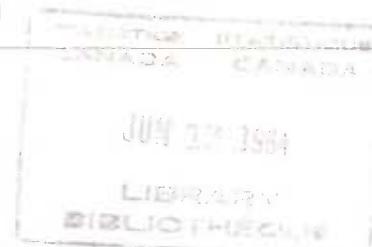


# Plastics industries

1982

# Fabrication de produits en matière plastique

1982



## Data in Many Forms...

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

## How to Obtain More Information

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

Foods, Textiles, Chemicals and Miscellaneous Industries Section,  
Manufacturing and Primary Industries Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 996-3226) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Sturgeon Falls	(753-4888)
Halifax	(426-5331)	Winnipeg	(949-4020)
Montréal	(283-5725)	Regina	(359-5405)
Ottawa	(992-4734)	Edmonton	(420-3027)
Toronto	(966-6586)	Vancouver	(666-3691)

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

Newfoundland and Labrador	Zenith 0-7037
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
British Columbia (South and Central)	112-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by Northwestel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by Northwestel Inc.)	Zenith 2-2015

## How to Order Publications

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

## Des données sous plusieurs formes...

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

## Comment obtenir d'autres renseignements

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

Section des aliments, des textiles, des produits chimiques et des industries diverses,  
Division des industries manufacturières et primaires,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 996-3226) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Sturgeon Falls	(753-4888)
Halifax	(426-5331)	Winnipeg	(949-4020)
Montréal	(283-5725)	Regina	(359-5405)
Ottawa	(992-4734)	Edmonton	(420-3027)
Toronto	(966-6586)	Vancouver	(666-3691)

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

Terre-Neuve et Labrador	Zénith 0-7037
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
Colombie-Britannique (sud et centrale)	112-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la Northwestel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la Northwestel Inc.)	Zénith 2-2015

## Comment commander les publications

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

**Statistics Canada**  
Manufacturing and Primary Industries  
Division  
Foods, Beverages, Textiles and  
Miscellaneous Industries Section

SIC 165  
373

## Plastics industries

1982

ANNUAL CENSUS  
OF MANUFACTURES

**Statistique Canada**  
Division des industries manufacturières  
et primaires  
Section des aliments, des boissons, des  
textiles et des industries diverses

CAÉ 165  
373

## Fabrication de produits en matière plastique

1982

RECENSEMENT ANNUEL  
DES MANUFACTURES

Published under the authority of  
the Minister of Supply and  
Services Canada

Statistics Canada should be credited when  
reproducing or quoting any part of this document

© Minister of Supply  
and Services Canada 1984

June 1984  
5-3305-794

Price: Canada, \$6.65  
Other Countries, \$7.95

Catalogue 46-222

ISSN 0319-9053

Ottawa

Publication autorisée par  
le ministre des Approvisionnements et  
Services Canada

Reproduction ou citation autorisée sous réserve  
d'indication de la source: Statistique Canada

© Ministre des Approvisionnements  
et Services Canada 1984

Juin 1984  
5-3305-794

Prix: Canada, \$6.65  
Autres pays, \$7.95

Catalogue 46-222

ISSN 0319-9053

Ottawa

## SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

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

## ABBREVIATION

SIC Standard Industrial Classification (1970).

## NOTE ON CANSIM

Selected data of principal statistics (see Tables 1 and 3) are available in CANSIM(1) (Canadian Socio-Economic Information Management System). Data for 1961 through 1971 are based on the 1960 SIC and for 1970 to the most recent year available in the 1970 SIC as revised. For more detailed information the reader is requested to call (613) 995-7406, or to write to CANSIM, Statistics Canada, R.H. Coats Building, Ottawa, K1A 0Z8.

(1) CANSIM is the Statistics Canada computerized data bank and its supporting software.

## SIGNES CONVENTIONNELS

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

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

## ABRÉVIACTION

CAE Classification des activités économiques (titre français du système de classification industrielle de 1970).

## NOTE CONCERNANT CANSIM

Certaines données des statistiques principales (voir les tableaux 1 et 3) peuvent être extraites du CANSIM(1) (Système canadien d'information socio-économique). Les données pour les années 1961 à 1971 se basent sur la CAE de 1960, et celles pour les années à partir de 1970 selon la CAE de 1970. Pour plus de renseignements sur les séries CANSIM, téléphoner à (613) 995-7406, ou écrire à CANSIM, Statistique Canada, Édifice R.H. Coats, Ottawa, K1A 0Z8.

(1) Le CANSIM est la banque de données informatisées et son logiciel de soutien de Statistique Canada.

This publication was prepared under  
the direction of:

- **Harold Nightingale**, Director,  
Manufacturing and Primary  
Industries Division
- **Michael J. Issa**, Assistant  
Director
- **John G. Pell**, Chief, Foods,  
Textiles, Chemicals and Miscel-  
laneous Industries Section
- **Karen Wardley**, Unit Head

Cette publication a été rédigée sous la  
direction de:

- **Harold Nightingale**, directeur,  
Division des industries  
manufacturières et primaires
- **Michael J. Issa**, directeur adjoint
- **John G. Pell**, chef, Section des  
aliments, des textiles, des produits  
chimiques et des industries diverses
- **Karen Wardley**, chef de sous-section



TABLE OF CONTENTS

	Page
<b>Section I</b>	
<b>SIC 165 - Plastics Fabricating Industry</b>	
<b>Introduction</b>	7
<b>Table</b>	
1. Principal Statistics, 1974-1982	8
2. Principal Statistics Classified by Total Employed, 1982	9
3. Inventories, 1982	9
4. Materials and Supplies Used - Manufacturing Activity, 1981 and 1982	10
5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1981 and 1982	12
List of Large Establishments	16
<b>Section II</b>	
<b>SIC 373 - Manufacturers of Plastics and Synthetic Resins</b>	
<b>Introduction</b>	23
<b>Table</b>	
1. Principal Statistics, 1974-1982	25
2. Principal Statistics Classified by Total Employed, 1982	26
3. Inventories, 1982	26
4. Materials and Supplies Used - Manufacturing Activity, 1981 and 1982	27
5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1981 and 1982	29
List of Large Establishments	30
Explanatory Notes	32
Selected Publications	37

TABLE DES MATIERES

	Page
<b>Section I</b>	
<b>CAE 165 - Fabrication d'articles en matière plastique</b>	
<b>Introduction</b>	7
<b>Tableau</b>	
1. Statistiques principales, 1974-1982	8
2. Statistiques principales suivant le nombre total de personnes occupées, 1982	9
3. Stocks, 1982	9
4. Matières et fournitures utilisées - Activité manufacturière, 1981 et 1982	10
5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1981 et 1982	12
Liste des grands établissements	16
<b>Section II</b>	
<b>CAE 373 - Fabricants de matières plastiques et de résines synthétiques</b>	
<b>Introduction</b>	23
<b>Tableau</b>	
1. Statistiques principales, 1974-1982	25
2. Statistiques principales suivant le nombre total de personnes occupées, 1982	26
3. Stocks, 1982	26
4. Matières et fournitures utilisées - Activité manufacturière, 1981 et 1982	27
5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1981 et 1982	29
Liste des grands établissements	30
Notes explicatives	32
Choix de publications	37



## SECTION I

### SIC 165 - PLASTICS FABRICATING INDUSTRY

### CAE 165 - FABRICATION D'ARTICLES EN MATIÈRE PLASTIQUE

#### NOTE REGARDING DATA FOR SUBSEQUENT YEARS

Advance summary data on individual SIC's will be released in the **Statistics Canada Daily** (Catalogue 11-001E) as soon as they are available. More detailed information can be obtained directly from the Manufacturing and Primary Industries Division.

#### NOTE SUR LES DONNÉES DES ANNÉES SUBSÉQUENTES

Des données sommaires anticipées sur les différents groupes d'activité économique (CAE) paraîtront dans le **Quotidien de Statistique Canada** (n° 11-001F au catalogue) dès qu'elles seront connues. Des données détaillées peuvent être obtenues directement de la Division des industries manufacturières et primaires.

## INTRODUCTION

### Definition of the Industry

In terms of the 1970 Standard Industrial Classification, this industry is defined as comprising those establishments primarily engaged in moulding, extruding and fabricating special plastic parts. Establishments primarily engaged in making plastic articles which cannot be classified conveniently elsewhere are included.

### Review of 1982

The number of establishments primarily engaged in fabricating plastic products rose by 2 in 1982 to 890 (see List of Large Establishments). Although the change appears to be minimal there were a large number of new businesses and a large number of establishments which ceased business during the year. These numerous changes resulted in the net increase of 2 reported.

The total number of employees in this industry declined, by 7.3% during the year. Salaries and wages rose 2.9%, in comparison with general price increases of 10.8% registered by the Consumer Price Index during the same year.

### Définition de l'industrie

Selon la Classification des activités économiques de 1970, cette industrie comprend les établissements dont l'activité principale est le moulage, l'extrusion et la fabrication de pièces spéciales en plastique. Les établissements, dont l'activité principale est la fabrication d'articles en plastique qui peuvent difficilement être classés ailleurs, sont compris dans cette industrie.

### Revue de 1982

Le nombre d'établissements dont l'activité principale est la fabrication d'articles en matière plastique augmentait de 2 en 1982 pour s'établir à 890 (voir la Liste des grands établissements). Bien que le changement apparaisse minimal il y a eu un grand nombre de nouveaux établissements et un grand nombre d'établissements qui ont cessé les affaires pendant l'année. Ces nombreux changements ont abouti à l'augmentation nette des 2 rapportés.

Le nombre de salariés totaux dans cette industrie a diminué de 7.3% pendant l'année. Les traitements et salaires ont augmenté de 2.9%, comparés aux augmentations générales de prix de 10.8% enregistrés par l'Indice des prix à la consommation durant la même année.

TABLE 1. Principal Statistics, 1974-1982

TABLEAU 1. Statistiques principales, 1974-1982

SIC 165 - Plastics Fabricating Industry

CAE 165 - Fabrication d'articles en matière plastique

	Number of establishments Nombre d'établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale								
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity(1) Coût du combustible et de l'électricité(1)	Cost of materials and supplies(1) Coût des matières et fournitures(1)	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Number of working owners and partners Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée					
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-paiées	Wages Salaires						Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires						
		thousands of dollars milliers de dollars															
<b>CANADA</b>																	
1974	674	21,629	44,213	155,449	13,617	488,762	958,376	477,045	48	26,506	214,975	488,342					
1975	659	21,184	42,882	168,834	14,492	493,391	957,230	455,215	53	25,541	228,977	465,377					
1976	661	22,034	44,981	200,901	18,939	588,961	1,101,587	504,078	42	26,691	271,792	516,278					
1977	646	22,274	45,172	220,633	23,810	648,869	1,225,926	564,396	27	27,192	302,135	576,108					
1978	814	25,893	52,926	277,841	29,562	818,354	1,553,998	720,724	62	31,456	376,027	745,590					
1979	866	26,453	54,662	310,870	35,694	1,066,972	1,961,766	893,864	67	32,602	426,438	924,643					
1980	873	25,946	52,631	331,161	41,743	1,196,653	2,181,846	957,822	67	32,631	470,166	1,022,552					
1981:																	
Newfoundland - Terre-Neuve	1	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x					
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	1	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x					
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	9	x	x	x	x	x	x	x	3	x	x	x					
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	7	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x					
Québec	229	6,695	13,338	88,513	12,504	318,444	575,324	250,295	13	8,480	129,396	295,160					
Ontario	454	16,082	33,363	231,397	30,611	838,982	1,538,225	677,415	23	20,107	323,029	690,269					
Manitoba	34	675	1,399	8,845	988	29,939	65,875	35,237	2	839	12,479	37,094					
Saskatchewan	15	x	x	x	x	x	x	x	2	x	x	x					
Alberta	58	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x					
British Columbia - Colombie-Britannique	80	x	x	x	x	x	x	x	3	x	x	x					
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
<b>CANADA</b>	<b>888</b>	<b>26,094</b>	<b>53,503</b>	<b>373,485</b>	<b>48,825</b>	<b>1,350,821</b>	<b>2,471,127</b>	<b>1,089,673</b>	<b>46</b>	<b>32,781</b>	<b>526,465</b>	<b>1,153,702</b>					
1982:																	
Newfoundland - Terre-Neuve	1	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x					
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	1	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x					
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	9	x	x	x	x	x	x	x	2	x	x	x					
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	10	140	296	2,199	614	11,355	19,438	7,451	-	181	3,135	7,681					
Québec	230	x	x	x	x	x	x	x	17	x	x	x					
Ontario	454	15,289	32,181	238,038	37,737	813,182	1,533,331	678,018	19	19,218	341,540	686,160					
Manitoba	30	x	x	x	x	x	x	x	2	x	x	x					
Saskatchewan	13	x	x	x	x	x	x	x	2	x	x	x					
Alberta	59	959	1,995	17,684	3,071	63,103	119,665	52,158	-	1,196	23,963	55,501					
British Columbia - Colombie-Britannique	83	951	1,873	18,448	2,007	51,676	101,636	47,700	2	1,269	26,478	48,188					
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
<b>CANADA</b>	<b>890</b>	<b>23,887</b>	<b>49,577</b>	<b>373,892</b>	<b>61,935</b>	<b>1,282,652</b>	<b>2,424,780</b>	<b>1,071,150</b>	<b>44</b>	<b>30,372</b>	<b>541,599</b>	<b>1,118,785</b>					
Percentage change - Taux de variation:																	
1981/1980	+ 1.7	+ 0.6	+ 1.7	+ 12.8	+ 17.0	+ 12.9	+ 13.3	+ 13.8	- 31.3	+ 0.5	+ 12.0	+ 13.8					
1982/1981	+ 0.2	- 8.5	- 7.3	+ 0.1	+ 26.9	- 5.0	- 1.9	- 1.7	- 4.3	- 7.3	+ 2.9	- 3.8					

(1) Prior to 1982, for small establishments, the cost of fuel and electricity was included in the cost of materials and supplies.

(1) Pour les années antérieures à 1982, dans le cas des petits établissements, le coût du combustible et de l'électricité a été compris dans celui des matières et fournitures.

TABLE 2. Principal Statistics Classified by total Employed,(1) 1982

TABLEAU 2. Statistiques principales suivant le nombre total de personnes occupées(1), 1982

SIC 165 - Plastics Fabricating Industry

CAE 165 - Fabrication d'articles en matière plastique

Average number employed Nombre moyen d'employés	Number of establish- ments Nombre d'établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière						Total activity - Activité totale				
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés		Cost of fuel and electricity(2) Coût du combustible et de l'électricité(2)	Cost of materials and supplies(2) Coût des matières et fournitures(2)	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Number of working owners and partners Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees Salariés			
		Number Thousands of person-hours paid Nombre Milliers d'heures-paiées	Wages Salaires	Coût du combustible et de l'électricité(2)	Coût des matières et fournitures(2)	Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée		Number Salaries and wages Nombre Traitements et salaires	Value added Valeur ajoutée		
thousands of dollars milliers de dollars												
milliers de dollars												
0- 4	193	409	769	x	649	36,560	54,923	17,144	25	410	5,415	17,141
5- 9	139	900	1,765	x	1,506	37,616	63,904	23,871	10	949	13,325	23,952
10- 19	169	2,076	4,487	30,240	4,083	99,364	172,442	67,694	2	2,391	37,763	70,031
20- 49	217	5,421	11,178	81,265	14,282	321,612	580,729	243,397	4	6,588	111,262	253,232
50- 99	103	5,743	11,803	87,993	14,965	306,635	585,507	264,376	-	7,141	125,929	266,798
100-199	49	5,095	10,537	83,905	13,023	243,827	503,534	246,616	3	6,756	126,718	246,470
200-499	20	4,243	9,038	72,768	13,427	237,038	463,741	210,052	-			
500-999	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
1,000 or over - ou plus	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Head offices, sales offices and auxiliary units - Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	...	...	...	...	...	...	...	...	...	6,137	121,187	241,161
TOTAL	890	23,887	49,577	373,892	61,935	1,282,652	2,424,780	1,071,150	44	30,372	541,599	1,118,785

(1) Includes working owners and partners.

(1) Les propriétaires et associés actifs sont inclus.

(2) Prior to 1982, for small establishments, the cost of fuel and electricity was included in the cost of materials and supplies.

(2) Pour les années antérieures à 1982, dans le cas des petits établissements, le coût du combustible et de l'électricité a été compris dans celui des matières et fournitures.

TABLE 3. Inventories, 1982

TABLEAU 3. Stocks, 1982

	Manufacturing activity - Activité manufacturière			Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale	
	Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours	Finished products of own manufacture Produits finis de propre fabrication	Total	Activité non-manufacturière - Produits ou matières achetés pour la revente
thousands of dollars - milliers de dollars					
<b>Opening - Ouverture:</b>					
Newfoundland - Terre-Neuve	x	-	-	x	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	x	-	-	x	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	920	205	1,315	2,440	69
Québec	x	x	x	x	x
Ontario	97,229	20,760	94,230	212,219	9,755
Manitoba	x	x	x	x	x
Saskatchewan	x	x	x	x	x
Alberta	9,026	1,074	10,601	20,701	1,448
British Columbia - Colombie-Britannique	7,173	1,154	7,643	15,970	858
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
<b>Canada</b>	<b>164,278</b>	<b>33,541</b>	<b>160,944</b>	<b>358,763</b>	<b>57,806</b>
<b>Closing - Fermeture:</b>					
Newfoundland - Terre-Neuve	x	-	-	x	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	x	-	-	x	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	1,333	234	1,267	2,834	82
Québec	x	x	x	x	x
Ontario	90,305	18,854	91,742	200,901	8,710
Manitoba	x	x	x	x	x
Saskatchewan	x	x	x	x	x
Alberta	8,442	1,121	9,221	18,784	1,442
British Columbia - Colombie-Britannique	6,052	862	7,681	14,595	920
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
<b>Canada</b>	<b>152,838</b>	<b>31,831</b>	<b>153,611</b>	<b>338,280</b>	<b>61,096</b>

TABLE 4. Materials and Supplies Used - Manufacturing Activity, 1981 and 1982

TABLEAU 4. Matières et fournitures utilisées - Activité manufacturière, 1981 et 1982

SIC 165 - Plastics Fabricating Industry

CAE 165 - Fabrication d'articles en matière plastique

	1982		1981	
	Quantity	Cost	Quantity	Cost
	Quantité	Coût	Quantité	Coût
	metric tonnes	thousands of dollars	metric tonnes	thousands of dollars
	tonnes	milliers de dollars	tonnes	milliers de dollars
	métriques	dollars	métriques	dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:				
Materials used - Matières utilisées:				
Resins - Résines:				
Acrylic types - Types acrylique	2 611	5,068	5 586	10,677
Epoxies - Époxydes	441	1,499	596	1,841
Phenol-formaldehyde - Phénol-formaldéhyde	6 677	7,942	8 392	8,488
Polyamide nylon - Nylon polyamide	3 956	11,933	4 094	10,382
Polyesters	...	19,427	8 503	18,360
Polycarbonate	1 276	5,055	1 820	6,454
Polyethylene types - Types polyéthylène:				
High density (HOPE) - À forte densité (HOPE)	131 059	148,289	117 046	132,461
Low density (LDPE) - À faible densité (LOPE)	92 543	95,681	104 478	114,644
Other polyethylene resins - Autres résines de polyéthylène	...	(1)	...	(1)
Polyurethane - Polyuréthane	3 787	7,561	20 950	35,594
Polypropylene - Polypropylène	39 855	48,309	45 398	52,143
Styrene types - Types styrène:				
Polystyrene - Polystyrène	85 033	118,344	81 269	108,686
Acrylonitrile-butadiene-styrene (ABS) - Acrylonitrile-butadiène-styrène (A.B.S.)	22 996	47,165	41 740	75,994
Other styrene resins - Autres résines styrène	...	723	...	1,240
Vinyl types - Types vinyle:				
Polyvinyl chloride - Chlorure de polyvinyle	108 865	107,228	130 102	134,317
Other vinyl resins - Autres résines de vinyle	...	9,283	5 429	7,128
All other resins - Toutes autres résines	...	25,598	...	35,288
Film - Pellicule:				
Polyesters	1 448	6,822	1 148	5,546
Polyethylene types - Types polyéthylène	4 816	9,496	3 369	6,815
Polyvinyl chloride (PVC) - Chlorure de polyvinyle (C.P.V.)	4 774	12,235	6 307	17,965
Acrylic film and sheet, unsupported - Pellicule et feuille de résine acryliques, non doublées	...	1,266	...	352
Cellulosic film and sheet, unsupported - Pellicule et feuille en plastique, non doublées	...	5,058	...	5,643
Polypropylene film and sheet, unsupported - Pellicule et feuille en polypropylène, non doublées	...	2,315	...	3,355
Polystyrene Film and sheet, unsupported - Pellicule et feuille en polystyrène, non doublées	1 091	2,690	2 830	5,503
Other film - Autres pellicules	...	12,906	...	10,048
Foam - Mousse:				
Polyurethane - Polyuréthane	7 475	19,374	10 397	22,201
Polystyrene - Polystyrène	310	530	111	189
Other foam - Autre mousse	...	1,409	...	1,456
Plastic basic shapes and forms - Profilés et formes de base en plastique	...	14,087	...	17,678
Other plastics - Autres plastiques	...	16,282	...	9,511
Reinforcing materials - Matières à renforcer:				
Untreated glass fibre felts and mats - Feutres et paillassons en fibre de verre non traitée	4 080	9,216	4 797	9,502
Other reinforcing materials - Autres matières à renforcer	...	-	...	799
Other materials - Autres matériaux:				
Cotton fabrics - Tissus de coton	...	494	...	310
Broad woven fabrics (excluding pile fabrics), man-made fibre - Tissus larges (sauf tissus peluches), de fibres chimiques	...	6,303	...	4,447
Man-made fibres, waste and cigarette tow - Fibres chimiques, déchets et filasse de cigarettes	...	1,668	...	2,831
Other fabrics - Autres tissus	...	3,101	...	3,087
Acetone (propanone) - Acétone (propanone) ou diméthylcétone	...	110	...	110
Adhesives (including starch and dextrin base adhesives) - Adhésifs (y compris les adhésifs à base d'amidon et de dextrine)	...	1,776	...	830
Alcohols and their derivatives (halogenated, sulphonated, nitrated or nitrosated) - Alcools et leurs dérivés (halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés)	...	41,383	...	23,136
Aluminum and aluminum alloys (including basic shapes) - Aluminium et alliages d'aluminium (y compris les profilés de base)	...	2,784	...	3,127
Basic hardware and automatic screw machine products - Quincaillerie de base et produits de fileteuse automatique	...	4,270	...	7,795
Bars and rods, steel - Barres et tiges d'acier	...	1,552	...	1,448
Calcium carbonates (including whiting) - Carbonates de calcium (y compris blanc d'espagne)	...	(2)	...	542

See footnote(s) at end of table.

