209	298	49	278	Prothèses dentaires et pièces
882-99	Dental supplies, n.e.s.	37,919	33,125	294	2,029	1,893	91	487	Fournitures dentaires, NDA
	SUB-TOTALS	46,292	40,627	331	2,238	2,191	140	765	TOTAUX PARTIELS
	SECTOR TOTALS	1,106,927	823,900	22,370	152,375	14,746	32,462	61,074	TOTAUX SECTEUR

TABLE/TABLEAU 30

PAGE: 1

EXPORTS OF SCIENTIFIC AND PROFESSIONAL EQUIPMENT SELECTED HEALTH CARE ITEMS BY COUNTRY  
EXPORTATIONS DE MATERIEL SCIENTIFIQUE ET PROFESSIONNEL ARTICLES DE SOINS CHOISIS, SELON LE PAYS

Class No. Classe	Description	\$,000 (1985)							Description
		All Countries							
		Tous les pays	USA E-U	UK G-B	EEC CEE	Japan Japon	Australia Australie	Other Autres	
SCIENTIFIC & PROFESSIONAL EQUIP. SIC 391									MATERIEL SCIENTIFIQUE & PROFESSIONAL CAE 391
MEDICAL & RELATED INSTR'NTS & EQUIP. SIC 3912									INSTRUMENTS MEDIC. & PROD. ASSIMILES CAE 3912
706-99	Medical & related instrument equipent and parts n.e.s.	51,960	32,485	1,664	5,449	1,590	2,564	8,208	Instruments et appareils médicaux et connexes et pièces, NDA
709-09	X-ray & related equipment and parts, n.e.s.	23,721	17,099	781	1,316	15	165	4,345	Appareils rayons X et connexes et pièces, NDA
OPHTHALMIC GOODS SIC 3914									ARTICLES OPHTALMIQUES CAE 3914
883-20	Ophthalmic lenses	1,466	273	13	207	284	113	576	Lentilles ophthalmiques
883-99	Ophthalmic goods, n.e.s.	22,394	15,416	665	783	417	2,206	2,907	Articles ophthalmiques, NDA
OTHER MANUFACTURED PRODUCTS SIC 3999									AUTRES PRODUITS FABRIQUES CAE 3999
SURGICAL AND MEDICAL SUPPLIES									FOURNITURES CHIRURGICALES ET MEDICALES
881-13	Bandages, dressings, surgical gauze	9,896	6,252	194	861	71	473	2,045	Bandages, pansements et gaze chirurgicale
881-99	Medical, and surgical supplies n.e.s.	48,270	18,256	2,588	9,100	5,177	1,556	11,593	Fournitures médicales et chirurgicales, NDA
DENTAL SUPPLIES									FOURNITURES DENTAIRES
882-99	Dental supplies, n.e.s.	3,260	1,850	50	327	87	401	545	Fournitures dentaires, NDA
HEARING AIDS, ORTHOPAEDIC APPLIANCES & PARTS									PROTHESES AUDITIVES, APPAREILS ORTHOPEDIQUES ET COMPOSANTS
885-99	Hearing aids, orthopaedic appliances and parts	9,085	5,398	44	2,001	456	634	552	Appareils auditifs et orthopédiques et pièces
SECTOR TOTALS		170,052	97,029	5,999	20,044	8,097	8,112	30,771	TOTAUX SECTEUR

CHEMICALS BRANCH STATISTICAL REVIEW

REFERENCE LIST

DIRECTION DES PRODUITS CHIMIQUES  
ANALYSE STATISTIQUE

LISTE DE RÉFÉRENCE

Statistics Canada  
Catalogue No.

<u>Description</u>	<u>Numéro de Catalogue de Statistique Canada</u>	<u>DESCRIPTION</u>
Canada's Mineral Production	26-202	Production minérale du Canada
Inventories, Shipments and Orders in Manufacturing Industries	31-001	Stocks, Livraisons et commandes des industries manufacturières
Specified Chemicals	46-002	Certains produits chimiques
Indexes of Gross Domestic Product by Industry	61-005	Indices du produit intérieur brut par industrie
Private and Public Investment in Canada, Outlook 1985	61-205	Investissements privés et publics au Canada, perspectives 1985
Investment Statistics	61-214	Statistique des investissements
Exports by Commodities	65-004	Exportations par marchandises
Imports by Commodities	65-007	Importations par marchandises
Employment, Earnings and Hours	72-002	Emploi, gains et durée du travail

