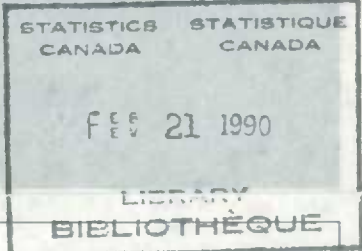




Statistics  
Canada

Statistique  
Canada



Price: Canada, \$6.50, \$26.00 a year  
Other Countries, \$7.75, \$31.00 a year

Prix: Canada, \$6.50, \$26.00 par année  
Autres pays, \$7.75, \$31.00 par année

**SHIPMENTS OF PLASTIC FILM AND BAGS  
MANUFACTURED FROM RESIN**

**LIVRAISONS DE PELLICULES ET SACS EN MATIÈRE  
PLASTIQUE FABRIQUÉS DE RÉSINES**

**QUARTER ENDED December 31, 1989**

**TRIMESTRE TERMINÉ LE 31 décembre 1989**

This publication contains the quarterly shipments (quantities only) of plastic film and bags manufactured from resin by Canadian manufacturers. These shipments are goods of own manufacture and exclude shipments of imported product. No value data are available.

Ce bulletin présente les livraisons trimestrielles (quantités seulement) des pellicules et sacs en matière plastique fabriqués à partir de résine par fabricants canadiens. Il s'agit de livraisons de biens de propre fabrication et non de livraisons de produits importés. Aucun chiffre sur les valeurs est disponible.

Definitions for the product categories are available on request.

On peut obtenir les définitions des catégories de produits sur demande.

Quantity and value data on shipments of plastic film and bags are available annually in Catalogue 33-250, **Rubber and Plastic Products Industries**.

Les données sur les quantités et les valeurs des livraisons de pellicules et sacs en matière plastique paraissent chaque année dans le n° 33-250 au catalogue, **Industries des produits en caoutchouc et en matière plastique**.

Coverage by companies participating in this survey ranges between 50 - 60% of the total quantity of plastic film and bags shipped by Canadian manufacturers.

Le champ d'observation des compagnies participantes à cette enquête se situe entre 50 - 60% de la quantité totale de pellicules et sacs en matière plastique livrés par les manufacturiers canadiens.

For a list of participating companies, please refer to the December 1989 issue of this publication.

Pour la liste de firmes déclarantes, consultez le numéro de décembre 1989 de cette publication.

This survey is funded by The Society of the Plastics Industry of Canada.

Cette enquête est subventionnée par La Société des industries du plastique du Canada.

Inquiries about this publication should be directed to:

Pour plus de renseignements sur cette publication, s'adresser à:

Raj Sehdev  
Senior Economist  
Industry Division  
Statistics Canada  
Ottawa, Ontario  
Canada K1A 0T6  
Telephone: (613) 951-3513

Raj Sehdev  
Économiste principal  
Division de l'industrie  
Statistique Canada  
Ottawa, Ontario  
Canada K1A 0T6  
Téléphone: (613) 951-3513

Industry Division

Division de l'industrie

February 1990

Février 1990



**TABLE 1. Shipments of Plastic Film and Bags Manufactured from Resin, Quarter Ending December 31, 1989**

**TABLEAU 1. Livraisons de pellicules et sacs en matière plastique fabriqués de résine, trimestre terminé le 31 décembre 1989**

Product <sup>1</sup> - Produit <sup>1</sup>	First destination of shipments Première destination des livraisons		
	Canada	Exports Exportations	Total
kilograms - kilogrammes			
<b>1. Plastic Film - Pellicules en plastique</b>			
1.1 Low Density Polyethylene (LDPE) - Polyéthylène de faible densité (PEFD)			
1.1.1 Packaging film - Pellicule d'emballage	20 518 728	1 847 929	22 366 657
1.1.2 Construction and Agricultural Film - Pellicules pour construction et pour usage agricole	4 442 559	x	x
1.1.3 Shrink film and industrial sheeting and tubing - Pellicule de plastique moulante et feuilles et tubes d'usage industriel	2 008 339	x	x
1.2 High Density Polyethylene Film (HDPE) - Pellicules de polyéthylène à haute densité (PEHD)	638 872	x	x
1.3 Stretch Wrap Film - Pellicules extensibles pour emballage	6 172 563	x	x
1.4 Coextrusions - Co-extrusions	446 727	x	x
1.5 Other Plastic Film - Autres pellicules en plastique	3 902 019	x	x
<b>Plastic Film - Total - Pellicules en plastique</b>	<b>38 129 807</b>	<b>4 147 067</b>	<b>42 276 874</b>
<b>2. Plastic Bags and Sacks - Sacs et poches en plastique</b>			
2.1 Garbage Sacks and Bags, of Polyethylene - Pouches et sacs à ordures, en polyéthylène	13 371 332	x	x
2.2 Dry Cleaners' Garment Sacks and Bags, of polyethylene - Pouches et sacs de nettoyage à sec pour vêtements, en polyéthylène	-	-	-
2.3 Grocery Sacks and Bags, of Polyethylene - Pouches et sacs à provisions, en polyéthylène	9 739 101	x	x
2.4 Luncheon Sacks and Bags, of Polyethylene - Pouches et sacs à lunch, en polyéthylène	2 545 381	x	x
2.5 Notions and Millinery Sacks and Bags, LDPE - Pouches et sacs pour articles de mercerie et de mode, PEFD	x	x	x
2.6 Notions and Millinery Sacks and Bags, HDPE - Pouches et sacs pour articles de mercerie et de mode, PEHD	x	-	x
2.7 Other Plastic Sacks and Bags (including Heavy Duty Shopping Sacks) - Autres sacs et poches en plastique (incluant les poches de livraison pour travail lourd)	2 200 027	x	x
<b>Plastic Bags and Sacks - Total - Sacs et poches en plastique</b>	<b>31 191 185</b>	<b>9 001 482</b>	<b>40 192 667</b>