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 4. Materials and Supplies Used - Manufacturing Activity, 1981 and 1982 - Concluded

TABLEAU 4. Matières et fournitures utilisées - Activité manufacturière, 1981 et 1982 - fin

SIC 165 - Plastics Fabricating Industry

CAE 165 - Fabrication d'articles en matière plastique

	1982	1981	
	Quantity	Cost	Quantity
	Quantité	Coût	Quantité
		thousands of dollars	thousands of dollars
		milliers de dollars	milliers de dollars
Other materials - Concluded - Autres matériaux - fin:			
Compound catalysts - Catalysateurs composés	...	1,793	1,359
Converted aluminum foil - Aluminium en feuilles, transformé	...	580	(3)
Paints and enamels - Peintures et émaux	...	2,647	2,942
Pigments, colour lakes and toners - Pigments, laques colorantes et tonifiants	...	17,858	17,009
Dyestuffs (excluding dyeing extracts), pigments, paints and related products - Matières colorantes (sauf les extraits tinctoriaux), pigments, peintures et produits connexes	...	2,084	(4)
Flame retardants - Retardateur d'inflammabilité	...	598	1,750
Glass basic products - Produits de base en verre	...	4,045	2,659
Hydrocarbons - Hydrocarbures	...	36	2,978
Hydrocarbon derivatives, halogenated - Dérivés des hydrocarbures, halogénés	...	3,727	3,373
Inorganic chemicals, other - Produits chimiques inorganiques, autres	...	3,981	2,776
Isocyanates - Isocyanates	...	22,561	18,336
Lumber and sawn timber - Bois de construction et sciages	...	(3)	251
Metal fabricated basic products, other - Demi-produits de base en métal, autres	...	5,558	4,929
Converted paper - Papier transformé	...	3,785	6,648
Motor vehicle accessories, parts and assemblies - Accessoires, pièces et assemblages de véhicules automobiles	...	18,427	12,072
Nitrogen-function compounds (Excluding Isocyanates) - Composés de fonction azote (sauf isocyanates)	...	3,961	1,441
Organic acids, their anhydrides, halides, peroxides, peracids and their derivatives (excluding ateates) - Acides organiques, leurs anhydrides, halides, peroxydes, péricides et leurs dérivés (sauf stéarates)	...	1,058	1,109
Organic chemical, other - Produits chimiques organiques, autres	...	979	2,737
Paper and paperboard, other - Papier et carton, autres	...	14,328	17,494
Particleboard and waferboard - Panneaux agglomérés et panneaux gauffrés	...	4,875	5,228
Petroleum and coal products (excluding those in chemicals) - Produits du pétrole et de la houille (sauf ceux contenus dans les produits chimiques)	...	(3)	297
Phenols, ethers, aldehydes, ketones and their derivatives (excluding acetone) - Phénols, éthers, aldéhydes, cétones et leurs dérivés (sauf acétone)	...	3,657	3,406
Plasticizers - Plastifiants	...	9,602	2,329
Plate, sheet and strip, steel - Tôles, feuilles et feuillards, d'acier	...	1,473	1,475
Printing inks - Encres d'imprimerie	...	1,508	691
Rubber and plastic compounding preparations - Substance incorporées au caoutchouc et aux matières plastiques	...	4,664	4,002
Stabilizers - Stabilisants	...	2,649	3,452
Stearates - Stéarates	...	697	726
Other chemicals products - Autres produits chimiques	...	17,604	21,031
All other materials and components used - Toutes autres matières et composantes utilisées	...	18,561	18,189
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used - Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	...	+ 1,779	- 1,676
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	...	137,349	141,476
Containers and other shipping and packaging materials used - Conteneurs et autres matières et fournitures de livraison et d'emballage utilisées:			
Folding and set-up (rigid) boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées (rigides) en carton	...	6,030	6,745
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé	...	28,382	29,437
Paper, all kinds - Papier, tous genres	...	1,046	977
Containers, wooden - Récipients et contenants en bois	...	1,151	1,958
Bags, plastic - Sacs de plastique	...	5,375	5,342
Lumber and sawn timber - Bois de construction et sciages	...	413	432
All other containers - Tous autres contenants	...	8,286	4,633
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible)	...	57,998	55,257
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments classified to this industry - Montant versé à d'autres pour travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements classifiés à cette industrie	...	25,415	27,628
<b>TOTAL</b>	...	<b>1,282,652</b>	<b>1,350,821</b>

(1) Included with "All other resins".

(1) Inclus dans "Toutes autres résines".

(2) Included with "Inorganic chemicals, other".

(2) Inclus dans "Produits chimiques inorganiques, autres".

(3) Included with "All other materials and components used".

(3) Inclus dans "Tous autres matériaux et composantes utilisées".

(4) Included with "Other chemical products".

(4) Inclus dans "Autres produits chimiques".

TABLE 5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1981 and 1982

TABLEAU 5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1981 et 1982

SIC 165 - Plastic Fabricating Industry

CAE 165 - Fabrication d'articles en matière plastique

	1982	1981		
	Quantity	Value	Quantity	Value
	Quantité	Valeur	Quantité	Valeur
	metric tonnes	thousands of dollars	metric tonnes	thousands of dollars
	tonnes métriques	milliers de dollars	tonnes métriques	milliers de dollars
<b>Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:</b>				
<b>Products - Produits:</b>				
Film and sheet, unsupported (including "layflat" tubing) - Pellicule et feuille, non doublées (y compris les tubes du type "layflat"):				
Polyethylene - Polyéthylène	78 249	133,531	84 371	147,908
Polystyrene - Polystyrène	11 568	28,868	10 760	25,771
Polyvinyl chloride (PVC) - Chlorure de polyvinyle (C.P.V.)	22 521	45,881	(1)	(1)
Sheet, reinforced (including low pressure laminates) - Feuilles renforcées (y compris les stratifiées sous basse pression)	...	42,334	...	49,584
Other film or sheet - Autre pellicule ou feuille	...	110,157	...	110,097
Foamed and expanded basic shapes and forms, rigid and semi-rigid (excluding insulation board) - Profilés et formes de base plastique en mousse et soufflée, rigides ou semi-rigides (exclure panneaux isolants):				
Polyethylene - Polyéthylène	(2)	(2)	1 527	3,562
Polyurethane - Polyuréthane	...	82,340	...	132,899
Other resins - Autres résines	...	5,413	...	(2)
Angles, channels, rods, tees and similar shapes - Cornières, profilés en U, tiges, tés et formes similaires:				
Polyvinyl chloride (PVC) - Chlorure de polyvinyle (C.P.V.)	...	15,367	...	21,084
Other resins - Autres résines	...	2,045	1,282	3,758
Pipes, tubes, rigid and semi-rigid tubing (excluding hose) - Tuyaux, tubes rigides et semi-rigides (sauf les tuyauteries souples):				
Pressure pipes - Tuyaux de pression:				
Polyethylene - Polyéthylène	19 996	51,964	15 483	40,727
Polyvinyl chloride (PVC) - Chlorure de polyvinyle (C.P.V.)	...	25,271	27 683	38,391
A.B.S.	...	2,931	820	1,922
Other resins - Autres résines	...	14,517	...	10,290
Sewer and D.W.V. pipes and conduit - Tuyaux d'égout et d'écoulement, d'échappement et de passage:				
Polyethylene - Polyéthylène	...	37,051	17 867	35,079
Polyvinyl chloride (PVC) - Chlorure de polyvinyle (C.P.V.)	...	53,298	50 098	73,077
A.B.S.	...	24,440	...	59,698
Other resins - Autres résines	...	10,925	...	
Pipe fittings, pressure - Ferrures de tuyaux-pression:				
Polyvinyl chloride (PVC) - Chlorure de polyvinyle (C.P.V.)	...	2,882	788	3,741
A.B.S.	...	11,975	...	11,372
Other resins - Autres résines	...			
Pipe fittings, sewer and O.W.V. and conduit - Ferrures de tuyaux d'égout, d'écoulement et d'échappement:				
Polyvinyl chloride (PVC) - Chlorure de polyvinyle (C.P.V.)	...	18,083	...	21,416
A.B.S.	...	16,437	...	22,457
Other resins - Autres résines	...	1,982	...	1,410
Hose and flexible tubing (excluding "layflat" tubing and garden hose) - Tuyaux et tubes flexibles (excluant les tubes du type "layflat" et tuyaux d'arrosage):				
Polyethylene - Polyéthylène	24 573	19,844	31 295	22,857
Vinyl - Vinyl	1 7 826	7,153	6 271	5,164
Other resins - Autres résines	...			

See footnote(s) at end of table.  
Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1981 and 1982 - Continued

TABLEAU 5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1981 et 1982 - suite

SIC 165 - Plastics Fabricating Industry

CAE 165 - Fabrication d'articles en matière plastique

	1982		1981	
	Quantity	Value	Quantity	Value
	Quantité	Valeur	Quantité	Valeur
	thousands of square metres	thousands of dollars	thousands of square metres	thousands of dollars
	milliers de mètres carrés	milliers de dollars	milliers de mètres carrés	milliers de dollars
Products - Continued - Produits - suite:				
Battery containers, plastic - Bacs d'accumulateurs, en plastique	...	7,431	...	5,540
Plastic moulds - Moules, en plastique	...	9,715	...	10,756
Canoes, rowboats, sail boats and outboard motor boats - Canots, chaloupes à rames, bateaux à voiles et bateau hors-bord	...	1,574	...	3,188
Other pleasure and sporting craft - Autres embarcations de plaisance et de sport				
Plastic accessories and parts - Accessoires et pièces en plastique:				
Automobile:				
Dash panels, arm rests and sunvisors - Tableau de bord rembourrés, accoudoirs, paresoleil			...	39,607
Accessories and parts, plastic, soft - Accessoires et pièces, en plastique, non-rigides	...	242,014	...	(3)
Accessories and parts, plastic-hard - Accessoires et pièces, en plastique, rigides			...	(3)
Other - Autres			...	166,194
Boat sub-assemblies - Assemblages partiels de bateaux	...	1,021	...	934
Electric appliances for cooking and warming food - Appareils électriques pour cuire et réchauffer les aliments	...	5,756	...	5,639
Electric lamps and lighting fixtures - Lampes électriques et appareils d'éclairage électriques	...	3,046	...	5,271
Transformers and transformer equipment - Transformateurs et matériel pour transformateurs	...	1,534	...	2,548
Switchgear and protective equipment - Matériel de commutation et de protection	...	4,229	...	6,301
Other electrical appliances and equipment - Autres appareils et matériaux électriques	...	8,559	...	14,409
Air conditioning and refrigeration equipment - Matériel de climatisation et de réfrigération	...	7,395	...	8,159
Special industrial machinery and equipment - Machines et matériel industriels spéciaux	...	(4)	...	16,431
Telecommunication equipment - Matériel de télécommunication	...	7,459	...	8,238
Electronic computer equipment - Matériel d'ordinateur électroniques	...	6,667	...	6,720
Other plastic accessories and parts - Autres accessoires et pièces en plastique	...	17,313	...	24,726
	gross		gross	
	grosse		grosse	
Plastic household equipment and accessories (indoor) - Articles et accessoires ménagers en plastique (intérieur):				
Cups, disposable, plastic, foam - Gobelets jetable, de mousse plastique	11,568,788	21,895	14,714,172	25,408
Cups, disposable, plastic, other than foam - Gobelets de plastique, jetables, autres que de mousse plastique	9,201,342	30,620	7,001,039	23,206
Covers for disposable cups - Couvercles pour gobelets en plastique jetables	13,082,617	11,055	8,434,095	6,431
Household furniture, plastic - Meubles de maison, en plastique	...	692	...	3,399
Household furniture, parts and components, plastic - Pièces et éléments de meubles de maison, en plastique	...	20,237	...	21,506
Handles and knobs - Poignées et boutons	...	2,673	...	2,147
	dozens		dozens	
	douzaines		douzaines	
Hangers for garments - Cintres	...	7,497	...	5,249
Kitchenware - Ustensiles de cuisine	...	53,255	...	47,650
Dinnerware and dishes - Vaisselle et vaisselle de table	...	5,183	...	(5)
Table flatware, disposable - Vaisselle de table, jetables	...	9,003	...	11,815
	number		number	
	nombre		nombre	
Toilet seats - Sièges de toilette	2,230,544	12,101	1,954,157	11,431
Trays - Plateaux	...	1,118	...	2,195
Stirrers - Agitateurs	...	482	...	771
Other household equipment and accessories (indoor) - Autres articles ménagers (intérieur)	...	26,913	...	31,264

See footnote(s) at end of table.  
Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1981 and 1982 - Continued

TABLEAU 5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1981 et 1982 - suite

SIC 165 - Plastics Fabricating Industry

CAE 165 - Fabrication d'articles en matière plastique

	1982	1981		
	Quantity	Value	Quantity	Value
	Quantité	Valeur	Quantité	Valeur
		thousands of dollars		thousands of dollars
		milliers de dollars		milliers de dollars
Products - Continued - Produits - suite:				
Plastic household equipment and accessories (outdoor) - Articles et accessoires ménagers en plastique (extérieur):				
Hose, garden - Tuyaux d'arrosage	...	6,117	...	7,282
Flower pots - Pots à fleurs	...	22,373	...	22,270
Other household equipment and accessories (outdoor) - Autres articles ménagers (extérieur)	...	7,021	...	6,247
Plastic clothing and personal accessories - Vêtements et accessoires personnels en plastique:				
Safety hats (all types) - Chapeaux de sécurité (tout genre)	}	3,048	{	3,101
Other clothing and personal accessories - Autres vêtements et accessoires personnels	}	...	{	1,561
Plastic bags and sacks (plastic film) - Sacs en plastique (pellicule plastique):				
Polyethylene garbage bags - Sacs à ordures en polyéthylène	...	4,665	...	10,350
Other polyethylene film bags - Autres pellicules et sacs de polyéthylène	...	17,396	...	10,584
Other plastic film bags - Autres sacs en film de plastique	...	-	...	(6)
Plastic bottles and parts - Bouteilles et pièces en plastique:				
Bottles - Bouteilles	...	116,648	...	102,756
Bottle caps and closures - Capsules et systèmes de fermeture de bouteilles	...	20,949	...	18,897
Boxes and cases - Boîtier, boîtes et étuis:				
Cosmetic - À cosmétiques	}	26,544	{	2,903
Other - Autres	}	...	{	19,306
Miscellaneous plastic containers - Conteneurs divers en plastique:				
Containers, foam - Conteneurs, mousse	...	(5)	...	12,120
Food (other than bag) - Pour aliments (autres que les sacs)	...	93,633	...	69,417
Industrial (jerry cans, etc.) - Industrielles (nourrices, etc.)	...	7,981	...	(7)
Vials and lids, pharmaceutical - Flacons et couvercles, pharmaceutiques	...	(8)	...	2,428
Pails (distribution containers) - Seaux (conteneurs de distribution)	...	30,624	...	28,502
Vials and ampoules - Flacons et ampoules	...	2,628	...	6,222
Closures, accessories and parts - Fermetures, accessoires et leurs pièces	...	12,876	...	7,725
Other containers - Autres contenants	...	40,870	...	62,217
Miscellaneous plastic products - Produits divers en plastique:				
Sporting goods - Articles de sport:				
Swimming pools and parts - Piscines et pièces pour piscines	...	6,818	...	10,293
Other sporting goods - Autres articles de sport	...	4,879	...	4,013
Toys and games - Jouets et jeux:				
Games - Jeux	...	339	...	730
Other toys - Autres jouets	...	4,717	...	5,334
Novelties - Articles de nouveauté	...	(9)	...	1,134
Signs and displays - Enseignes et étalages	...	(9)	...	1,768
Skydomes - Dômes transparents	...	3,814	...	(9)
Stationery goods - Articles de bureau	...	(9)	...	6,546
Plastic foam underlay or carpet cushioning - Thibaudes, en plastique spongieux	...	19,159	...	15,187
Vinyl siding - Parafements en vinyle	...	49,597	...	48,564
Trim and mouldings - Garnitures et moulures	...	14,527	...	13,231
Insulation board - Panneaux isolants:				
Polystyrene - Polystyrène	...	79,227	...	61,024
Polyurethane - Polyuréthane	}	(9)	...	2,310
Phenolic - Phénoliques	}	...	...	...
Bath tubs - Baignoires	...	5,633	...	5,996
Shower units - Douches	...	8,330	...	5,849
Bathroom and toilet accessories - Accessoires de salles de bains et de toilettes	...	5,153	...	7,275
Other plumbing fixtures and sanitaryware - Autres garnitures de plomberie et articles sanitaires	...	5,592	...	8,236
Plastic tanks (including septic) - Réservoir en plastique (y compris les fosses septiques)	...	19,934	...	14,793
Other building materials - Autres matières pour la construction	...	50,223	...	41,218
Other miscellaneous plastic products (including resins) - Autres produits divers en plastique (y compris les résines)	...	169,440	...	201,836

See footnote(s) at end of table.

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1981 and 1982 - Concluded

TABLEAU 5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1981 et 1982 - fin

SIC 165 - Plastics Fabricating Industry

CAE 165 - Fabrication d'articles en matière plastique

	1982	1981		
	Quantity	Value	Quantity	Value
	Quantité	Valeur	Quantité	Valeur
		thousands of dollars		thousands of dollars
		milliers de dollars		milliers de dollars
Products - Concluded - Produits - fin:				
Miscellaneous products, other than plastic - Produits divers, autres qu'en plastique	...	57,945	...	44,091
Adjustment for establishments reporting production rather than shipments - Ajustement qui tient compte des établissements déclarant la production à la place des livraisons	...	+ 3,073	...	(4)
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu en paiement du travail exécuté sur des matières et produits appartenant à d'autres	...	16,389	...	17,061
Less adjustment for value of sales taxes, excise duties and outward transportation charges which could not be deducted from individual commodity items described above - Moins rectification pour tenir compte de la valeur des taxes de vente, des droits d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus	...	- 29,169	...	- 30,170
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	...	224,801	...	231,969
ADJUSTED VALUE OF SHIPMENTS AND WORK DONE - TOTAL - VALEUR RECIFIÉE DES LIVRAISONS ET DU TRAVAIL EXÉCUTÉ	...	2,424,780	...	2,471,127

(1) Included in "Other film or sheet".

(1) Compris dans "Autres pellicules ou feuilles".

(2) Included in "Other resins - Foamed and expanded basic shapes and forms, rigid and semi-rigid (excluding insulation board)".

(2) Compris dans "Autres résines - Profilées et forme de base plastique en mousse et soufflée, rigides ou semi-rigides (exclure panneaux isolants)".

(3) Included in "Other automobile plastic accessories and parts".

(3) Compris dans "Autres accessoires et pièces en plastique, automobile".

(4) Included in "Miscellaneous products, other than plastic".

(4) Compris dans "Produits divers, autres qu'en plastique".

(5) Included in "Other household equipment and accessories (indoor)".

(5) Compris dans "Autres articles ménagers (intérieur)".

(6) Included in "Other polyethylene film bags".

(6) Compris dans "Autres pellicules et sacs de polyéthylène".

(7) Included in "Other containers".

(7) Compris dans "Autres contenants".

(8) Included in "Vials and ampoules".

(8) Compris dans "Flacons et ampoules".

(9) Included in "Other miscellaneous plastic products".

(9) Compris dans "Autres produits divers en plastique".

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)  
CLASSIFIED IN 1982 TO SIC 165  
PLASTICS FABRICATING INDUSTRY, N.E.S.  
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)  
CLASSIFIES EN 1982 A CAE 165  
FABRICATION D'ARTICLES EN MATERIE PLASTIQUE, N.C.C.  
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

NEWFOUNDLAND -- TERRE-NEUVE

WOMETCO (NEWFOUNDLAND) LIMITED, 60 OLEARY AVE, ST JOHNS, A1B 3V8 (02)

NOVA SCOTIA -- NOUVELLE-ECOSSE

ATLANTIC BRIDGE COMPANY LIMITED, (ABCO PLASTICS MAHOME BAY DIV), 83 TANNERY RD, LUNENBURG, B0J 2E0 (05)  
CAN-AM CONTAINERS LTD, PO BOX 340, SPRINGHILL, B0M 1X0 (05)  
CHESTER PLASTICS (1975) LIMITED, PO BOX 460, CHESTER LUNENBURG COUNTY, B0J 1J0 (04)  
IMP TOOL & PLASTICS LIMITED, BOX 1014, DARTMOUTH, B2Y 3Z7 (03)  
LEGAY FIBERGLASS LIMITED, P O BOX 117, WAVERLEY, B0N 2S0 (04)

TRUEFOAM LIMITED, 11 MOSHER DRIVE, DARTMOUTH, B3B 1L8 (03)

NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU-BRUNSWICK

CANON INC, (ATLANTIC), EDIFICE DU PORT DE MTEL 1ER PL #3, MONTREAL (QUE), H3C 3B5 (04)  
EDMUNDSTON PAPER BOX LTD, PO BOX 213, EDMUNDSTON, E3V 3K8 (04)  
ENFLA CANADA LTD, INDUSTRIAL PARK BOX 1780, GRAND FALLS, E0V 1M0 (03)  
MARITIME FIBERGLASS FABRICATORS LTD, MINTO INDUSTRIAL PARK, MINTO, E0E 1J0 (04)  
TRUEFOAM LIMITED, (PBEDEBICTON), 11 MOSHER DRIVE, DARTMOUTH, B3B 1L8 (03)

TWINPAK ATLANTIC INC, 66 ENGLISH DR, MONCTON, E1E 3Y3 (04)  
XACTICS LIMITED, BOX 2087, SAINT JOHN, E2L 3T5 (04)

QUEBEC

A C PLASTIQUES (CANADA) INC, 1501 CHENIER, LES CEDRES, J0P 1L0 (03)  
AARFORS INC, (DIV INDUSTRIES MELO), 4345 HENRI BOURASSA W, MONTREAL, H4L 1A5 (03)  
AMD-AUTOMATION MOLD DIE LTD/LTEE, 10759 RUE EDGER, MONTREAL, H1G 4Z7 (03)  
BOMBARDIER INC, (DIV DES PRODUITS DE PLASTIQUE), CP 1070, RICHMOND, J0B 2H0 (03)  
BOW PLASTIQUES LTD, 15 RUE VITIIE, GRANBY, J2G 6N8 (06)

CANPLAST CANADA LTD, 4797 BOUL COUTURE, MONTREAL, H1R 3H7 (05)  
CANON INC, (MONTREAL), EDIFICE DU PORT DE MONTREAL, 1ER PLANCHER #3 CITE DU HAVRE, H3C 3B5 (04)  
CANON INC, (ST JACQUES), EDIFICE DU PORT DE MONTREAL, 1ER PLANCHER AILE #3 CITE DU HAVRE, H3C 3B5 (04)  
CANON INC, (BERTHIERVILLE), EDIFICE DU PORT DE MONTREAL, 1ER PLANCHER AILE #3 CITE DU HAVRE, H3C 3B5 (04)  
COMPAGNIE DIE PLAST INC, 10620 RUE RACETTE, MONTREAL, H1G 5H4 (04)

COMPAGNIE GENERALE ELECTRIQUE DU CANADA LTD, (MATERIAL & SPEC SYSTEMS-ST ANDREE), 755 DIVISION ST, COBOURG (ONT), K9A 3T1 (04)  
COPAK (MONTREAL) LIMITEE, 3285 BOUL CAVENDISH SUITE 560, MONTREAL, H4B 2L9 (05)  
COPAK QUEBEC LTD, 3 CENTRE INDUSTRIEL, STE ANSELME CTE DORCHESTER, G0B 2N0 (05)  
CYANAMID CANADA INC, (LAMINATED PLASTICS-ST JEAN), 2255 SHEPPARD AVE EAST, WILLOWDALE (ONT), M2J 4Y5 (07)  
DART PRODUCTS NATIONAL LTD, (CANADA CUP-MONTREAL DIVISION), 137 BENTWORTH AVE, TORONTO (ONT), M6A 1Z6 (04)

DECOLAM INC, 2145 RUE LA VOISIERE, STE POY QUEBEC, G1N 4B2 (03)  
DOMFOAM INC, 8785 LANGELIER, MONTREAL, H1P 2C9 (06)  
DOMTAIR INC, (DIV ARBOBITER), 385 AVE LA PLEINE, VILLE LA SALLE, H8R 3H7 (06)  
DOW CHEMICAL CANADA INC, (VARENNE), PO BOX 1012, SARITA, N7T 7K7 (04)  
DUROLAM INC, CP 400, ST JOVITE, J0T 2H0 (04)

DYNE A PAK INC, 6440 HENRI ROUASSA E, MONTREAL, H1G 5W9 (05)  
EASTER PLASTIC INDUSTRIES LTD/LTEE, 7525 EST HENRI-BOURASSA, MONTREAL, H1E 1M9 (04)  
EXTENSION DE POLYFILM LTD, 7975 MARCO POLO, MONTREAL, H1E 1N8 (02)  
FABRICANTS DE PLASTIQUES FEDERAL LTD, 5100 RUE FISHER, ST LAURENT, H4T 1J5 (04)  
FABRICATION HYATT LTD, 5100 RUE DE LA PETITE PRAIRIE CP 120, VALENNES, J0C 2P6 (06)

FIBRE DE VERRE MODERNE INC, RUE ST ALBERT CP 57, BEAUCE, G0N 1X0 (03)  
GEN PAK CANADA INC, 345 RUE BIBEAU, COOKSHIRE, J0B 1M0 (06)  
GROUPE PLASTIQUES G M LTD, (DIV EXTRUSION DE PLASTIQUES INDUS), 3655 RUE LOSCH, ST-HUBERT, J3Y 5T7 (05)  
GROUPE PLASTIQUES G N LTD, (DIV EXTRUSION DE PLASTIQUES), 460 RUE ROBINSON, GRANBY, J2G 7M6 (05)  
HERCULES (CANADA) LIMITEE, (VARENNE), 3360 CH DE LA PETITE PRAIRIE CP 120, VALENNES, J0C 2P6 (06)

HICKORY CANADA INC, 700 CHEMIN DU GOLF, ILES DES SOEURS, H3E 1A8 (04)  
HOECHST CANADA INC, (BOYAUX A SAUCISSE), 4045 COTE VERTU, MONTREAL, H4R 1R6 (03)  
INDUSTRIES BEHAU INC, 9195 CHARLES DE LATOUR, MONTREAL, H4N 1M3 (05)  
ISOLATION LEGER INC, (MAISONVILLE), 8415 PASCAL GAGNON, ST LEONARD DE PORT MAURICE, H1P 1Y5 (05)  
ISOLATION LEGER INC, 8415 PASCAL GAGNON, ST LEONARD DE PORT MAURICE, H1P 1Y5 (05)

LA COMPAGNIE CONSUMERS GLASS LTD, (PLASTIC PRODUCT QUEBEC), 33 TAYLOR ST, WATERLOO (ONT), J0E 2M0 (06)  
LA CORPORATION PLASTALENE LTD, 675 RUE SIMONDS, GRANBY, J2J 1C2 (05)  
LECO INC, (MONTREAL), 36 TIDEMORE AVENUE, REEDALE (ONT), M9W 5H4 (05)  
LES EMBALLAGES POLYFOAM INC, 448 EDOUARD, GRANBY, J2G 2Z3 (04)  
LES ENTREPRISES HAMELIN INC, 1365 NEWTON, BOUCHERVILLE, J4B 5H2 (05)

LES ENTREPRISES LEVESQUE & GENIEILLE INC, 291 RUE NOTRE DAME NORD, LOUISVILLE, J5V 2L6 (04)  
LES ETALAGES JOY INC, 2040 HOTEL DE VILLE, MONTREAL, H2X 3B2 (04)  
LES INDUSTRIES ALLPAK LIMITEE, (DIV VOGUE PLASTIQUES-ST LAURENT), 40 BUTTERICK BD, TORONTO (ONT), M5A 2Z8 (04)  
LES INDUSTRIES BEDFORD 1982 LTD, 4750 BOUL DES GRANDES PRAIRIES, ST LEONARD, H1R 1A3 (04)  
LES INDUSTRIES DART CANADA LTD, (COWANSVILLE), 111 FINCH AV WEST, DOWNSVIEW (ONT), M3J 2E5 (07)

LES INDUSTRIES G L P INC, 336-51E AVE, IBERVILLE, J2X 1T9 (04)  
LES INDUSTRIES MOPLASTEX LTD, 6430 BOUL DES GRANDES PRAIRIES, MONTREAL, H1P 1A2 (04)

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)  
CLASSIFIED IN 1982 TO SIC 165  
PLASTICS FABRICATING INDUSTRY, N.E.S.  
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)  
=====

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)  
CLASSIFIES EN 1982 A CAE 165  
FABRICATION D'ARTICLES EN MATERIE PLASTIQUE, N.C.A.  
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)  
=====

QUEBEC

LES INDUSTRIES NIAGARA LOCKPORT QUEBEC INC, (DIVISION LOCKPORT), 2106 BELLEFEUILLE CP 939, TROIS RIVIERES, G9A 5K2 (06)  
LES INDUSTRIES PLASTIPAS INC, 8115 LAFRENAYE, MONTREAL, H1P 2B1 (04)  
LES INDUSTRIES POLAR PLASTIQUES LTee, 4210 BOUL THINENS, ST LAURENT, H4R 2B9 (05)  
LES INDUSTRIES PROVINCIALES LTee, 140 RUE PRINCIPALE CP 160, ST DAMIEN DE BUCKLAND, G0K 2Y0 (07)  
LES INDUSTRIES UNICOR INC, 9060 BOUL PARKWAY, MONTREAL, H1J 1N5 (04)

LES INDUSTRIES WEDCO LTee, 1289 RUE NEWTON, BOUCHERVILLE, J4B 5H2 (05)  
LES PLASTIQUES ANCHOR LTee, CP 310, L ASSOMPTION, J0K 1G0 (04)  
LES PLASTIQUES BALCAN LTee, 9340 RUE MEAUX, ST-LEONARD, H1B 3H2 (07)  
LES PLASTIQUES M & R INC, 509 CHAMPLAIN CR, LAVAL(FABREVILLE), H7P 2N8 (05)  
LES PLASTIQUES REACH LTee, 1800 BOUL MARIE-VICTORIN, ST BRUNO, J3V 4P6 (05)

LES PRODUITS DUVERNAU LTee, 4711 BOULEVARD COUTURE, ST LEONARD, H1B 3H7 (03)  
LES PRODUITS EXTRUDE PHILLIPS LTee, 101 RUE DE LAUZON, BOUCHERVILLE, J4B 1E7 (03)  
LBCON INC, (DIV CORPLASTIC), 700 RUE VADNAIS, GRANBY, J2Z 1A7 (04)  
LUKIAN PLASTICS MOULDING CO LTD, 576 AVE OCONNELL, DORVAL, H9P 1E5 (04)  
MANVILLE CANADA INC, 3000 BOUL MATTE, BROSSARD, J4Y 2H5 (04)

MAPLEX PLASTICS LTee, 185 RUE SHERBROOKE, BUCKINGHAM, J8L 2X1 (05)  
MILFOAM INC, 8350 RUE JEANNE MANCE, MONTREAL, H2P 2Y1 (05)  
MIK-PAK INC, 11470-41EME AVE, MONTREAL, H1E 1K7 (04)  
FH TECH INC, CENTRE INDUSTRIEL, LAUZON, G6V 6N8 (04)  
PLASTI-DRAIN LTee, 291 ROUTE 201, ST-CLET CO SOULANCES, J0P 1S0 (04)

PLASTIBO INC, 59 RUE COMMERCIALE, ST DAMIEN, G0R 2Y0 (04)  
PLASTIQUE D C N INC, 200 RUE ST LOUIS, WARWICK, J0A 1M0 (05)  
PLASTIQUE MICRON INC, STE-CLAIRE CTE DORCHESTER, G0E 2V0 (04)  
PLASTIQUES BOVAC LTee, Ck 177, ST JOSEPH CTE BEAUCHE, G0S 2V0 (04)  
PLASTIQUES BROMAR LTee, 10551 RAY LAWSON, ANJOU, H1J 1M3 (04)

PLASTIQUES GAGNON INC, CP 1744, ST JEAN PORT JOLI, G0B 3G0 (04)  
PLASTIQUES PROFEX LTee, NEWTON # 11, BOUCHERVILLE, J4B 5H2 (03)  
POLYEXPERT INC, 850 MUNCK, CHOMEDEY LAVAL, H7S 1B1 (04)  
PRECIFORM INC, 3035 BOUL LE CORBUSIER, CHOMEDEY LAVAL, H7L 4C3 (05)  
PRODUITS CELLULAIRES WATERVILLELTee, CP 450, ST JEROME, J7Z 5V2 (07)

PRODUITS DE DRAIMAGE SHERBROOKE LTee, C P 180 468 ST ROCH, BOCK FOREST, J0B 2J0 (03)  
PRODUITS HYGIENIQUES FRANCO INC, 8493-10E AVE, ST-MICHEL, H1Z 3B7 (04)  
PRODUITS MENAGERS CORONET (1980) INC, (DIV PLASTIQUES MODERNES), 6525 RUE PICARD, ST HYACINTHE, J2S 1H3 (06)  
PRODUITS PLASTIQUES JAY INC, 8875 RUE LANGELOU EST, MONTREAL, H1P 2C8 (04)  
TWINPAK PLASTIQUES (1979)LTee, 2855 RUE DUCHESNE, ST LAURENT, H4R 1H9 (05)

REDPATH INDUSTRIES LIMITÉE, (BAIE D'URFE), 2441 ROYAL WINDSOR DR, CLARKSON (ONT), L5J 4C7 (03)  
ROPER PLASTICS INC, (ST-LAURENT), 230 NEW TORONTO ST, TORONTO (ONT), M8V 2E8 (04)  
SAGESSEER PLASTIQUE CORP, 1400 AVE DES VETERINAIRES, ST HYACINTHE, J2S 6N9 (03)  
SHOSTAL LTD, (DIV REST GLOW LIGHTING), 6265 COTE DE LIÈSSE, VILLE ST-LAURENT, H4T 1R9 (05)  
SOCIETE MANUFACTURIERE ROMA INC, 4600-12ENE AVE CP 1154, SHAWINIGAN SUD, G9P 4E5 (03)

SOLENO INC, 1156 ROUTE 133, IBERVILLE, J2X 2L9 (04)  
THE BIG O DRAIN TILE CO LTD, (CONTEAU), BOX 970, EXETER (ONT), N0M 1S0 (04)  
TUCKER PLASTICS INC, (COATICOOK), 3701 CHESWOOD DR STE 320, DOWNSVIEW (ONT), M3J 2P6 (04)  
TWINPAK INC, (GRANBY), 2225 BOUL HYMUS, DORVAL, H9P 1J8 (05)  
TWINPAK INC, (DIV IMD), 25 RUE ST JACQUES, VILLE ST PIERRE, H8R 1C8 (05)

TWINPAK INC, 2225 BOUL HYMUS, DORVAL, H9P 1J8 (06)  
VITAFoam PRODUCTS CANADA LTee, (MONTREAL), 150 TORO ROAD, DOWNSVIEW (ONT), M3J 2A9 (04)  
WESTRA INC, 91 BOUL HYMUS, POINTE CLAIRE, H9B 1E4 (05)  
WOODBRIDGE FOAM CORPORATION, (GENERAL FOAM & CUSHION DIV), 6660 COTE DE LIÈSSE, MONTREAL, H4T 1S7 (03)  
108207 CANADA INC, 1215 MTEE DE LIÈSSE, ST LAURENT, H4S 1J7 (05)

ONTARIO

=====

A B C PLASTIC MOULDING, (WESTON), 14 RACINE RD, REXDALE, M9W 2Z3 (05)  
A B C PLASTIC MOULDING, 14 RACINE RD, REXDALE, M9W 2Z3 (06)  
A V P EXTENSIONS LIMITED, TORONTO ST, NEWCASTLE, L0A 1H0 (04)  
ABLE PLASTICS LTD, 170 GLIDDEN ST, BRAMPTON, L6W 3L2 (06)  
ACCUFLEX INDUSTRIAL HOSE LTD, 50 MALCOLM RD, GUELPH, N1K 1A9 (04)

ACKBIPAK LTD, 8100 KEELE ST, MAPLE, L0J 1E0 (06)  
ACKBIPAK LTD, (ETOBICOKE), 8100 KEELE ST, MAPLE, L0J 1E0 (05)  
AGRI DRAINAGE INC, B E 1, COMBER, M0P 1J0 (03)  
ALADDIN INDUSTRIES PRODUCTS OF CANADA INC, 245 EDWARD STREET, AURORA, L4G 3L4 (04)  
ALLPAK INDUSTRIES LIMITED, (VOGUE PLASTIC DIV-SCARBOROUGH), 40 BUTTERICK RD, TORONTO, M8W 3Z8 (04)