<sup>1</sup> Film equivalent is shown for bags.

- Nil or zero.

x Confidential, suppressed to meet the requirements of the Statistics Act.

<sup>1</sup> L'équivalent de pellicules est indiqué pour les sacs.

- Néant ou zéro.

x Confidentiel, supprimé en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique.

**TABLE 2. Shipments of Plastic Film and Bags  
Manufactured from Resin,  
Year-to-date**

**TABLEAU 2. Livraisons de pellicules et sacs en  
matière plastique fabriqués de résine,  
total cumulatif**

Product <sup>1</sup> - Produit <sup>1</sup>	First destination of shipments Première destination des livraisons		
	Canada	Exports Exportations	Total
kilograms - kilogrammes			
<b>1. Plastic Film - Pellicules en plastique</b>			
1.1 Low Density Polyethylene (LDPE) - Polyéthylène de faible densité (PEFD):			
1.1.1 Packaging film - Pellicule d'emballage	80 556 651 C	6 680 546 B	87 237 197 C
1.1.2 Construction and Agricultural Film - Pellicules pour construction et pour usage agricole	16 351 060 D	x	x
1.1.3 Shrink film and industrial sheeting and tubing - Pellicule de plastique moulante et feuilles et tubes d'usage industriel	10 469 996 C	x	x
1.2 High Density Polyethylene Film (HDPE) - Pellicules de polyéthylène à haute densité (PEHD)	3 194 040 B	x	x
1.3 Stretch Wrap Film - Pellicules extensibles pour emballage	26 838 280 D	x	x
1.4 Coextrusions - Co-extrusions	1 694 271 D	x	x
1.5 Other Plastic Film - Autres pellicules en plastique	15 855 981 C	5 394 839 B	21 250 820 C
<b>Plastic Film - Total - Pellicules en plastique</b>	<b>154 960 279 C</b>	<b>15 435 028 B</b>	<b>170 395 307 C</b>
<b>2. Plastic Bags and Sacks - Sacs et pouches en plastique</b>			
2.1 Garbage Sacks and Bags, of Polyethylene - Pouches et sacs à ordure, en polyéthylène	48 782 485 B	x	x
2.2 Dry Cleaners' Garment Sacks and Bags, of polyethylene - Pouches et sacs de nettoyage à sec pour vêtements, en polyéthylène	x	-	x
2.3 Grocery Sacks and Bags, of Polyethylene - Pouches et sacs à provisions, en polyéthylène	32 603 407 B	x	x
2.4 Luncheon Sacks and Bags, of Polyethylene - Pouches et sacs à lunch, en polyéthylène	9 715 722 A	x	x
2.5 Notions and Millinery Sacks and Bags, LDPE - Pouches et sacs pour articles de mercerie et de mode, PEFD	x	x	x
2.6 Notions and Millinery Sacks and Bags, HDPE - Pouches et sacs pour articles de mercerie et de mode, PEHD	x	-	x
2.7 Other Plastic Sacks and Bags (including Heavy Duty Shopping Sacks) - Autres sacs et pouches en plastique (incluant les pouches de livraison pour travail lourd)	7 720 616 C	x	x
<b>Plastic Bags and Sacks - Total - Sacs et pouches en plastique</b>	<b>110 815 465 B</b>	<b>20 336 253 B</b>	<b>131 151 718 B</b>

<sup>1</sup> Film equivalent is shown for bags.

r Revised numbers.

x Confidential, suppressed to meet the requirements of the Statistics Act.