ALBROS PRODUCTS LTD, 11 LEPAGE COURT, DOWNSVIEW, M3J 2A3 (06)  
AMERICAN LOUVER OF CANADA LTD, 650 STEEPROCK DRIVE, DOWNSVIEW, M3J 2X1 (03)  
AMHIL ENTERPRISES LTD, 5349 MAINGATE DR, MISSISSAUGA, L4W 1G6 (05)  
AQUA SPA INDUSTRIES (1982) LTD, 3289 N SERVICE ROAD, BURLINGTON, L7N 3G2 (03)  
AUTOMATION INDUSTRIES (CANADA) LTD, (FLEXIBLE TUBE DIV), 6860 BEXWOOD ROAD, MISSISSAUGA, L4V 1L8 (04)

B C L CANADA INC, (INCLUDING TCF PLASTICS LTD), 1 ST STREET EAST, CORNWALL, K6H 5R8 (07)  
BALCAN PLASTICS ONTARIO LIMITED, STE 205 92D ALNESS ST, DOWNSVIEW, M3J 2N7 (04)  
BLCKER LAT-TECH INC, 51 BREITHAUPT STREET, KITCHENER, N2H 5G5 (06)  
BENEKE INDUSTRIES LTD, 280 CARLINGVIEW DRIVE, BXDALE, M9W 5G1 (04)  
BONAR ROSEDALE PLASTICS LTD, LOGIE ST, LINDSAY, K9V 4R8 (05)

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)  
CLASSIFIED IN 1982 TO SIC 165  
PLASTICS FABRICATING INDUSTRY, N.E.S.  
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ESTABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)  
CLASSIFIÉS EN 1982 À CAE 165  
FABRICATION D'ARTICLES EN MATERIE PLASTIQUE, N.C.A.  
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

ONTARIO

BRADLEY-PENN ENTERPRISES INC, 4041 NORTH SERVICE ROAD, BURLINGTON, L7L 4X6 (07)  
BRAKEMAN INDUSTRIES LTD, 461 FENMAR DR, WESTON, M9L 2E6 (04)  
BRISTOL-MYERS CANADA INC, (PLASTICS DIVISION), 255 WICKSTEED AVE, TORONTO, M4H 1G8 (06)  
BROOKS HOME PRODUCTS LIMITED, 5 BACINE RD, REXDALE, M9W 2Z2 (04)  
BUILDING PRODUCTS OF CANADA LTD, (REXDALE), 10500 COTE DE LIESSE, LACHINE (QUE), H8A 3E3 (04)  
BUILDING PRODUCTS OF CANADA LTD, (ACTON), 10500 COTE DE LIESSE, LACHINE (QUE), H8T 3E3 (05)  
CAE FIBERGLASS PRODUCTS LTD, BOX 1743 271 MASSEY RD, GUELPH, N1H 4E0 (04)  
C K F INC, (REXDALE), 48 PRINCE ST, HANTSBOURG (NS), B0P 1P0 (05)  
CAMPBELL FILMS LTD, 225 BUGHES RD, ORILLIA, L3V 6K8 (04)  
CANADA PLASTIC CONTAINERS LTD, 1200 ELLESMORE AVE, SCARBOROUGH, M1P 2X4 (05)  
CANADIAN DRAINAGE & PLASTICS CORPORATION LTD, BUSCOMB, NOR 1R0 (02)  
CANADIAN GENERAL ELECTRIC CO LTD, (MTLS & SPEC SYSTEMS), 755 DIVISION ST, COBOURG, K9A 3T2 (01)  
CANADIAN GENERAL ELECTRIC CO LTD, (PLASTICS), 755 DIVISION STREET NORTH, COBOURG, K9A 3T1 (07)  
CANADIAN GENERAL TOWER LTD, 52 MIDDLETON ST, CAMBRIDGE, M1R 5T6 (07)  
CANADIAN GYPSUM COMPANY LIMITED, (BEAMALEA), PO BOX 4034 STATION A, TORONTO, M5W 1K8 (03)  
CANADIAN THERMOS PRODUCTS LTD, 2040 EGLINTON AVE E, SCARBOROUGH, M1L 2M8 (06)  
CANPLAS INDUSTRIES LTD, 286 BAYVIEW DR, BARRIE, L4M 4Y5 (05)  
CANRON INC, (ETOBICOKE), EDIFICE DU PORT DE MONTREAL, 1ER PLAN, AILE#3 CITE DU HAVRE(QUE), H4N 2T2 (05)  
CANUSA COATING SYSTEMS LIMITED, HUNTSVILLE, POA 1K0 (05)  
CENTCO MANUFACTURING LTD, BOX 1240, TILSBURY, NOP 2L0 (04)  
CHEMICAL RESINS CORPORATION, 500 KEELE ST UNIT 101, TORONTO, M6N 3C9 (04)  
CLARECO CANADA LTD, (CLAREX MFG DIV -NORTH YORK), 25 CLAYSON RD, WESTON, M9M 2G6 (04)  
CONSUMERS GLASS COMPANY LIMITED, (PORTION PACKAGING DIV), 26 TIDEMORE AVE, REXDALE, M9W 5H4 (06)  
COPAK TORONTO LTD, 118 VANDEEHOOF, TORONTO, M4G 4B6 (05)  
CRANE CANADA INC, (PLASTICS DIVISION), 15 CRANE AVENUE, STRATFORD, N5A 6T3 (03)  
CRILA PLASTIC INDUSTRIES LTD, 195 HEALEY ROAD, BOLTON, L0P 1A0 (05)  
CURWOOD PACKAGING (CANADA) LIMITED, 114 ARMSTRONG AVENUE, GEORGETOWN, L7G 4S2 (05)  
DART PRODUCTS NATIONAL LTD, (CANADA CUP MISSISSAUGA DIV), 137 BENTWORTH AVE, TORONTO, M6A 1P6 (05)  
DART PRODUCTS NATIONAL LTD, (CANADA CUP), 137 BENTWORTH AVE, TORONTO, M6A 1P6 (06)  
DAVIDSON RUBBER COMPANY LTD, PETER STREET PO BOX 300, PORT HOPE, L1A 3W4 (07)  
DIAMOND PLASTIC CONTAINERS LTD, 4327 STEELES AVENUE WEST, DOWNSVIEW, M3N 1V7 (05)  
DOMINION PLASTICS LTD, 555 FENMAR DR, WESTON, M9L 2E6 (03)  
DOMZAR INC (CONSTR MATERIAL GROUP), (CONCORD), 385 AVE LAFLEUR, VILLE LA SALLE (QUE), H9R 3H7 (06)  
DONLEE MFG INDUSTRIES LTD, (PLASTICS DIV), 1935 WILSON AVE, WESTON, M9M 1A9 (06)  
DOVER INDUSTRIES LTD, (ROBINSON PLASTICS DIV), PO BOX 676, HAMILTON, L8N 3M4 (03)  
DOW CHEMICAL CANADA INC, (ARROW ROAD FOAM-WESTON), PO BOX 1012, SARNIA, N7T 7R7 (04)  
DRESDEN INDUSTRIES LTD, (GUELPH), 446 MASSEY RD, GUELPH, N1K 1B4 (03)  
DU PONT CANADA INC, (HUNTSVILLE), PO BOX 2200 STREETSVILLE POSTAL STN, MISSISSAUGA, L5M 2H3 (01)  
DU PONT CANADA INC, (WHITBY), PO BOX 2200 STREETSVILLE POSTAL STN, MISSISSAUGA, L5M 2H3 (07)  
DUNLOP INDUSTRIAL LTD, (DUNLINE DIV), 11 CURITY AVE, TORONTO, M4B 1X5 (04)  
DURAN PLASTIC CORPORATION, 611 OSTER LANE, CONCORD, L4K 2B9 (05)  
EMCO PLASTICS LTD, 80 STAFFORD DR, BRAMPTON, L6W 1L4 (05)  
EMICK PLASTICS INC, 444 HANNA STREET, WINDSOR, N8X 2M4 (04)  
EMU PLASTICS LTD, 3420 PHAENIX AVENUE UNIT 2, SCARBOROUGH, M1W 2P7 (05)  
ENGINEERED FOAM PRODUCTS CANADA LTD, 12 KENHAW DR, WESTON, M9L 1N1 (04)  
ENVILOGLAS INC, BOX 1088, BELLEVILLE, K8N 5E8 (04)  
ETHYL INCO INC, 3174 MAVIS ROAD, MISSISSAUGA, L5C 1T8 (07)  
EXPRESS PLASTIC CONTAINERS LTD, 2380 DREW RD, MISSISSAUGA, L5S 1B8 (05)  
F & H PLASTICS LTD, 29 FAULKLAND RD, SCARBOROUGH, M1L 3S4 (04)  
FABRICATED PLASTICS LIMITED, 2175 TESTON RD, MAPLE, L0J 1E0 (06)  
FIRAN CORPORATION, (QUALITY PLASTICS DIV), 353 IROQUOIS SHORE ROAD, OAKVILLE, L6H 1M3 (04)  
G M PLASTICS GROUP LTD, (KORLIN PLASTICS EXTRUSIONS DIV), PO BOX 601, STRATFORD, N5A 6V6 (05)  
G S W INC, (BUILDING PRODUCTS DIVISION), 26 LOBENA STREET, BARRIE, L4N 4P4 (04)  
G S WOLLEY (1978) LTD, 399 KENNEDY RD, SCARBOROUGH, M1K 2A1 (06)  
GENERAL SIGNAL LIMITED, (CEILCOTE CANADA DIV), 2535 DREW RD, MISSISSAUGA, L4T 1G1 (04)  
GEAHM PRODUCTS LTD, PO BOX 2000, INGLEWOOD, L0M 1K0 (04)  
GLANDVIEW INDUSTRIES LIMITED, (PIPE DIV), 110A RONSON DRIVE, REXDALE, M9W 1C2 (05)  
GRAVENHURST PLASTICS LTD, BOX 631 225 EDWARD ST, GRAVENHURST, P0C 1G0 (04)  
GRIFFIN PRODUCTS (1982) INC, PO BOX 2155, NIAGARA FALLS, L2E 6Z3 (04)  
HICKEY PLASTICS ONTARIO LTD, 2000 ELLESMORE RD, SCARBOROUGH, M1H 2W4 (03)  
HOECHST CANADA INC, (CAMBRIDGE), 4045 BOUL COTE VERTU, MONTREAL (QUE), H4R 1B6 (03)  
HONOUR PLASTICS LIMITED, 4309 STEELES AVENUE WEST, DOWNSVIEW, M3N 1V7 (04)  
HOOVER BALL & BEARING COMPANY (CANADA) LIMITED, (HOOVER UNIVERSAL DIV), 100 TOWN LINE ROAD, TILLSONBURG, N4G 2R7 (06)  
HORIZON PLASTICS LTD, BOX 474, COBOURG, K9A 4L1 (04)  
IMPACT TOOL & MANUFACTURING LTD, 42 SPALDING DRIVE, BRANTFORD, N3T 5M8 (04)  
INTEGRATED PLASTICS LIMITED, 170 COMMANDER BLVD, AGINCOURT, M1S 3C8 (05)  
INTERNATIONAL TOOLS (1973) LIMITED, (REFLEX DIV), PO BOX 7068, WINDSOR, N9C 3Y8 (05)  
ISOLATION LEGERELITE INC, (AJAX), 8415 PASCAL GAGNON, ST LEONARD DE PORT MAURICE, H1P 1Y5 (04)  
J-COURT LIMITED, (COPPERCRAFT GUILD OF CANADA DIV), 421 MANITOUE DR, KITCHENER, N2G 4L8 (04)  
JBJ TAPE POWERS LIMITED, UNIT 12 1589 THE QUEENSWAY, ETOBICOKE, M8Z 5W9 (03)  
JET MOULDING COMPOUNDS LIMITED, 241 FAIRBALL STREET, AJAX, L1S 1R7 (04)  
KORD PRODUCTS LTD, 390 ORENDA RD, BRAMALEA, L6T 1G8 (06)  
KWIK LOK LTD, (CAMBRIDGE), PO BOX 49272 FOUR BENTALL CENTRE, VANCOUVER (BC), V7X 1C5 (04)  
LEAR SIEGEL INDUSTRIES LIMITED, (DELANY & PETTIT OPERATIONS), 660 MONARCH AVE, AJAX, L1S 2G9 (05)

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)  
CLASSIFIED IN 1982 TO SIC 165  
PLASTICS FABRICATING INDUSTRY, N.E.S.  
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)  
CLASSIFIES EN 1982 A CAE 165  
FABRICATION D'ARTICLES EN MATERIE PLASTIQUE, N.C.A.  
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

ONTARIO

LECO INC., 36 TIDEMORE AVE, REXDALE, M9W 5H4 (06)  
LIDO INDUSTRIAL PRODUCTS LTD, 40 QUEEN ELIZABETH BLVD, TORONTO, M8Z 1M2 (06)  
LUKIAN PLASTIC CLOSURES LTD, 2250 SOUTH SERVICE ROAD W, OAKVILLE, L6L 5N1 (04)  
MAGNA INTERNATIONAL INC, (DISCO DIV), 50 MELHAM COURT, SCARBOROUGH, M1B 2E5 (05)  
MAJESTIC MODERN HOSE INC, 745 SOUTHGATE DRIVE, GUELPH, N1G 3R3 (D2)

MAPLE LEAF PLASTICS CORPORATION, 375 DAMPOTH ROAD, SCARBOROUGH, M1L 3X9 (06)  
MAPLE ROLL LEAF CO LTD, 1932 AMBASSADOR DR, WINDSOR, N9C 3R3 (04)  
MATIC INC, 25 MIDPARK CRESCENT, LONDON, N6A 4C4 (05)  
MIBRON PLASTICS MANUFACTURING LTD, 1440 WHITEHORSE RD, DOWNSVIEW, M3J 3A7 (04)  
MIROLIN INDUSTRIES INC, 200 NOSEMAN ST, TORONTO, M8Z 2R4 (04)

MITCHELL PLASTICS LTD, 11 HOFFMAN STREET, KITCHENER, N2M 3M5 (05)  
MITTEN VINYL INC, 1245 FRANKLIN BLVD, CAMBRIDGE, N1R 7E5 (05)  
MOBIL CHEMICAL CANADA LTD, (FILM DIV), PO BOX 280, BELLEVILLE, K8N 5A2 (05)  
MOLD-MASTERS LTD, 233 ARMSTRONG AVE, GEORGETOWN, L7G 4S1 (06)  
MOLDCRAFT PLASTICS LIMITED, 362 SILVERCREEK PKWY, GUELPH, N1H 1E7 (05)

MOLDEX LIMITED, 316 BAYVIEW DRIVE, BARRIE, L4N 4Y8 (06)  
MONARCH PLASTICS LTD, 116 WALKER DRIVE, BRAMALEA, L6T 4G9 (05)  
MOVAL-DUROFOAM LIMITED, 156 BIRCH AVE PO BOX 876, KITCHENER, N2G 4E1 (07)  
NATIONAL SEWER PIPE LIMITED, (CANADA VITRIFIED PROD DIV), BOX 1800, OAKVILLE, L6J 5C7 (04)  
MOE BAKER INDUSTRIES LIMITED, (TORONTO), 175 DEEPFIELD ROAD, NEWMARKET, L3Y 2L8 (03)

MOE BAKER INDUSTRIES LIMITED, 175 DEEPFIELD RD, NEWMARKET, L3Y 2L8 (06)  
NOSEMAN PLASTICS LIMITED, 39 WESTMORE DRIVE, REXDALE, M9V 3Y6 (06)  
NORTH AMERICAN PLASTICS CO LTD, (WALLACEBURG), 6600 E 15 MILE ROAD, STEBLING HEIGHTS, O4B 0T7 (07)  
NOVI CANADIAN LTD, 2395 LUCKNOW DR, MISSISSAUGA, L5S 1H9 (04)  
OLSONITE CO LTD, 60 PROSPECT ST PO BOX 148, TILSBURY, N0P 2L0 (04)

ONTARIO PLASTICS LTD, PO BOX 280, ROCKWOOD, N0B 2K0 (03)  
OXFORD PLASTICS INC, RR 4, EMBRO, N0J 1J0 (02)  
P V TRIM LIMITED, 2350 CANTERA RD, MISSISSAUGA, L5A 2X1 (07)  
PEERLESS-CASCADE PLASTICS LIMITED, 2800 KEW DRIVE, WINDSOR, N8T 3C6 (05)  
PENTAGON MOULD AND TOOL CO LIMITED, 32 PENICAN COURT, WESTON, M3M 2Z3 (04)

PERFORMANCE PLASTIC EXTRUSIONS LIMITED, UNIT 22 1545 BRITANNIA RD EAST, MISSISSAUGA, L4W 3C6 (03)  
PITTSWAY CORPORATION OF CANADA LTD, (SEAQUIST CANADA DIV), 42 LEPAGE COURT, DOWNSVIEW, M3J 1Z9 (03)  
PLASTIC MOULDERS LTD, 1631 THE QUEENSWAY, TORONTO, M8Z 5Y4 (04)  
PLASTICAP LIMITED, 177 CROSBY AVE, RICHMOND HILL, L4C 2B3 (05)  
PLASTIGLIDE LTD, 150 NORFINCH DR, DOWNSVIEW, M3N 1X9 (05)

PLASTIMADE INDUSTRIES LTD, 3055 LENWORTH DRIVE, MISSISSAUGA, L4X 2G3 (05)  
PLASTMO LTD, 25 GLIDDEN RD, BRAMALEA, L6S 2H8 (04)  
PLASTOMER INC, 151 JOHN ST PO BOX 14000, BARRIE, L4M 2L1 (05)  
POLYBOTILE LTD, 1925 WILSON AVE, WESTON, M9M 1A9 (05)  
POLYCON CONTAINERS LIMITED, 5359 MAINGATE DR, MISSISSAUGA, L4W 1G6 (03)

POLYTAINERS LIMITED, 197 NOSEMAN ST, TORONTO, M8Z 2B5 (07)  
PRE-FAB CUSHIONING PRODUCTS LTD, 150 TORO RD, DOWNSVIEW, M3J 2A9 (06)  
PRECISION SPRING OF CANADA LIMITED, P O BOX 220, AMHERSTBERG, M9V 2Z4 (05)  
PRECISION VALVE (CANADA) LTD, 85 FULLER ROAD, AJAX, L1S 2E1 (05)  
PRECISIONENGINEERING LIMITED, 303 NANTUCKET BLVD, SCARBOROUGH, M1P 2P2 (05)

PREMIER PLASTICS LIMITED, 177 CROSBY AVENUE, RICHMOND HILL, L4C 2E3 (06)  
PROGRESSIVE MOULDED PRODUCTS (DOWNSVIEW), 111 MARTIN BOSS AVE UNITS 1-3, NORTH YORK, M3J 2M1 (04)  
PROGRESSIVE MOULDED PRODUCTS (DOWNSVIEW) LTD, 111 MARTIN BOSS AVE UNITS 1-3, NORTH YORK, M3J 2M1 (05)  
PROTECTIVE PLASTICS LTD, PO BOX 156, MILLIKEN, LOH 1K0 (06)  
PROTECTIVE PLASTICS LTD, (DON MILLS), PO BOX 156, MILLIKEN, LOH 1K0 (04)

PROTECTIVE PLASTICS LTD, (CENTRALIA), PO BOX 156, MILLIKEN, LOH 1K0 (04)  
PURITY PACKAGING LTD, (CONDOR LAMINATING DIV), 59 MILLNER AVE, SCARBOROUGH, M1S 3E6 (05)  
RAHN METALS & PLASTICS LIMITED, 141 REGINA ST, NORTH BAY, P1B 8H1 (05)  
RAY PLASTICS LTD, 91 WESTMORE DR, REXDALE, M9V 3Y6 (05)

REACH PLASTICS LTD, (BURLINGTON), 1800 BOUL MARIE-VICTORIN, ST BRUNO (QUE), J3V 4P6 (04)

REDPATH INDUSTRIES LIMITED, 2441 ROYAL WINDSOR DR, CLARKSON, L5J 4C7 (06)  
REDPATH INDUSTRIES LIMITED, (CENTRALIA), 2441 ROYAL WINDSOR DR, CLARKSON, L5J 1K8 (05)  
REDPATH INDUSTRIES LIMITED, (MULTI-PITTING DIV), PO BOX 3300 TERMINAL A, LONDON, N6A 4K3 (05)  
REEVES BROS CANADA LIMITED, 415 EVANS AVE, TORONTO, M8W 2T2 (07)

REHAU INDUSTRIES INC, PHESSTON, K0E 1T0 (04)

RELIANCE PRODUCTS LTD, (MILTON), 1830 DUBLIN AVE, WINNIPEG (MAN), R3H 0H3 (05)  
REPUBLIC PACKAGING OF CANADA LTD, 127 JARDIN DRIVE, CONCORD, L4K 1X5 (04)  
REXDALE PLASTICS LTD, 3285 BRADCO BLVD, MISSISSAUGA, L4W 2A6 (04)  
RELEKE CANADA LTD, 125 ORENDA RD, BRAMPTON, L6W 1W3 (05)

RISDON COSMETIC CONTAINERS INC, 137 JOHN ST, BARRIE, L4M 2L1 (06)

ROCKWELL INTERNATIONAL OF CANADA LTD, (PLASTICS OPERATIONS), 1 FIRST CANADIAN PLACE SUITE 3110, TORONTO, M5X 1Z7 (07)  
ROLL-O-SHEETS CANADA LTD, 35 FRASER COURT, BARRIE, L4N 5J5 (03)  
ROPER PLASTICS INC, 230 NEW TORONTO ST, TORONTO, M8V 2E8 (05)  
ROTOSOFT FOAM INC, UNIT 6 2050 ELLESMORE RD, SCARBOROUGH, M1H 3A9 (01)  
ROYAL MANUFACTURING & PRECAST INDUSTRIES LTD, 44 LEPAGE COURT, DOWNSVIEW, M3J 1Z9 (02)

ROYAL PLASTIC LTD, 4945 STEELES AVE W, WESTON, M9L 1B4 (05)  
ROBERMAID (CANADA) LTD, 2562 STANFIELD ROAD, MISSISSAUGA, L4Y 1S5 (06)  
R M PLASTICS LIMITED, 130 SNIDERCROFT RD UNIT 4, CONCORD, L4K 1B1 (04)  
SANITATION EQUIPMENT LTD, 35 CITRON COURT, CONCORD, L4K 2S7 (04)  
SCARBOROUGH CANVAS FABRICATORS LTD, 2071 MCCOWAN RD, AGINCOURT, M1S 3Y6 (04)

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)  
CLASSIFIED IN 1982 TO SIC 165  
PLASTICS FABRICATING INDUSTRY, N.E.S.  
SHOWING EMPLOYMENT SIZE BANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)  
CLASSIFIES EN 1982 A CAE 165  
FABRICATION D'ARTICLES EN MATERIE PLASTIQUE, N.S.A.  
DOMINANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

ONTARIO

SCEPER MANUFACTURING CO LTD, (MIDWEST-SCARBOROUGH), 11 BERMONDSEY RD, TORONTO, M4B 1Z3 (05)  
SCEPER MANUFACTURING CO LTD, (PLASTICS-TORONTO), 11 BERMONDSEY RD, TORONTO, M4B 1Z3 (05)  
SCEPER MANUFACTURING CO LTD, (EAST YORK), 11 BERMONDSEY RD, TORONTO, M4B 1Z3 (06)  
SCEPER MANUFACTURING CO LTD, (PHARMACY-SCARBOROUGH), 11 BERMONDSEY ROAD, TORONTO, M4B 1Z3 (06)  
SCREEN PRINT DISPLAY ADVERTISING LTD, 100 ELGIN ST BOX 355, BRAMPTON, M3T 5N3 (04)

SEALED AIR OF CANADA LTD, 95 GLIDDEN ROAD, BRAMPTON, L6T 2H8 (05)  
SIGMA MOULDERS INC, 251 NANTUCKET BLVD, SCARBOROUGH, M1P 2P2 (05)  
SMITH & NEPHEW INC, 2045 MIDLAND AVE, SCARBOROUGH, M1P 3E2 (06)  
SOMERVILLE BELKIN INDUSTRIES LTD, (PLASTICS DIV), 376 ORENDA RD, BRAMALEA, L6T 1G1 (05)  
SPAULDING FIBRE OF CANADA LTD, 130 THE WEST MALL, ETOBICOKE, M9C 1B9 (04)

STANDARD PLASTICS LTD, 920 ALNESS ST STE 23, DOWNSVIEW, M3J 2H7 (04)  
STAX PLASTICS LTD, 95 THE EAST MALL, TORONTO, M8Z 5X9 (04)  
SUPER PLASTICS CORPORATION LIMITED, 5450 MAINGATE DR, MISSISSAUGA, L4W 1B8 (04)  
SWISSPLAS LIMITED, 226 JAHON DRIVE UNIT S-6, CONCORD, L4K 1B1 (03)  
SYNFILE INDUSTRIES INC, (CAMBRIDGE), #301 255WEST 1ST STREET, NORTH VANCOUVER (BC), V7M 3G8 (04)

T & S PLASTICS LIMITED, 1800 MIDLAND AVE S, SCARBOROUGH, M1P 3C2 (04)  
TARXIEN COMPANY LIMITED, 505 FINLEY AVE, AJAX, L1S 2E2 (06)  
TEE PAK INDUSTRIES INC, 3420 PHARMACY AVE UNIT # 9, SCARBOROUGH, M1W 2P7 (04)  
THE BIG O DRAIN TILE CO LTD, (WINCHESTER), BOX 970, EXETER, NOM 1SO (03)  
THE BIG O DRAIN TILE CO LTD, (COMBER), BOX 970, EXETER, NOM 1SO (02)

THE BIG O DRAIN TILE CO LTD, BO1 970, EXETER, NOM 1SO (04)  
THE BORDEN COMPANY LTD (BORDEN CHEMICAL DIV), 595 CORTNATION DR, WEST HILL, M1E 4B9 (06)  
THE GEO CLUTCH MANUFACTURING CO LTD, 585 DUTTON DRIVE PO BOX 35, WATERLOO, M2J 3Z7 (06)  
THERMOSET PLASTICS LIMITED, 40 DUSSEK ST PO BOX 4900, BELLEVILLE, K8N 5E2 (05)  
TILCO PLASTICS 1976 LIMITED, 475 PARKHILL RD PO BOX 268, PETERBOROUGH, K9J 6Y8 (05)

TRANSILWBAP OF CANADA LTD, 333 FINCHDENE, SCARBOROUGH, M1X 1B9 (04)  
UNION CARBIDE CANADA LIMITED, (LINDSAY), 123 EGLINTON AVE E, TORONTO, M4P 1J2 (07)  
UNITED EXTRUSIONS LTD, 33 CENTENNIAL ROAD, ORANGEVILLE, L9W 1R1 (05)  
URETHANE PRODUCTS CANADA LTD, 3161 WHARTON WAY NORTH, MISSISSAUGA, L4X 2B7 (02)  
V & B SENSATIONAL MARBLE & FIBREGLASS PRODUCTS LTD, (PIBERGLASS PRODUCTS), 955 ALNESS ST, DOWNSVIEW, M3J 2J1 (03)

VICKRAFT PLASTICS LTD, 1692 MIDLAND AVENUE, SCARBOROUGH, M1P 3C2 (04)  
VIMS PLASTICS LTD, P O BOX 179 401 DISETTE ST, BRADFORD, L0G 1C0 (04)  
VITAFoam PRODUCTS CANADA LTD, (TORONTO), 150 TORO ROAD, DOWNSVIEW, M3J 2A9 (04)  
W A STEWART & SONS MANUFACTURING LTD, 27 EBENEZ ST WEST, LONDON, N6J 1H5 (03)  
W J McFARLANE & SONS LTD, BOX 143, FOREST, NOM 1J0 (03)

W T PLASTICS LIMITED, 360 DUFFERIN ST W, TORONTO, M6K 1Z8 (04)  
WALTEC INC, (MIDLAND INDUSTRIES DIV), 32D ELIZABETH STREET, MIDLAND, L4E 4L6 (05)  
WEIL-LOC SYSTEMS OF CANADA LIMITED, PO BOX 576 NORTHAM IND PK, COBOURG, K9A 4L3 (05)  
WESTROC INDUSTRIES LIMITED, 2650 LAKESHORE HWY, MISSISSAUGA, L5J 1K4 (05)  
WILK & HOEGLUND (CANADA) LTD, CENTRE STREET NORTH PO BOX 260, HUNTSVILLE, POA 1K0 (05)

WINDSOR PLASTICS PRODUCTS LTD, 6680 HAWTHORNE DR, WINDSOR, N8T 1J9 (06)  
WOODBRIDGE FOAM CORPORATION, (WOODBRIDGE DIV), 8214 KIPLING AVE N, WOODBRIDGE, L4L 1B2 (07)  
WOODBRIDGE FOAM CORPORATION, (GENERAL FOAM & CUSHION DIV), 200 SNIDERCROFT RD, CONCORD, L4K 1B4 (05)  
WOOLBRIDGE FOAM CORPORATION, (DYNAPLEX PLASTICS DIV), PO BOX 457, PORT HOPE, L1A 3Z3 (03)  
WOOLBRIDGE MOULDED PRODUCTS LTD, 20 TORO RD, DOWNSVIEW, M3J 2A7 (05)

276252 ONTARIO LTD, (DUM-X PLASTICS PETERBOROUGH), 48 ST CLAIR AVE W, TORONTO, M4U 2Y5 (03)

MANITOBA

BONAR ROSEDALE WESTERN LTD, 401 CHRESIND BLVD, WINNIPEG, R3W 1A2 (04)  
BORDER CHEMICAL COMPANY LIMITED, (AEOFoam PLASTICS DIVISION), 2485 DAY STREET, WINNIPEG, R2C 2X5 (03)  
CAFFENTER - JACKSON LTD, 1139 McDERMOT AVE BOX 821, WINNIPEG, R3C 2P6 (03)  
DART INDUSTRIES CANADA LTD, PO BOX 2050, MORDEN, RDG 1J0 (06)  
DAWN PLASTICS LTD, FENNELL & SEEL AVE, WINNIPEG, R3C 2G1 (04)

EQUINOX INDUSTRIES LTD, 25 DUNLOP AVE, WINNIPEG, R2X 2V2 (04)  
FIBER TECH INDUSTRIES LTD, (BIGGAR MANUFACTURING), P O BOX 67, TRANSCONA, R2C 2Z5 (03)  
KILDONAN PLASTICS LTD, 45-63 PLYMOUTH ST, WINNIPEG, R2X 2V5 (03)  
MONAEC INDUSTRIES LIMITED, (LEOCRAFT DIV), 20 BURNETT AVE, WINNIPEG, R2G 1C1 (04)  
PLASTI-FAB LTD, (SELKIRK), 625 - 28TH STREET NE, CALGARY (ALTA), T2A 4L6 (03)

PROGRESS PLASTICS LTD, 154 PARAMOUNT RD, WINNIPEG, R2X 2W3 (04)  
RELIANCE PRODUCTS LTD, 1830 DUBLIN AVENUE, WINNIPEG, R3H 0H3 (06)  
VITAFoam PRODUCTS CANADA LTD, (WINNIPEG), 150 TORO ROAD, DOWNSVIEW (ONT), M3J 2A9 (03)  
WESTERN PROFILE LIMITED, 53 BANNISTER, WINNIPEG, R2B 0P2 (03)  
WOOLBRIDGE FOAM CORPORATION, 1021 WINNIPEG AVE, WINNIPEG, R3E 0P2 (03)

SASKATCHEWAN

GRANDVIEW INDUSTRIES LIMITED, (HYDRAULIC PLASTIC DIV), 112A SUNDOWN DRIVE, LAVAL (SK), S9A 1C2 (03)  
GRACIFIC PLASTICS LTD, (SASKATOON), 10480 DUNCAN WAY, LANGLEY (BC), V3A 4S2 (03)  
PERMA GLASS INDUSTRIES LTD, BOX 950, ESTEVAN, S4A 2A2 (02)  
PLASTI-FAB LTD, (SASKATOON), 625-28TH STREET N E, CALGARY (ALTA), T2A 4L6 (02)  
POLYCO WINDOW MANUFACTURING LIMITED, BOX 430, WEYBURN, S4H 2K5 (03)

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)  
CLASSIFIED IN 1982 TO SIC 165  
PLASTICS FABRICATING INDUSTRY, N.E.S.  
GROWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)  
CLASSEES EN 1982 A CAE 165  
FABRICATION D'ARTICLES EN MATERIE PLASTIQUE, N.C.A.  
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

ALBERTA

ACTIPLAST INDUSTRIES LTD, 3303 57TH AVE SE, CALGARY, T2C 0B2 (03)  
BEAVER PLASTICS LTD, 12806 - 63RD STREET, EDMONTON, T5A 0W2 (04)  
C-I-L INC, (EDMONTON), 2 SHEPHERD AVE E, WILLOWDALE (ONT), M2N 5J7 (04)  
CARPENTER - JACKSON LTD, (CALGARY), 1139 McDERMOT AVE BOX B21, WINNIPEG (MAN), B3C 2P6 (05)  
CHIMO PRODUCTION LTD, 100-909 7TH AVE SW, CALGARY, T2P 1A6 (03)

CHINOOK PLASTICS LTD, 4339-14 ST NE, CALGARY, T2E 7A9 (04)  
CLAECCO CANADA LTD, (CLAREX MFG DIV - CALGARY), 25 CLAYSON RD, WESTON (ONT), M9M 2G6 (01)  
DART PRODUCTS NATIONAL LTD, (CANADA CUP EDMONTON DIV), 137 BENTWORTH AVE, TORONTO (ONT), M6A 1P6 (04)  
DHADER MANUFACTURING INDUSTRIES LTD, 241-76 AVENUE NW, EDMONTON, T6P 1P2 (04)  
ENGINEERED PROFILES LTD, 7024 30 ST SE, CALGARY, T2C 1M9 (03)

FIBERLITE PRODUCTS CO LTD, 7072 72ND AVE, EDMONTON, T6B 0A2 (04)  
FIBERBATH MANUFACTURING (1978) LTD, 16411-117 AVENUE, EDMONTON, T5M 3V3 (03)  
GLANFAC LTD, 4709-39 AVE, METASKIWIN, T9A 2J4 (04)  
INTERVERSAL INDUSTRIES LTD, 1351 HASTINGS CRES SOUTH EAST, CALGARY, T2G 4C8 (05)  
MANVILLE CANADA INC, (FORT SASKATCHEWAN), 565 LAKESHORE RD, INNISFAIL, T0M 1A0 (05)

MOCAT INDUSTRIES LTD, P O BOX 640, OKOTOKS, T0L 1Z0 (04)  
MORGANTE CANADA INC (ABRASIVE-AESISTANCE-MATERIAL DIV), (CALGARY), 49 MOBILE DR, TORONTO (ONT), M4A 1H7 (03)  
NUTRON MANUFACTURING LTD, 4318 76 AVE, EDMONTON, T6B 2H8 (03)  
PHILLIPS EXTRUDED PRODUCTS LTD, 7803-F 35ST S.E., CALGARY, T2C 1V3 (04)  
PLACO MFG CO LTD, 14605 116 AVE, EDMONTON, T5M 3E8 (04)

PLASTI-KAB LTD, 625 - 28TH STREET NE, CALGARY, T2A 4L6 (04)  
POLYTUBES (1977) LTD, BOX 3814 STATION D, EDMONTON, T5L 4J8 (02)  
PRECISION PLASTIC LTD, 7419 67 ST, EDMONTON, T6B 2J3 (02)  
PRO-WESTERN PLASTICS LIMITED, 30 BIEL DRIVE PO BOX 261, ST ALBERT, T8N 1N3 (04)  
BEDPATH INDUSTRIES LIMITED, (CALGARY), 2441 ROYAL WINDSOR DR, CLARKSON (ONT), L5J 4C7 (03)

SCHEPTER MANUFACTURING CO LTD, (EDMONTON), 11 BEEMONDSEY RD, TORONTO (ONT), M4B 1Z3 (06)  
SPENCER-LEMAYER INDUSTRIES LTD, 11413 - 120TH STREET, EDMONTON, T5G 2Y3 (03)  
TURBO RESOURCES LTD, 6008 75TH ST PO BOX 5827 STATION L, EDMONTON, T5K 2K4 (04)  
TWINKAP INC, 3838 80TH AVE SE, CALGARY, T2C 2J7 (05)  
VINYL INTERNATIONAL PANELS LTD, 1-6804-30 ST SE, CALGARY, T2C 1N9 (03)

VITAFORM PRODUCTS CANADA LTD, (CALGARY DIV), 150 TORO ROAD, DOWNSVIEW (ONT), M3V 2A9 (04)  
VULCAN INDUSTRIAL PACKAGING LTD, (ST ALBERT), 230 NEW TORONTO ST, TORONTO (ONT), M8N 2E8 (03)  
WILDE & HOEGLUND (CANADA) LTD, 1811-66TH AVE BOX 5617 STN L, EDMONTON, T6C 4G7 (04)  
778152 ONTARIO LTD, (DOM-X PLASTICS CALGARY), 48 ST CLAIR AVE W, TORONTO (ONT), M4V 2Y5 (03)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE BRITANNIQUE

C K F INC, (PLASTIC PROD-LANGLEY), 48 PRINCE ST, HANSPORT (NS), B0P 1P0 (05)  
CAMEO PLASTIC PRODUCTS LTD, 19600 LANGLEY BY PASS, LANGLEY, V3A 7B1 (03)  
CANADIAN PLASTIC PARK LTD, 7550-132ND STREET, SURREY, V3W 4M7 (04)  
CANPLAS INDUSTRIES LTD, (NEW WESTMINSTER), 286 BAYVIEW DRIVE, BARRIE (ONT), L4M 4Y5 (03)  
CAPILANO PLASTICS CO LTD, 1081 CLIVEDON AVE, ANNACIS ISLAND-NEW WESTMINSTER, V3M 5V1 (05)

CARPENTER - JACKSON LTD, (VANCOUVER), 1139 McDERMOT AVE BOX B21, WINNIPEG (MAN), B3C 2P6 (02)  
CELCO PLASTICS LTD, 927 TUPPER AVE, COQUITLAM, V3K 1A4 (03)  
CITY ENGINEERED PLASTICS LTD, 524 SHARPE ST, NEW WESTMINSTER, V3M 4B2 (02)  
COLUMBIA PLASTICS LTD, 2155 WEST 10TH AVENUE, VANCOUVER, V6K 2H7 (05)  
CONSUMERS GLASS COMPANY LIMITED, (COQUITLAM PLASTIC CONTAINER DIV), 777 KIPLING AVE S, TORONTO (ONT), M8Z 5G6 (03)

COVE TOPS LIMITED, 7950 VENTURE ST, BURNABY, V5A 1V4 (02)  
CUSTOM INDUSTRIAL FIBERGLASS LTD, 4251 BLINKINSOP RD, VICTORIA, V8K 2C3 (03)  
D & A INDUSTRIES LTD, 17819 BENTLEY RD BOX 127, SUMMERLAND, V0H 1Z0 (04)  
DART PRODUCTS NATIONAL LTD, (CANADA CUP-VANCOUVER), 137 BENTWORTH AVE, TORONTO (ONT), M6A 1P6 (03)  
DRESDEN INDUSTRIES LTD, 19352-94TH ST, SURREY, V3T 4W2 (02)

FABRIFORM PLASTICS LTD, 3818 COMMERCIAL DRIVE, VANCOUVER, V5N 4G1 (04)  
FLEX - LOX INDUSTRIES LTD, BOX 400, ABBOTSFORD, V2S 5Z5 (04)  
GRANDVIEW INDUSTRIES LIMITED, (LANGLEY PLASTICS DIVISION), 110A BONSON DRIVE, REEDALE (ONT), M9W 1C2 (04)  
HIGHLAND MFG COMPANY LTD, 7326 ANTRIM AVENUE, BURNABY, V5J 4M8 (05)  
HYTEC MANUFACTURING LTD, RR 3 COMP 1 PALISADES, ARMSTRONG, V0E 1B0 (04)