**Note:** For explanation of Alpha Codes, please see Degree of Estimation on page 5.

<sup>1</sup> L'équivalent de pellicules est indiqué pour les sacs.

r Nombres rectifiés.

x Confidentiel, supprimé en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique.

**Nota:** Pour explication des codes alphabétiques, voir le degré d'estimation à la page 5.

## List of Reporting Firms, 1989

## Liste de firmes déclarantes, 1989

Name	Plant location
Nom	Localisation de l'usine

**Nova Scotia - Nouvelle-Écosse**

Coastal Plastics Ltd. EPC Industries Ltd. (Polly-Cello Div.)	Dartmouth Amherst
---	----------------------

**New Brunswick - Nouveau-Brunswick**

PCL & Eastern Packaging Ltd. EPC Industries Ltd. (polly-Cello Div.)	Saint John Saint John
--	--------------------------

**Québec**

DCP Canada Inc. Dow Chemical Canada Inc. Emballage St-Jean Ltée	Varenes Varenes St-Jean St-Luc St-Leonard Granby Ville St-Laurent Ville St-Laurent St-Leonard Chomedey Laval Montréal Chateauguay Cowansville
Glopack Inc. La Corporation Plastalene Ltée Leco Inc. Les Emballages B & C Ltée Les Plastiques Balcan Ltée Polyexpert Inc. Poly Film Extrusions Ltée Salerno Sacs Transparent Ltée Union Carbide Canada Limitée	

**Ontario**

Atlantic Packaging Products Ltd. AVP Extrusions Ltd. Borden Co. Ltd. (Borden Chemical Div.) Campbell Films Limited C.I.L. Inc. (Plastics Division) Cinran Plastics Inc. Curwood Packaging (Canada) Ltd. DCP Canada Inc. Du Pont Canada Inc. Extrufix Inc. First Brands Industries Corp. Goodyear Canada Inc. Hymopack Ltd. Leco Inc. Malpack Polybags Company Ltd.	Scarborough Newcastle West Hill Orillia Brampton London Georgetown Paris Whitby Pefferlaw Orangeville Islington Toronto Toronto Scarborough
--	---

## List of Reporting Firms, 1989 - Concluded

## Liste de firmes déclarantes, 1989 - fin

Name	Plant location
Nom	Localisation de l'usine

**Ontario - Concluded - fin**

Medallion Plastics Ltd.	Burlington
Mobil Chemical Canada Ltd.	Belleville
Nor Baker Industries Ltd.	Newmarket
P.C.L. Packaging Limited	Oakville
Polyson Polyethylene Products (1986) Ltd.	Scarborough
Promotional Packaging Products Ltd.	Mississauga
Redline Packaging Limited	Mississauga
Regency Plastics Co. Ltd.	Downsview
Royalpak Polybag Company Ltd.	Orillia
	Toronto
Tempo Plastics Limited	Thornton
Union Carbide Canada Limited	Lindsay
	Orangeville
Uniplast Industries Inc.	Orillia
W. Ralston (Canada) Inc.	Bramalea
W.R. Grace & Company Canada Ltd.	Mississauga

**Manitoba**

Weston Plastics Inc.	Winnipeg
Winpak Ltd.	Winnipeg

**Alberta**

Borden Co. Ltd. (Borden Chemical Div.)	Edmonton
Layfield Plastics Ltd.	Edmonton
Merlund Plastics Ltd.	Edmonton
Modern Packaging Company (1984) Ltd.	Calgary
M Pack Plastics	Calgary
Western Concord Mfg. Ltd.	Edmonton
W.Ralston (Canada) Inc.	Drumheller

**British Columbia - Colombie-Britannique**

Crown Flex-Pack Limited	Richmond
Ellehammer Industries Limited	Sidney
	Surrey
P.C.L. Packaging Limited	Delta
Western Concord Mfg. Ltd.	New Westminster

**DEGREE OF ESTIMATION**

The following symbols in the year-to-date table for 1989 data indicate the degree of estimation by Statistics Canada due to non-response.

SYMBOL	% ESTIMATED
A	0.0%
B	LESS THAN 10.0%
C	11.0% TO 25.0%
D	26.0% TO 40.0%

**DEGRÉ D'ESTIMATION**

Les symboles suivants qui apparaissent dans le tableau du total cumulatif pour les données de 1989 indiquent le degré d'estimation par Statistique Canada dû au non-réponse.

SYMBOLE	% ESTIMÉ
A	0.0%
B	MOINS DE 10.0%
C	11.0% À 25.0%
D	26.0% À 40.0%

STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010527162