I C L ENGINEERING LTD, 1011 RIVER DRIVE, RICHMOND, V6X 1Z2 (06)  
KARDAM SKYLITES INC, 11031 BRIDGEPORT RD STE 113, RICHMOND, V6X 3A2 (02)  
LEYLAND INDUSTRIES LTD, 23492 RIVER ROAD, MAPLE RIDGE, V2X 1Y2 (04)  
LISTO PRODUCTS LTD, 1445 CHARLES STREET, VANCOUVER, V5L 2E7 (04)  
MARINE PLASTICS LTD, 1417 HUNTEE STREET, NORTH VANCOUVER, V7J 1H3 (03)

MASONVILLE PLASTICS (BC) LTD, 19402-56TH AVENUE, SURREY, V3S 1G1 (03)  
PACIFIC AUTO-PLAS INDUSTRIES LTD, BOX 694, KELOWNA, V1Y 7P4 (04)  
PACIFIC PLASTICS LTD, 20460 DUNCAN WAY, LANGLEY, V3A 3A7 (04)  
PLASCO MANUFACTURING LTD, 8-19600 LANGLEY BYPASS, LANGLEY, V3A 7B1 (02)  
ELASTI-FAB LTD, (NEW WESTMINSTER), 625 - 28TH STREET NE, CALGARY (ALTA), T2A 4L6 (03)

POLY-CHLOR PLASTIC INDUSTRIES LTD, 45 LEEDER STREET, COQUITLAM, V3K 3V5 (03)  
RAY-TEC INNOVATIONS CORP, 9703-199 A ST, LANGLEY, V3A 4P8 (02)  
REINATH INDUSTRIES LIMITED, (CHILLIWACK), 2441 ROYAL WINDSOR DR, CLARKSON (ONT), L5J 4C7 (02)  
ELSWOOD PLASTICS LTD, 12637 - 116TH AVE, SURREY, V3B 2S5 (03)  
ELSWOOD INDUSTRIES LTD, (ELSWOOD PLASTIC DIV RICHMOND), P O BOX 49100 BENTALL CENTRE, VANCOUVER, V7X 1H3 (04)

SCOTT PLASTICS LTD, 21 EMIE ST, VICTORIA, V8V 1P8 (04)  
TRIMSEAL PLASTICS LIMITED, 3511 JACOBUS RD, RICHMOND, V6V 1Z6 (04)

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)  
CLASSIFIED IN 1982 TO SIC 165  
PLASTICS FABRICATING INDUSTRY, N.E.S.  
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)  
CLASSIFIES EN 1982 A CAE 165  
FABRICATION D'ARTICLES EN MATERIE PLASTIQUE, N.C.A.  
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE BRITANNIQUE

VALLEY FIBREBATH LTD, RR 3/C-65 PALLISADES, ARMSTRONG, V0E 1B0 (04)  
VANGUARD PLASTICS LTD, 19239-96TH AVE RR 4, SURREY, V3T 4W2 (04)  
VENCO PRODUCTS LTD, 14280 RIVER RD, RICHMOND, V6V 1L4 (03)  
VERSATECH PRODUCTS INC, 60 RIVERSIDE DR, NORTH VANCOUVER, V7H 1T4 (03)  
WOOLBRIDGE FOAM CORPORATION, 75 PATRIOT ST, NORTH VANCOUVER, V7J 2C7 (03)

(1) EMPLOYMENT SIZE RANGE CODES  
CODES DES TRANCHES DE TAILLE DE L'EMPLOI

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

NOTE: ADDRESSES PROVIDED ARE MAILING ADDRESSES. IN SOME INSTANCES, THESE MAY BE PHYSICAL LOCATIONS.  
IL S'AGIT DES ADRESSES POSTALES. DANS CERTAINS CAS ELLES CORRESPONDENT EGALEMENT AUX ADRESSES DE VOIRIE

## SECTION II

SIC 373 - MANUFACTURERS OF PLASTICS AND SYNTHETIC RESINS

CAE 373 - FABRICANTS DE MATIÈRES PLASTIQUES ET DE RÉSINES SYNTHÉTIQUES

### INTRODUCTION

#### Definition of the Industry

For statistical purposes the industry entitled Manufacturers of Plastics and Synthetic Resins in the 1970 Standard Industrial Classification covers the operations of establishments primarily engaged in manufacturing synthetic resins in such forms as powders, granules, flakes or liquids; or in compounding synthetic resins into moulding compounds. These establishments may manufacture such products as plastic film and sheet, extrusions and the like from resins of their own manufacture. Establishments primarily engaged in moulding, extruding and otherwise shaping plastic materials or articles from resins manufactured elsewhere are classified in Industry No. 165 - Plastics Fabricating Industry, n.e.s. Those primarily engaged in the extrusion of synthetic textile filaments are classified in Industry No. 183 - Man-made Fibre, Yarn and Cloth Mills. Establishments primarily engaged in manufacturing chemicals for use in making synthetic resins are classified in Industry No. 378 - Manufacturers of Industrial Chemicals.

#### Définition de l'industrie

Aux fins de la statistique, l'industrie désignée par Fabricants de plastiques et de résines synthétiques dans la Classification des activités économiques de 1970, comprend les établissements dont l'activité principale est soit la fabrication de résines synthétiques sous forme de poudre, de granules, de flocons, ou sous forme liquide; ou soit la combinaison de résines synthétiques dans le but de les rendre susceptibles de moulage. Ces établissements fabriquent parfois des pellicules et des feuilles de plastiques, des produits obtenus par extrusion et d'autres produits du même genre, à partir de résines de leur propre fabrication. Les établissements dont l'activité principale est le moulage, l'extrusion et d'autres types de façonnage de plastiques ou d'articles à partir de résines fabriquées par d'autres sont classés à la rubrique 165 - Fabrication d'articles en matière plastique, n.c.a. Ceux dont l'activité principale est l'extrusion de filaments textiles sont classés à la rubrique 183 - Fabrication de fibres, filés et tissus artificiels et synthétiques. Les établissements dont l'activité principale est la fabrication de produits chimiques entrant dans la composition des résines synthétiques sont classés à la rubrique 378 - Fabricants de produits chimiques industriels.

#### Review of 1982

The number of establishments primarily engaged in manufacturing synthetic resins increased by nine to 70 in 1982. See the list of establishments at the end of this section.

The value of shipments of goods of own manufacture decreased 9.6% during 1982 to \$1.4 billion. Manufacturing value added decreased significantly to \$255.8 million due to large increases in the cost of fuel and electricity and reductions in goods in process and finished products inventories.

#### Revue de 1982

Le nombre d'établissements dont l'activité principale est la fabrication de résines synthétiques a augmenté par neuf à 70 en 1982. Voir la liste des établissements à la fin de cette section.

La valeur des livraisons de produits de propre fabrication diminuait de 9.6% pendant 1982 pour s'établir à \$1.4 milliards. La valeur ajoutée de l'activité manufacturière a diminué d'une manière significative pour s'établir à \$255.8 millions à cause des grandes augmentations dans le coût du combustible et de l'électricité et des réductions dans les stocks des produits en cours et des produits finis.

The resins produced in this industry are used mainly by establishments in the "Plastics Fabricating Industry" (see Section I).

Les résines qui sont produites dans cette industrie sont utilisées principalement par les établissements dans l'industrie "fabrication d'articles en matière plastique" (voir Section I).

TABLE 1. Principal Statistics, 1974-1982  
TABLEAU 1. Statistiques principales, 1974-1982

SIC 373 - Manufacturers of Plastics and Synthetic Resins

CAE 373 - Fabricants de matières plastiques et de résines synthétiques

	Number of establish- ments Nombre d'établissem- ments	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale								
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity(1) Coût du combustible et de l'électricité(1)	Cost of materials and supplies(1) Coût des matières et fournitures(1)	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Number of working owners and partners Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees Salariés							
		Number Nombre	Thousands of man-hours paid Milliers d'heures-hommes payées	Wages Salaires						Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires						
thousands of dollars milliers de dollars																	
<b>CANADA</b>																	
1974	46	2,829	6,202	32,327	12,041	269,492	461,620	193,666	-	4,652	57,247	219,833					
1975	47	2,807	5,995	35,356	14,531	271,992	455,999	172,384	-	4,683	64,528	184,302					
1976	49	2,886	6,276	42,101	18,116	344,791	529,090	190,858	-	4,755	76,209	194,383					
1977	49	3,281	6,967	50,192	23,588	411,592	615,414	186,213	-	5,486	92,972	190,802					
1978	55	3,211	7,050	55,304	34,142	551,023	799,975	233,580	-	5,493	101,422	235,592					
1979	59	3,288	7,148	63,326	39,065	741,026	1,173,482	417,807	-	5,893	119,803	426,051					
1980	64	3,560	7,667	74,983	47,983	928,769	1,372,493	433,818	-	6,246	143,783	434,362					
1981:																	
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
Québec	18	1,516	3,364	35,620	24,507	352,398	488,694	126,472	-	2,492	61,528	125,407					
Ontario	32	1,745	3,730	42,134	31,851	651,860	874,677	207,422	-	3,349	87,820	225,374					
Manitoba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
Alberta	5	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x					
British Columbia - Colombie-Britannique	6	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x					
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
<b>CANADA</b>	<b>61</b>	<b>3,682</b>	<b>7,971</b>	<b>88,097</b>	<b>62,439</b>	<b>1,123,023</b>	<b>1,512,171</b>	<b>358,303</b>	-	<b>6,505</b>	<b>167,198</b>	<b>374,853</b>					
1982:																	
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
Québec	22	1,164	2,359	28,945	25,506	291,334	414,439	84,545	-	2,044	59,697	81,050					
Ontario	37	1,676	3,527	42,079	35,573	603,250	799,109	137,210	-	3,235	93,123	147,861					
Manitoba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
Alberta	6	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x					
British Columbia - Colombie-Britannique	5	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x					
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
<b>CANADA</b>	<b>70</b>	<b>3,250</b>	<b>6,770</b>	<b>82,588</b>	<b>69,176</b>	<b>1,006,095</b>	<b>1,367,632</b>	<b>255,791</b>	-	<b>5,997</b>	<b>174,366</b>	<b>263,081</b>					
Percentage change - Taux de variation:																	
1981/1980	-	4.7	+ 3.4	+ 4.0	+ 17.5	+ 30.1	+ 20.9	+ 10.2	- 17.4	-	+ 4.1	+ 16.3	- 13.7				
1982/1981	+ 14.8	- 11.7	- 15.1	- 6.3	+ 10.8	- 10.4	- 9.6	- 28.6	-	- 7.8	+ 4.3	- 29.8					

(1) Prior to 1982, for small establishments, the cost of fuel and electricity was included in the cost of materials and supplies.

(1) Pour les années antérieures à 1982, dans le cas des petits établissements, le coût du combustible et de l'électricité a été compris dans celui des matières et fournitures.

SIC 373 - Manufacturers of Plastics and Synthetic Resins

TABLE 2. Principal Statistics Classified by Total Employed,(1) 1982

TABLEAU 2. Statistiques principales suivant le nombre total de personnes occupées(1), 1982

CAE 373 - Fabricants de matières plastiques et de résines synthétiques

Average number employed Nombre moyen d'employés	Number of establish-ments Nombre d'établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale								
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity(2) Coût du combustible et de l'électricité(2)	Cost of materials and supplies(2) Coût des matières et fournitures(2)	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Number of working owners and partners Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée					
		Number Nombre	Thousands of person-hours paid Milliers d'heures-personnes payées	Wages Salaires						Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires						
thousands of dollars milliers de dollars																	
milliers de dollars																	
0- 4	8	22	46	438	121	4,565	6,875	2,068	-	26	556	2,036					
5- 9	8	44	79	709	245	9,617	13,173	3,040	-	54	871	3,017					
10- 19	12	131	275	2,556	1,151	38,690	47,575	8,482	-	171	3,527	8,309					
20- 49	15	370	778	7,576	3,786	93,170	132,269	34,651	-	541	12,371	34,622					
50- 99	10	459	971	10,794	4,124	120,085	146,262	19,036	-	672	17,713	19,884					
100-199	11	1,096	2,340	28,728	26,798	306,758	449,912	109,242	-	1,723	47,316	114,384					
200-499	5																
500-999	1																
1,000 or over - ou plus	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
Head offices, sales offices and auxiliary units - Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2,810	92,012	80,829					
<b>TOTAL</b>	<b>70</b>	<b>3,250</b>	<b>6,770</b>	<b>82,588</b>	<b>69,176</b>	<b>1,006,095</b>	<b>1,367,632</b>	<b>255,791</b>	<b>-</b>	<b>5,997</b>	<b>174,666</b>	<b>263,081</b>					

(1) Includes working owners and partners.

(1) Les propriétaires et associés actifs sont inclus.

(2) Prior to 1982, for small establishments, the cost of fuel and electricity was included in the cost of materials and supplies.

(2) Pour les années antérieures à 1982, dans le cas des petits établissements, le coût du combustible et de l'électricité a été compris dans celui des matières et fournitures.

TABLE 3. Inventories, 1982

TABLEAU 3. Stocks, 1982

	Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Products or materials purchased for resale	
	Materials, supplies, etc.		Goods in process	Finished products of own manufacture	Total	Activité non-manufacturière - Produits ou matières achetés pour la revente
	Matières, fournitures, etc.	Produits en cours	Produits finis de propre fabrication			
thousands of dollars - milliers de dollars						
<b>Opening - Ouverture:</b>						
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-
Québec	28,356	14,727	56,002	99,085	5,531	
Ontario	35,853	10,917	85,109	131,879	4,584	
Manitoba	-	-	-	-	-	-
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-
Alberta	x	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	x	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-
<b>Canada</b>	<b>74,966</b>	<b>27,116</b>	<b>151,933</b>	<b>254,015</b>	<b>10,539</b>	
<b>Closing - Fermeture:</b>						
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-
Québec	21,406	9,877	47,797	79,080	3,667	
Ontario	44,914	5,341	67,609	117,864	4,171	
Manitoba	-	-	-	-	-	-
Saskatchewan	-	-	-	-	-	-
Alberta	x	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	x	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-
<b>Canada</b>	<b>74,286</b>	<b>16,529</b>	<b>125,950</b>	<b>216,765</b>	<b>8,529</b>	

TABLE 4. Materials and Supplies Used - Manufacturing Activity, 1981 and 1982  
TABLEAU 4. Matières et fournitures utilisées - Activité manufacturière, 1981 et 1982

SIC 373 - Manufacturers of Plastics and Synthetic Resins  
CAE 373 - Fabricants de matières plastiques et de résines synthétiques

	1982	1981		
	Quantity	Cost	Quantity	Cost
	Quantité	Coût	Quantité	Coût
	metric tonnes	thousands of dollars	metric tonnes	thousands of dollars
	tonnes métriques	milliers de dollars	tonnes métriques	milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:				
Materials used - Matières utilisées:				
Acetic acid - Acide acétique	8 454	4,419	13 943	6,459
Adipic acid - Acide adipique	2 096	2,702	2 521	3,298
Sulphuric acid (including oleum), new acid - Acide soufrique (y compris l'oléum), acide frais	8 251	782	14 031	1,045
Cresylic acid - Acide crésylelique	...	524	360	592
Polyacids and their derivatives - Polyacides et leurs dérivés	...	4,167	2 605	3,886
Fatty acids - Acides gras	...	21,849	4 374	4,264
Monoacids and their derivatives - Monoacides et leurs dérivés	439	973	590	123
Other acids - Autres acides	6 347	7,057	11 118	11,028
Acrylonitrile				
Butyl alcohols - Alcools butyliques	2 035	1,799	2 594	2,333
Octyl alcohol (2 ethyl hexanol) - Alcool octyliques (2 éthylhexanol)	2 965	3,183	3 647	4,021
Isopropyl alcohol - Alcool isopropylique	1 712	1,263	1 206	955
Decyl alcohol - Alcool décylrique	2 490	3,240	3 172	3,961
Saturated monohydric alcohols and their derivatives - Monoalcohols saturés et leurs dérivés	...	2,111	2 822	3,644
Other alcohols and their derivatives (halogenated, sulphurated, nitrogenated or alkylated) - Autres alcools et leurs dérivés (halogénés, soufrés, azotés ou alkylés)	...	3,770	3 781	3,977
Estuaries			kilolitres	
Methyl alcohol (methanol, wood alcohol) - Alcool méthylelique (méthanol, alcool de bois)	91 750	19,002	99 252	21,769
Others				
	metric tonnes		metric tonnes	
	tonnes métriques		tonnes métriques	
Benzene (benzol) - Benzène (benzol)	4 094	2,447	(1)	(1)
Butylenes (butenes) - Butylène (butènes)	7 608	3,126	(1)	(1)
Carbon black - Noir de carbone	1 594	1,717	1 559	1,901
Dyes and pigments - Teintures et pigments	...	2,334	...	(2)
Propylene - Propylène	226 226	97,982	(1)	(1)
Ethylene - Éthylique	518 895	309,355	(1)	(1)
Formaldehyde (methanal) - Formaldéhyde (méthanal)	9 645	2,213	11 649	2,712
Glycerol (glycérine), refined - Glycérol (glycérine), épuré	840	1,907	1 167	2,480
Ethylene glycol, mono - Éthylène glycol, mono (ou glycol)	1 836	1,574	2 712	2,262
Diethylene glycol - Diéthylène glycol	1 958	1,420	2 131	1,550
Propylene glycol, mono - Propylène glycol, mono-	3 152	3,574	3 507	4,071
Other phenols, ethers, aldehydes, ketones and their derivatives - Autres phénole, éthers, aldéhydes, céttones et leurs dérivés	...	11,864	9 184	11,895
Maleic anhydride - Anhydride maleique	2 937	3,788	3 227	4,368
Naphtha and naphtha specialties - Naphte et produits spéciaux de naphte	6 738	3,780	13 331	6,575
Soybean oil refined, not deodorized - Huile de soya, raffinée, non désodorisée	12 755	8,722	11 304	8,949
Other vegetable oils - Autres huiles végétales	196	302	400	512
Linseed oil, refined, not deodorized - Huile de lin, raffinée, non désodorisée	1 513	1,412	1 630	1,400

See footnote(s) at end of table.

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 4. Materials and Supplies Used - Manufacturing Activity, 1981 and 1982 - Concluded  
TABLEAU 4. Matières et fournitures utilisées - Activité manufacturière, 1981 et 1982 - fin

SIC 373 - Manufacturers of Plastics and Synthetic Resins  
CAO 373 - Fabricants de matières plastiques et de résines synthétiques

	1982	1981		
	Quantity	Cost	Quantity	Cost
	Quantité	Coût	Quantité	Coût
	metric tonnes	thousands of dollars	metric tonnes	thousands of dollars
	tonnes métriques	milliers de dollars	tonnes métriques	milliers de dollars
Materials used - Concluded - Matières utilisées - fin:				
Pentaerythritol - Pentaérythritol (ou pentaérythrite)	3 230	6,051	3 284	6,105
Phenol (carbolic acid) - Phénol (acide carbolique ou acide phénique)	35 511	31,844	42 726	41,534
Phthalic anhydride - Anhydride phthalique	13 369	13,902	14 992	15,555
Plasticizers - Plastifiants	2 200	3,513	..	..
Propylene oxide - Oxyde de propylène	(3)	(3)	(3)	(3)
Acrylonitrile-butadiene-styrene resins (ABS) - Résines d'acrylonitrile-butadiène-styrène, (A.B.S.)	3 060	4,809	4 881	7,331
Polyethylene resins - Résines de polyéthylène	9 749	11,777	9 882	12,411
Polystyrene resins - Résines de polystyrène	5 986	5,190	4 367	5,163
Polyvinyl chloride resins - Résines de chlorure de polyvinyle	20 114	18,770	19 970	17,351
Polypropylene resins - Résines de polypropylène	12 232	12,183	12 424	12,238
Butadiene-styrene resins - Résines de butadiène-styrène				
Polymerization and copolymerization resins - Résines de polymérisation et de copolymérisation	...	7,595	8 901	14,721
Epoxy resins - Résines époxydes	...	7,514	3 066	11,435
Other synthetic resins - Autres résines synthétiques	1 064	6,346	..	..
Stabilizers - Stabilisants	68 366	55,263	61 663	59,608
Styrene monomer - Monomère de styrène	1 324	1,358	2 123	2,212
Rosin - Copalane				
Rubber and plastic compounding preparations - Substance incorporées au caoutchouc et aux matières plastiques	...	7,728	..	..
Titanium dioxide (excluding extended titanium dioxide), pure - Bioxyde de titane (sauf le bioxyde de titane mélangé), pur	1 438	2,771	2 777	4,899
Urea, non-fertilizer grade - Urée, non pour engrangis	34 757	9,507	41 862	10,298
Vinyl acetate monomer - Acétate de vinyle, monomère	8 061	7,136	9 566	8,299
Vinyl chloride monomer (monochloroethylene) - Chlorure de vinyle monomère (mono-chloréthylène)	(1)	(1)	(1)	(1)
Wood pulp, dissolving and special alpha, for chemical conversion - Pâte de bois, soluble et d'alpha spéciale, pour conversion chimique	...	(2)	..	(2)
Other gum, wood and vegetable extracts, n.e.s. - Autres extraits de gomme, de bois et de végétaux, n.d.a.	(2)	(2)	451	321
Sodium hydroxide (caustic soda) - Hydroxyde de sodium (soude caustique)				
Other inorganic bases and metallic oxides, hydroxides and peroxides - Autres bases inorganiques et oxydes, hydroxydes et peroxydes métalliques	...	5,256	23 763	6,277
Other metallic salts and peroxysalts of inorganic acids - Autres sels et persels métalliques d'acides inorganiques	...	1,911	4 519	1,517
Hydrocarbons and their derivatives (halogenated, sulphonated, nitrated or nitrosated) - Hydrocarbures et leurs dérivés (halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés)	...	82,956	1 072 714	552,106
Other nitrogen function compounds - Autres composés de fonction azote	...	1,365	12 336	4,101
Compound catalysts - Catalyseurs composés	...	6,170	..	8,809
Other industrial chemical specialties - Autres spécialités chimiques industrielles	...	45,940	..	82,855
Other chemicals - Autres matériaux chimiques	...	17,484	..	6,055
Other chemical products - Autres produits chimiques	4 729	8,095	515	10,515
All other materials and components used - Toutes autres matières et composantes utilisées	...	23,451	..	37,727
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used - Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	...	3,192	..	372
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	...	4,552	..	6,970
Containers and other packaging materials and supplies used - Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisés:				
Barrels and drums, metal - Barils et bidons en métal	...	4,122	..	4,132
Paper bags, all kinds - Sacs en papier, tous genres	...	1,976	..	3,096
Bags, plastic - Sacs, de plastique	...	6,499	..	4,959
Pallets and skids, wooden - Palettes et traîneaux, en bois	...	3,892	..	3,651
Cans and drums, paper or fibre - Boîtes et barils, en papier ou en fibre	...	1,121	..	1,511
Boxes, paper and paperboard - Boîtes, de papier et de carton	...	1,864	..	1,405
All other - Tous autres	...	1,803	..	1,868
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible)	...	37,411	..	34,890
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments classified to this industry - Montant versé à d'autres pour travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements classifiés à cette industrie	...	(2)	..	1,734
<b>TOTAL</b>	...	1,006,095	..	1,123,023

(1) Included with "Hydrocarbons and their derivatives (halogenated, sulphonated, nitrated or nitrosated)".

(1) Inclus avec "Hydrocarbures et leurs dérivés (halogénés, sulfonés, nitrés ou nitrosés)".

(2) Included with "All other materials and components used".

(2) Inclus avec "Toutes autres matières et composantes utilisées".

(3) Included with "Other phenols, ethers, aldehydes, ketones and their derivatives".

(3) Inclus avec "Autres phénols, éthers, aldéhydes, cétone et leurs dérivés".

TABLE 5. Shipments of Goods of Own Manufacture, 1981 and 1982

TABLEAU 5. Livraisons de produits de propre fabrication, 1981 et 1982

SIC 373 - Manufacturers of Plastics and Synthetic Resins

CAE 373 - Fabricants de matières plastiques et de résines synthétiques

	1982		1981	
	Quantity	Value	Quantity	Value
	Quantité	Valeur	Quantité	Valeur
	metric tonnes	thousands of dollars	metric tonnes	thousands of dollars
	tonnes métriques	milliers de dollars	tonnes métriques	milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:				
Products - Produits:				
Phenol-formaldehyde resins - Résines à base de phénol-formaldéhyde	76 971	69,013	105 839	92,613
Amino-aldehyde resins - Résines à base d'amino-aldehyde	72 849	36,000	99 236	35,237
Saturated polyester (alkyd) resins - Résines de polyesters saturés (alkyde)	59 655	88,448	72 839	100,018
Unsaturated polyester resins - Résines de polyesters insaturés				
Polyurethane resins - Résines de polyuréthane				
Condensation, polycondensation and polyaddition resins, other - Résines de condensation, de polycondensation et de polyaddition, autres	...	18,711	...	20,163
Polyethylene resins, high and low density - Résines de polyéthylène, forte et faible densité				
Polypropylene resins - Résines de polypropylène				
Polystyrene resins - Résines de polystyrène				
Acrylonitrile-butadiene-styrene resins (ABS) - Résines d'acrylonitrile-butadiène-styrene (A.B.S.)	...	875,640	921 154	931,766
Polyvinyl acetate resins - Résines d'acétate de polyvinyle				
Polyvinyl chloride resins - Résines de chlorure de polyvinyle				
Polymerization and copolymerization resins, other - Résines de polymérisation et de copolymérisation, autres				
Polystyrene base compounded resins - Résines composées à base de polystyrène	4 284	6,219	2 150	3,009
Polyethylene base compounded resins - Résines composées à base de polyéthylène	6 394	11,923	56 777	80,978
Other synthetic resins compounded - Autres résines synthétiques composées	42 819	65,069		
All other products - Tous autres produits	...	215,574	...	248,563
Adjustment for establishments reporting production rather than shipments - Ajustement qui tient compte des établissements déclarant la production à la place des livraisons	...	...	...	(1)
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu en paiement de travail exécuté sur des matières et produits appartenant à d'autres	...	5,306	...	5,872
Less adjustment for value of sales taxes, excise duties and outward transportation charges which could not be deducted from individual commodity items described above - Moins rectification pour tenir compte de la valeur des taxes de vente, des droits d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus	...	~ 30,654	...	~ 15,872
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	...	6,383	...	9,824
ADJUSTED VALUE OF SHIPMENTS AND WORK DONE - TOTAL - VALEUR RECTIFIÉE DES LIVRAISONS ET DU TRAVAIL EXÉCUTÉ	...	1,367,632	...	1,512,171

(1) Included with "All other products".

(1) Inclus avec "Tous autres produits".

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)  
CLASSIFIED IN 1982 TO SIC 373  
MANUFACTURERS OF PLASTICS AND SYNTHETIC RESINS  
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ESTABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)  
CLASSIFIES EN 1982 A CAE 373  
FABRICANTS DE MATERIALES PLASTIQUES ET DE RESINES SYNTETIQUES  
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

QUEBEC

B F GOODRICH CANADA INC, (SHAWINIGAN), 409 WEBER ST W, KITCHENER (ONT), N2G 4J5 (06)  
DOW CHEMICAL CANADA INC, (VARENNE), PO BOX 1012, SARNIA (ONT), N7T 7K7 (04)  
DU PONT CANADA INC, (SHAWINIGAN), PO BOX 2200 STREETSVILLE POSTAL STN, MISSISSAUGA (ONT), L5M 2H3 (07)  
HERCULES (CANADA) LIMITÉE, 3360 CH DE LA PETITE PRAIRIE CP 120, VARENNE, J0C 2P6 (06)  
HOECHST CANADA INC, (VARENNE), 4045 BOUL COTE VERTU, MONTRÉAL, H4X 1R6 (03)

LA COMPAGNIE BORDEN LTÉE, (DIV PRODUITS CHIMIQUES BORDEN), BOX 610, WEST HILL (ONT), M1E 4R9 (04)  
LES PLASTIQUES ROCFORT LTÉE, 468 RUE ROCK, ROCK FOREST, J0B 2J0 (02)  
LES PRODUITS CHIMIQUES ALDRY LTÉE, 630 RUE LAURENT, GRANBY, J2G 8Y1 (03)  
MONSANTO CANADA INC, 425 RUE ST PATRICK, LASALLE, H8N 2H3 (07)  
POLYSAR LIMITED, (POINTE AUX TREMBLES), PO BOX 3338, CAMBRIDGE (ONT), N3H 4T6 (03)

PRODUITS CHIMIQUES CARLEW LIMITÉE, 177 RUE ST ANDRE, ST REMI DE NAPIERVILLE, J0L 2L0 (05)  
PRODUITS CHIMIQUES POTTON LTÉE, CP 41, MANSONVILLE, J0E 1X0 (04)  
REICHHOLD LIMITÉE, 100 RUE BLANCHARD CP 120, STE-THERESE DE BLAINVILLE, J7E 4J1 (06)  
ROCHEVERT INC, 451 RUE JEANNE MANCE, VALLEYFIELD, J6T 4G2 (04)  
SERVIPLAST LTÉE, 1305 RUE NEWTON, BOUCHERVILLE, J4X 5H2 (03)

UNION CARBIDE CANADA LIMITÉE, (PLASTICS & CHEMICALS), 10555 BOUL MÉTROPOLITAIN, MONTRÉAL EST, H1B 5K8 (08)

ONTARIO

A SCHULMAN CANADA LTD, 400 S EDGEWARE RD, ST THOMAS, N5P 3Z5 (04)  
ACLO COMPOUNDERS INC, PO BOX 3400, CAMBRIDGE, N3H 4T3 (05)  
B C POLYGRINDERS LIMITED, 200 SUMMERLEE ROAD, BRAMPTON, L6T 4E6 (05)  
B F GOODRICH CANADA INC, (NIAGARA), 409 WEBER ST W, KITCHENER, N2H 4B1 (06)  
BAKELITE THERMOSETS LIMITED, PO BOX 5400, BELLEVILLE, K8W 5C5 (06)

BATE CHEMICAL COMPANY LIMITED, 1210 SHEPPARD AVE EAST, WILLOWDALE, M2K 2S5 (04)  
BORG-WARNER (CANADA) LIMITED, PO BOX 10, COBOURG, K9A 4K2 (06)  
CANADIAN GENERAL ELECTRIC CO LTD, (RESIN PRODUCTS), 940 LANDSEED AVE, TORONTO, M6A 3Z4 (04)  
CANADIANOXY CHEMICALS LTD, (DUREZ DIV), 100 DUNLOP ST, FORT EBBIE, L2A 4H9 (04)  
CARLEW CHEMICALS LIMITED, (ORANGEVILLE), 177 ST-ANDRE STREET, ST-REMI DE NAPIERVILLE (QUE), J0L 2L0 (04)

DART INDUSTRIES CANADA LTD, (WILSON-FIBREFIL CANADA), 233 AEWYN AVE SALTIFIELD TWP, STONEY CREEK, L8E 2L9 (04)  
DOM-PLAST INC, PO BOX 311, TRENTON, K8V 5R5 (02)  
DU PONT CANADA INC, (CORUNNA), PO BOX 2200 STREETSVILLE POSTAL STN, MISSISSAUGA, L5M 2H3 (07)  
DUNLOP (CANADA) INC, (DUNLOP PLASTICS DIV), 11 CURRY AVE, TORONTO, M4B 1X5 (04)  
FIBERGLAS CANADA INC, PO BOX 1448, GUELPH, N1H 6N9 (04)

GRANDVIEW INDUSTRIES LIMITED, (ARGO PLASTICS & CHEMICAL DIV), 110A LONSON DRIVE, BEXDALE, M9W 1C2 (04)  
GREENLINE RESINS LTD, 2150 STEELES AVE E, BRAMPTON, L6T 1A7 (04)  
IROQUOIS CHEMICALS LTD, (RESIN DIV), BOX 399 SECOND ST W, CORNWALL, K6H 5T1 (03)  
KEYSOR POLYMERS LIMITED, 107 DOWTY RD, AJAX, L1S 2G3 (02)  
LORCON CHEMICALS INC, (MILTON PLANT), 9513 COTE DE LIESSE, DORVAL (QUE), H9P 2N9 (01)

MONSANTO CANADA INC, (SARNIA), PO BOX 787 STREETSVILLE PO, MISSISSAUGA, L5M 2G4 (05)  
POLYSAR LIMITED, (KAYSON PLASTICS DIV), PO BOX 3338, CAMBRIDGE, N3H 4T6 (05)  
REICHHOLD LIMITED, (VARCUM), 600 THE EAST MALL, ISLINGTON, M9B 4B1 (03)  
REICHHOLD LIMITED, (WESTON), 600 THE EAST MALL, ISLINGTON, M9M 4B1 (05)  
REICHHOLD LIMITED, (NORTH BAY), 600 THE EAST MALL, ISLINGTON, M9B 4B1 (05)

REICHHOLD LIMITED, (THUNDER BAY), 600 THE EAST MALL, ISLINGTON, M9B 4B1 (04)  
ROHM & HAAS CANADA INC, (WESTHILL PLANT), 2 MANSE RD, WESTHILL, M1E 3T9 (06)  
SCHEMECTADY CHEMICALS CANADA LTD, 319 COMSTOCK RD, SCARBOROUGH, M1L 2H3 (05)  
SHELL CANADA LIMITED, (PP & IPA DIV), 75 WINFORD DR, DON HILLS, M3C 2Z4 (06)  
ST LAWRENCE RESIN PRODUCTS LTD, 350 WENTWORTH ST NORTH, HAMILTON, L8L 5W3 (03)

THE BORDEN COMPANY LTD (BORDEN CHEMICAL DIV), (NORTH BAY), 595 COKATION DRIVE, WEST HILL, M1E 4R9 (03)  
UNION CARBIDE CANADA LIMITED, (MOORE TWP), PO BOX 3042, SARNIA, N7T 7M1 (07)  
VALVOLINE OIL & CHEMICALS LTD, 262D ROYAL WINDSOR DRIVE, MISSISSAUGA, L5J 4E7 (06)

ALBERTA

C-I-L INC, (EDMONTON), 2 SHEPARD AVE E, WILLOWDALE (ONT), M2N 5Y7 (07)  
CARLEW CHEMICALS LIMITED, (CALGARY), 177 ST ANDRE ST, ST REMI DE NAPIERVILLE (QUE), J0L 2L0 (01)  
CELANESE CANADA INC, (EDMONTON), 800 DORCHESTER BLVD W, MONTREAL (QUE), H3B 1X9 (06)  
DIAMOND SHAMROCK ALBERTA GAS LTD, (FORT SASK), STE 2280 SUN LIFE PLACE 10123 99 ST, EDMONTON, T5J 3H1 (06)  
THE BORDEN COMPANY LTD (BORDEN CHEMICAL DIV), P O BOX 58058, VANCOUVER (BC), V6P 6C5 (03)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE BRITANNIQUE

INDUSTRIAL FORMULATORS OF CANADA LIMITED, 3824 WILLIAM ST, BURNABY, V5C 3H9 (02)  
REICHHOLD LIMITED, (NORTH KAMLOOPS), 600 THE EAST MALL, ISLINGTON (ONT), M9B 4B1 (01)  
REICHHOLD LIMITED, (PORT MOODY), 600 THE EAST MALL, ISLINGTON (ONT), M9M 4B1 (05)  
THE BORDEN COMPANY LTD, P O BOX 52000, VANCOUVER, V6P 6C2 (03)

(1) EMPLOYMENT SIZE RANGE CODES  
CODES DES TRANCHES DE TAILLE DE L'EMPLOI  
=====

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

NOTE: ADDRESSES PROVIDED ARE MAILING ADDRESSES. IN SOME INSTANCES, THESE MAY BE PHYSICAL LOCATIONS.  
IL S'AGIT DES ADRESSES POSTALES. DANS CERTAINS CAS ELLES CORRESPONDENT EGALEMENT AUX ADRESSES DE VOIRIE

## Scope of the Census

The Census of Manufactures is an annual survey of establishments principally engaged in manufacturing, together with associated head offices, sales offices and auxiliary units classified to manufacturing industries. An establishment is the smallest operating unit capable of reporting a specified range of basic industrial statistics (essentially employment data and the elements of input and output necessary to calculate census value added). In the census, it is usually a plant or mill.

Data are gathered on detailed questionnaires from all manufacturing establishments above minimum shipment sizes (set annually for each industry and each province) and all manufacturing reporting units of multi-establishment companies. Other manufacturing establishments are surveyed by abbreviated "short forms" questionnaires; or their financial statements, supplied by them or obtained from administrative records, are accepted. Beginning with 1976, administrative records are the principal data source for these small establishments.

## Increases in Establishment Counts

The main source of new establishments for inclusion in the Census is applications for pay deduction accounts for income tax purposes. (Nonetheless, some owner-operated manufacturing businesses without pay deduction accounts may be included also.) There has been some undercoverage of small businesses, particularly in the 1973-1977 period. Efforts to remove this have resulted in additions of considerable numbers of small establishments in some subsequent years. These noticeably affect establishment and working owner and partner counts in many industries, but generally have a limited impact on other principal statistics owing to the small size of the establishments added.

## Etendue du recensement

Le Recensement des manufactures est une enquête annuelle auprès des établissements qui s'occupent principalement de la fabrication, de même qu'auprès de leurs sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires qui sont classés dans les industries manufacturières. Un établissement se définit comme la plus petite unité d'exploitation en mesure de fournir une gamme déterminée de statistiques industrielles de base (principalement les données sur l'emploi et les éléments d'entrées et de sorties nécessaires au calcul de la valeur ajoutée par le recensement). Aux fins du recensement il s'agit, en général, d'une usine ou d'une fabrique.

Les données sont recueillies par des questionnaires détaillés auprès de toutes les établissements manufacturiers dont les livraisons se situent au-delà du seuil d'exclusion (ce seuil varie annuellement pour chaque industrie et chaque province) et auprès de toutes les unités répondantes manufacturières des sociétés à établissements multiples. Les autres établissements manufacturiers sont enquêtés au moyen de questionnaires abrégés et l'on accepte également leurs états financiers qu'ils nous fournissent eux-mêmes ou que nous obtenons à partir de dossiers administratifs. À partir de 1976, les dossiers administratifs sont la source principale de données pour ces petits établissements au recensement.

## Augmentation du nombre d'établissements

Les demandes de numéros de retenue sur la paye pour fins d'impôt sur le revenu constituent la source la plus importante de nouveaux établissements. (Toutefois, certains établissements manufacturiers exploités par leur(s) propriétaire(s) sont également inclus même s'ils ne possèdent pas de numéros de retenue sur la paye.) Il y eu un sous-dénombrement de petits établissements et plus précisément pour la période 1973-1977. Des efforts ont été déployés en vue de corriger cette anomalie ce qui a résulté en une augmentation considérable du nombre de petits établissements pour certaines années subséquentes. Ces additions ne touchent normalement que de façon sensible le nombre d'établissements et celui des propriétaires et associés actifs dans certaines industries les autres statistiques principales n'étant touchées que légèrement dû à l'importance minime des établissements ajoutés.

## Industrial Classification

Each establishment is classified in its entirety to the industry of its main activity, though it may also manufacture products characteristic of other industries. Many head offices, sales offices and auxiliary units are included in the establishment returns, but others are constituted as separate records because they are separately located or identifiable as distinct units. Head offices are classified to the company's main industry; sales offices and auxiliary units are treated likewise except when they constitute establishments in a non-manufacturing industry.

## Reporting Period

Data are accepted for any fiscal year ending not earlier than April 1 of the reference year nor later than March 31 of the following year. Identification of new establishments usually ceases June 1 of the reference year.

## Non-comparability of Data

For certain data items or statistics, totals which include large proportions of data from administrative records or "short forms" used for small establishments may be incomplete or definitionally not wholly comparable with other totals. Certain conventions apply to these small establishments: (1) cost of purchased services are included in cost of materials and supplies; (2) employee and person-hour data are imputed from payrolls or shipments; (3) all principal statistics except for numbers of working owners and partners are classified to manufacturing activity; (4) all inventories are classified as raw materials. The first convention causes purchased services to be excluded from value added (consistent with National Accounts concepts), whereas they are included for large establishment data.

## Confidentiality of Data for Individual Businesses

Statistics Canada is prohibited by law from publishing any statistics which would divulge information relating to any identifiable business without the previous consent in writing of that business. In practice, this means that, for the Census of Manufacturers, no data except for number, type and location of establishments are shown for industrial or geographic aggregations composed of fewer than three companies or

## Classification industrielle

Chaque établissement est classé en totalité dans l'industrie qui définit son activité principale, même s'il fabrique des produits qui relèvent par définition d'autres industries. Plusieurs sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires sont inclus dans les déclarations des établissements; d'autres, cependant, nous fournissent des dossiers distincts parce qu'ils sont situés dans des endroits différents ou qu'ils constituent des entités autonomes. Les sièges sociaux sont classés selon l'industrie principale de la société; les bureaux de vente et les unités auxiliaires sont classés de la même façon, sauf s'ils constituent des établissements dans une industrie non manufacturière.

## Année de déclaration

On accepte les données pour toute année financière terminée au plus tôt le 1<sup>er</sup> avril de l'année de référence et au plus tard le 31 mars de l'année suivante. L'identification des nouveaux établissements cesse habituellement le 1<sup>er</sup> juin de l'année de référence.

## Non-comparabilité des données

Pour certaines données ou certaines statistiques, les totaux qui comprennent des proportions importantes de données obtenues des états financiers ou des questionnaires abrégés utilisés pour les petits établissements peuvent être incomplets ou non parfaitement comparables, par définition, avec d'autres totaux. De plus, certaines réserves s'appliquent à ces petits établissements: (1) le coût des services achetés est inclus dans le coût des matières et fournitures; (2) les données sur les salariés et les heures-personnes sont imputées à partir des rémunérations ou des livraisons; (3) toutes les statistiques principales, sauf celles sur le nombre de propriétaires et d'associés actifs, sont classées à l'activité manufacturière; (4) tous les stocks sont classés comme matières premières. La première réserve a pour résultat l'exclusion des services achetés dans la valeur ajoutée (selon les concepts des Comptes nationaux), tandis qu'ils sont inclus dans les données des grands établissements.

## Confidentialité des données présentées par les entreprises particulières

La loi interdit à Statistique Canada de diffuser des données qui pourraient servir à identifier une entreprise, sans avoir obtenu au préalable l'autorisation écrite de cette dernière. Du point de vue pratique, cela signifie qu'aux fins du recensement des manufactures, aucune donnée, à l'exception du nombre, du genre et de l'emplacement des établissements, n'est publiée sur des groupements industriels ou géographiques de moins de trois entreprises ou de

of three or more if these are dominated by one or two companies. The names, addresses and employment size codes of large establishments classified to individual manufacturing industries are published in the relevant Census of Manufactures industry report.

In order to provide a systematic publication pattern which will prevent indirect (or residual) disclosure of information relating to individual establishments, choices must often be made between the publication or suppression of different levels of industrial or geographic data. Such decisions are made in accordance with an order of precedence designed to provide as detailed data as possible consistent with provisions of the Statistics Act and with requirements for industrial and regional analysis.

#### Comparisons With Trade Data

Direct comparison of import and export statistics with shipments data reported for commodities of domestic manufacture is not always possible. The Industrial Commodity Classification (ICC) used for domestic products and the Canadian International Trade Classification (CITC) are however reconcilable and the reader should request this for the commodities of interest to him from the Co-ordinator, Commodity Classification, Standards Division, Statistics Canada, R.H. Coats Building, Ottawa, K1A 0Z8.

For detailed information on external trade the reader should refer to **Imports, Merchandise Trade, Commodity Detail**, annual, Statistics Canada, Catalogue 65-207, and **Exports, Merchandise Trade**, annual, Statistics Canada, Catalogue 65-202.

#### Monthly Data

Current estimates of the value of shipments of goods of own manufacture for 89 industries and 20 industry groups are published monthly in **Inventories, Shipments and Orders in Manufacturing Industries** (Catalogue 31-001). These estimates are available about six weeks after the end of the month for which they are collected. Commodity detail is not collected by this survey.

trois entreprises ou plus que dominent une ou deux sociétés. Le nom, l'adresse et le code de taille d'effectif des grands établissements faisant partie des industries manufacturières particulières figurent dans la publication appropriée du recensement des manufactures.

Afin de produire une méthode systématique de publication des données qui empêche la divulgation indirecte (ou par recouplement) de renseignements relatifs aux établissements particuliers, on doit souvent choisir entre la diffusion ou la suppression de divers niveaux de données industrielles ou géographiques. À cette fin, on a conçu un ordre de priorité nous permettant de produire quand même des données très détaillées qui respectent les dispositions de la Loi sur la statistique et les besoins en analyse au niveau de l'industrie ou de la région.

#### Comparaisons avec les données du commerce extérieur

Il n'est pas toujours possible de faire une comparaison directe entre les données sur les livraisons de produits de propre fabrication et celles sur les importations et exportations de marchandises. On peut d'ailleurs faire un rapprochement entre la Classification des produits industriels (CPI) et la Nomenclature Canadienne pour le commerce international des marchandises (NCCI). Le lecteur qui désire ce rapprochement pour certains produits n'a qu'à en faire la demande auprès du co-ordinateur des classifications, type de produits, Division des normes, Statistique Canada, édifice R.H. Coats, Ottawa, K1A 0Z8.

Pour les données plus détaillées sur le commerce extérieur, le lecteur peut consulter les **Importations, commerce de marchandises: détail des produits**, annuel, Statistique Canada, n° 65-207 au catalogue et **Exportations, commerce de marchandises**, annuel, Statistique Canada, n° 65-202 au catalogue.

#### Données mensuelles

Les estimations courantes de la valeur des livraisons de produits de propre fabrication des 89 industries manufacturières et 20 groupes d'industries du secteur manufacturier paraissent chaque mois dans la publication **Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières** (n° 31-001 au catalogue). Les estimations sortent environ six semaines après la fin du mois spécifié pour la collation. Les données en détail sur les produits de propre fabrication ne sont pas demandées par cette enquête.

### Explanation of Terms

The following selected, abbreviated notes are not formal definitions but may help clarify the content of some of the data items used in published tables. For detailed definitions and some qualifications to the preceding explanations, see **Concepts and Definitions of the Census of Manufactures**, Catalogue 31-528.

**Value of shipments of goods of own manufacture.** Represents the net selling value of shipments of goods produced by the reporting establishment or made under contract for it from its own materials. It excludes discounts, returns, allowances, sales taxes, excise taxes and duties, returnable containers, common or contract carriers' charges for outward transportation (but not own carriers' delivery expenses). It includes revenue from repairs and work done on materials owned by others, transfers to reporting units of the same firm, all exports, and the book value of own products shipped the first time on a rental basis. Included are consignment shipments to other countries, but domestic consignment shipments are included in inventory until sold.

**Cost of materials and supplies.** Represent consumption of purchased items at laid-down cost, including transportation and handling charges, duties, etc. It includes transfers from units of the same company and contract manufacturing done by others using materials owned by the respondent establishment.

**Value added - Manufacturing activity.** Measures the value of net output as calculated by shipments of goods of own manufacture plus the net change in inventories of goods in process and finished goods, less the cost of materials, supplies, fuel and electricity purchased and used. It includes production subsidies, excludes indirect taxes, as applicable.

**Value added - Total activity.** Consists of value added in manufacturing activity plus value added in non-manufacturing activity. The latter is calculated by subtracting the corresponding commodity inputs from non-manufacturing revenues or outputs. Activity taken into account in non-manufacturing value added includes: fixed capital formation with own work force for own use; rental of the firm's own products;

### Explication des termes

Les notes sommaires qui suivent ne constituent pas des définitions officielles mais peuvent être utiles pour la bonne compréhension de certains des termes et expressions utilisés dans les tableaux contenus dans les publications. Pour obtenir des définitions détaillées sur les notes explicatives qui précèdent ainsi que les limites et réserves qui s'imposent, consulter **Concepts et définitions du recensement des manufactures**, n° 31-528 au catalogue.

**Valeur des livraisons de produits de propre fabrication.** Représente la valeur nette de produits fabriqués et livrés par l'établissement déclarant, ou sous contrat, à partir de matières lui appartenant, sans tenir compte des rabais, retours de marchandises, remises, taxes de vente, taxes et droits d'accise, contenant restituables, frais de livraison payés à des transporteurs publics ou à forfait (mais non des frais de livraison de l'établissement même). Elle comprend les recettes au titre des réparations et des travaux effectués sur des matières appartenant à d'autres, les transferts à d'autres unités déclarantes de la même société, toutes les exportations, et la valeur comptable des propres produits de l'établissement donnés en location la première fois. Les livraisons en consignation destinées à d'autres pays sont comprises, mais les livraisons en consignation au Canada figurent avec les stocks jusqu'à la vente.

**Coût des matières et fournitures.** Représente l'utilisation des produits achetés au prix livré, les frais de transport et de manutention, les droits, etc., étant inclus. Il comprend les transferts entre les unités d'une même société et les travaux de fabrication exécutés sous contrat par d'autres, avec des matières appartenant à l'établissement répondant.

**Valeur ajoutée - Activité manufacturière.** Représente la valeur de la production nette calculée comme étant la valeur des livraisons de produits de propre fabrication, plus la variation nette des stocks de produits en cours et de produits finis, moins le coût des matières et fournitures, combustible et électricité achetés et utilisés. Elle comprend les subventions à la production, mais ne comprend pas les taxes indirectes, selon le cas.

**Valeur ajoutée - Activité totale.** Représente la valeur ajoutée par l'activité manufacturière plus la valeur ajoutée par l'activité non manufacturière. Cette dernière s'obtient en soustrayant les entrées de marchandises correspondantes des recettes ou des sorties provenant de l'activité non manufacturière. L'activité prise en compte dans la valeur ajoutée non manufacturière comprend: la formation de capital fixe par sa propre main-d'œuvre et pour son propre usage;

cafeteria operations, etc. It does not include other rental revenues, dividends and interest received. Total activity value added includes production subsidies, but excludes indirect taxes except property and business taxes.

Census value added is to be distinguished from the "pure" value added concept of the System of National Accounts, which excludes the cost of purchased services. (For small establishments for which data are derived from administrative records and "short forms", however, purchased services are included in value added. See note above on Non-comparability of Data).

**Working owners and partners.** Include only those active in unincorporated businesses.

**Employees.** Exclude working owners and partners of unincorporated businesses, which are separately tabulated, and outside piece-workers. Respondents are asked for average number employed during the year. Production and related workers in manufacturing activity include those at the establishment engaged in processing, assembling, storing, inspecting, handling, packing, maintenance, repair, janitorial and watchmen services and working foremen. Administrative office and other non-manufacturing employees include all functions at head offices, sales offices and auxiliary units as well as cafeteria workers, research personnel, truck drivers, etc.

**Salaries and wages.** These are compiled before deductions for income tax and employee paid portions of both employee benefits and social insurance. They include payments for regular work, overtime and paid leave as well as bonuses, commissions paid to regular employees, severance pay, etc. Withdrawals of working owners and partners of unincorporated businesses are excluded.

**Inventories.** Represent the book value of owned inventory held in Canada, including goods in transit to the respondent or held by others on consignment.

les recettes de location des propres produits de l'entreprise, l'exploitation de cafétaria, etc. Les autres recettes de location, les dividendes et intérêts reçus ne sont pas compris. La valeur ajoutée par l'activité totale comprend les subventions à la production, mais ne comprend pas les taxes indirectes sauf les taxes foncières et d'affaires.

Il convient de distinguer la valeur ajoutée par le recensement du concept de la valeur ajoutée "pure" utilisé dans le système des Comptes nationaux puisque celui-ci ne tient pas compte du coût des services achetés. (Pour les petits établissements dont les données nous proviennent des états financiers et des formules courtes, les services achetés sont compris dans la valeur ajoutée. Voir la note explicative sur la non comparabilité des données).

**Propriétaires et associés actifs.** Compriment seulement ceux qui sont actifs dans des entreprises particulières.

**Salariés.** Ne comprennent pas les propriétaires et associés actifs d'entreprises particulières, lesquels font l'objet d'une totalisation distincte, et les travailleurs à la pièce à l'extérieur. On demande aux enquêtés d'indiquer le nombre moyen de salariés au cours de l'année. Les travailleurs de la production et assimilés dans l'activité manufacturière comprennent le personnel à l'établissement qui s'occupe de traitement, assemblage, entreposage, inspection, manutention, emballage, entretien, réparation, et des services de conciergerie et de surveillance ainsi que les contremaîtres actifs. Le personnel de l'administration, de bureau et autre personnel hors fabrication comprend tous les employés aux sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires de même que les employés d'une cafeteria, le personnel affecté à la recherche, les chauffeurs de camions, etc.

**Traitements et salaires.** Ils sont calculés avant les retenues au titre de l'impôt sur le revenu et les cotisations aux fins des avantages sociaux versées par l'employé de même que pour l'assurance sociale. Ils comprennent la rémunération des heures normales et supplémentaires et des congés payés, ainsi que les primes, commissions accordées aux salariés réguliers, les indemnités de départ, etc. Ils ne comprennent pas les retraits effectués par les propriétaires et associés actifs d'entreprises particulières.

**Stocks.** Représentent la valeur comptable des stocks détenus en toute propriété au Canada, y compris les marchandises en transit au répondant ou gardées par d'autres en consignation.

## SELECTED PUBLICATIONS

For additional information on the various data reported, and for related data of interest for analytical assessment, the reader may refer to the following publications (among others) of Statistics Canada:

### Catalogue

#### Monthly

11-003E Canadian Statistical Review

31-001 Inventories, Shipments and Orders in Manufacturing Industries, Bil.

46-002 Industrial Chemicals and Synthetic Resins, Bil.

62-011 Industry Price Indexes, Bil.

65-004 Exports by Commodities, Bil.

65-007 Imports by Commodities, Bil.

72-002 Employment, Earnings and Hours, Bil.

#### Annual

31-211 Products Shipped by Canadian Manufacturers, Bil.

E. - English Bil. - Bilingual

In addition to the selected publications listed above, Statistics Canada publishes a wide range of statistical reports on Canadian economic and social affairs. A comprehensive catalogue of all current publications is available free on request from Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

## CHOIX DE PUBLICATIONS

Pour plus de détails sur les différents chiffres déclarés et sur des données connexes pouvant servir à des fins analytiques, consulter (entre autres) les publications suivantes de Statistique Canada:

### Catalogue

#### Mensuel

11-003F Revue statistique du Canada

31-001 Stocks, livraisons et commandes des industries manufacturières, Bil.

46-002 Produits chimiques industriels et résines synthétiques, Bil.

62-011 Indices des prix de l'industrie, Bil.

65-004 Exportations par marchandises, Bil.

65-007 Importations par marchandises, Bil.

72-002 Emploi, gains et durée du travail, Bil.

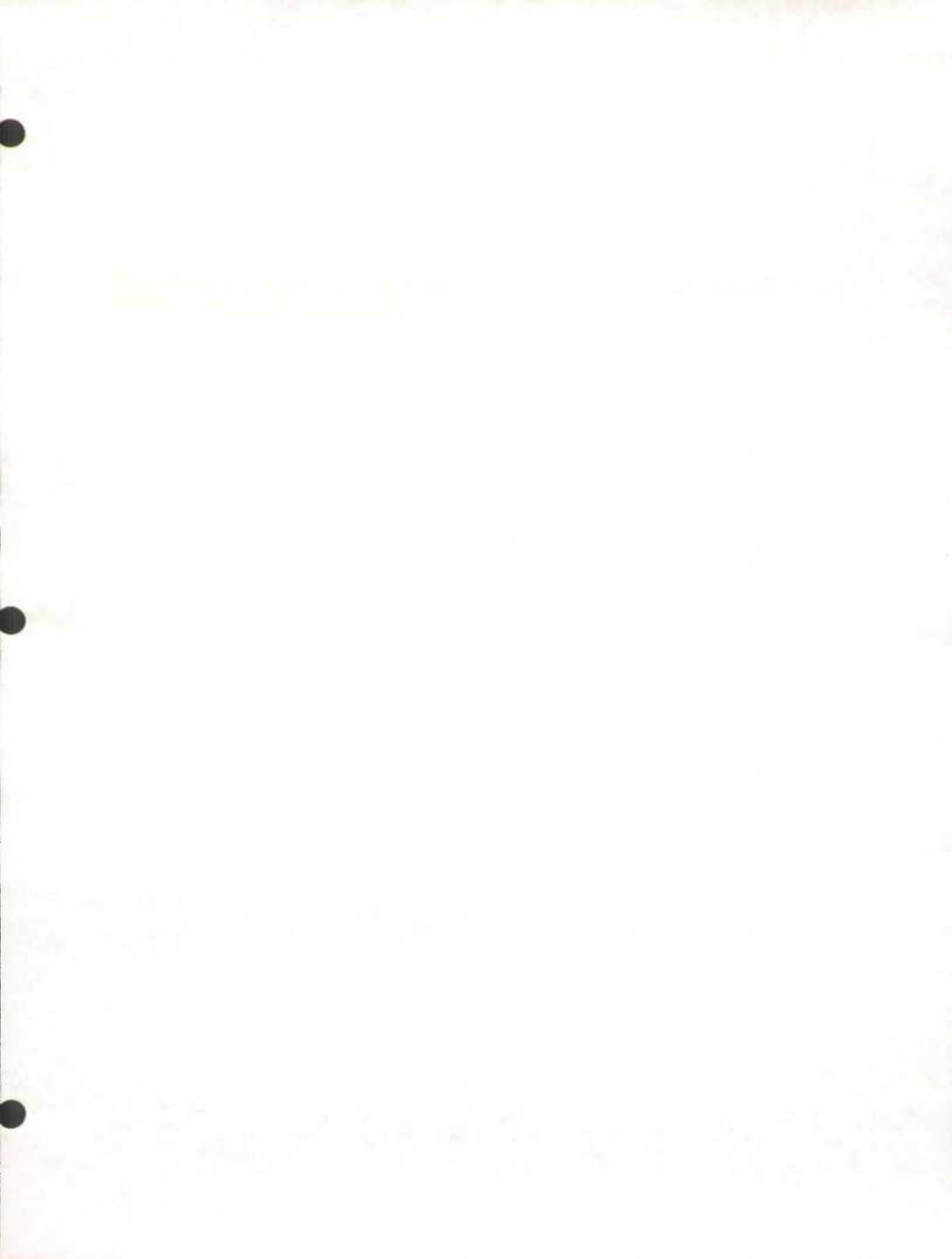
#### Annuel

31-211 Produits livrés par les fabricants canadiens, Bil.

F. - Français Bil. - Bilingue

Outre les publications ci-dessus énumérées, Statistique Canada publie une grande variété de rapports statistiques sur le Canada tant dans le domaine économique que social. On peut se procurer gratuitement un catalogue complet des publications courantes à Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.





DATE DUE  
DATE DE RETOUR

MAY 1 1987

Brown

NOV 26 1989

LOWE-MARTIN No. 1137

$\lim_{n \rightarrow \infty} a_n = 0$

$$a = 1 - \frac{1}{\sqrt{2}}$$

$$\frac{\partial^2 f}{\partial x^2} = \frac{\partial^2 f}{\partial y^2} = \frac{\partial^2 f}{\partial z^2} = 0$$

STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010649694

Canada