



Shipments of Plastic Film and Bags Manufactured from Resin

Quarter ended December 31 1994

Livraisons de pellicules et sacs en matière plastique fabriqués de résines

Trimestre terminé le 31 décembre 1994

Price: Canada: \$8.00 per issue, \$32.00 annually
 United States: US\$10.00 per issue, US\$39.00 annually
 Other Countries: US\$12.00 per issue, US\$45.00 annually
 To order Statistics Canada publications, please call our National toll-free line 1-800-267-6677

Prix: Canada: 8 \$ l'exemplaire, 32 \$ par année
 États-Unis: 10 \$ US l'exemplaire, 39 \$ US par année
 Autres pays: 12 \$ US l'exemplaire, 45 \$ US par année
 Pour commander les publications de Statistique Canada, veuillez composer le numéro national sans frais 1-800-267-6677

STATISTICS CANADA
 STATISTIQUE CANADA

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 des 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.

Note: The reporting establishments for 1994 are listed on pages 4 and 5 of this publication.

Nota: La liste des établissements déclarants pour 1994 figure aux pages 4 et 5 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.

For further information, contact:

Pour plus de renseignements, veuillez communiquer avec:

Raj Sehdev,
 Industry Division,
 Statistics Canada,
 Ottawa, Ontario.
 K1A 0T6
 (613) 951-3513

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

Industry Division

Division de l'industrie

February 1995

Février 1995

Note of Appreciation

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

Note de reconnaissance

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



Statistics
 Canada

Statistique
 Canada

Canada

TABLE 1. Shipments of Plastic Film and Bags Manufactured from Resin, Quarter Ending December 31, 1994

TABLEAU 1. Livraisons de pellicules et sacs en matière plastique fabriqués de résine, trimestre terminé le 31 décembre 1994

Product ¹ - Produit ¹	First destination of shipments Première destination des livraisons		
	Canada	Exports ² Exportations ²	Total
kilograms - kilogrammes			
1. Plastic Film - Pellicules en plastique			
1.1 Low Density Polyethylene (LDPE) - Polyéthylène de faible densité (PEFD):			
1.1.1 Packaging film - Pellicule d'emballage	16 881 857	4 719 568	21 601 425
1.1.2 Construction and Agricultural Film - Pellicules pour construction et pour usage agricole	4 134 143	x	x
1.1.3 Shrink film and industrial sheeting and tubing - Pellicules de plastique moulante et feuilles et tubes d'usage industriel	1 427 035	x	x
1.2 High density Polyethylene film (HDPE) - Pellicules de polyéthylène à haute densité (PEHD)	x	x	544 328
1.3 Stretch Wrap Film - Pellicules extensibles pour emballage	4 694 947	x	x
1.4 Coextrusions - Co-extrusions	x	x	924 640
1.5 Other Plastic Film - Autres pellicules en plastique	8 602 151	3 573 187	12 175 338
Plastic Film - Total - Pellicules en plastique	36 688 983	10 472 751	47 161 734
2. Plastic Bags and Sacks - Sacs et poches en plastique			
2.1 Garbage Sacks and Bags, of Polyethylene - Poches et sacs à ordure, en polyéthylène	10 130 223	x	x
2.2 Dry Cleaners' Garment Sacks and Bags, of Polyethylene - Poches et sacs de nettoyage à sec pour vêtements, en polyéthylène	-	-	-
2.3 Grocery Sacks and Bags, of Polyethylene - Poches et sacs à provisions, en polyéthylène	11 028 274	x	x
2.4 Luncheon Sacks and Bags, of Polyethylene - Poches et sacs à lunch, en polyéthylène	x	x	x
2.5 Notions and Millinery Sacks and Bags, LDPE - Poches et sacs pour articles de mercerie et de mode, PEFD	279 001	x	x
2.6 Notions and Millinery Sacks and Bags, HDPE - Poches et sacs pour articles de mercerie et de mode, PEHD	x	-	x
2.7 Other Plastic Sacks and Bags (including Heavy Duty Shipping Sacks) - Autres sacs et poches en plastique (incluant les poches de livraison pour travail lourd)	6 356 197	2 483 621	8 839 818
Plastic Bags and Sacks - Total - Sacs et poches en plastique	34 621 603	9 931 594	44 553 197

¹ Film equivalent is shown for bags.
² As reported by respondents to this survey. For total exports see Catalogue 65-004, Exports by Commodity.
 x confidential, suppressed to meet the requirements of the Statistics Act.
 - nil or zero.

¹ L'équivalent de pellicules est indiqué pour les sacs.
² Tel que déclarée par les répondants à cette enquête. Pour le total des exportations, consultez Exportations par marchandise, n° 65-004 au catalogue.
 x confidentiel, supprimé en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique.
 - néant ou zéro.

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 ¹ - Produit ¹	First destination of shipments Première destination des livraisons		
	Canada	Exports ² Exportations ²	Total
kilograms - kilogrammes			
1. Plastic Film - Pellicules en plastique			
1.1 Low Density Polyethylene (LDPE) - Polyéthylène de faible densité (PEFD):			
1.1.1 Packaging film - Pellicule d'emballage	64 277 110 r B	17 738 003 B	82 015 113 r B
1.1.2 Construction and Agricultural film - Pellicules pour construction et pour usage agricole	19 810 745 r A	x	x
1.1.3 Shrink film and industrial sheeting and tubing - Pellicules de plastique moulante et feuilles et tubes d'usage industriel	7 165 807 r D	x	x
1.2 High Density Polyethylene film (HDPE) - Pellicules de polyéthylène à haute densité (PEHD)	x	x	2 475 937 r A
1.3 Stretch Wrap Film - Pellicules extensibles pour emballage	17 992 751 A	x	x
1.4 Coextrusions - Co-extrusions	x	x	3 512 250 r B
1.5 Other Plastic Film - Autres pellicules en plastique	32 020 831 C	9 246 324 B	41 267 155 C
Plastic Film - Total - Pellicules en plastique	145 231 582 r B	34 963 445 B	180 195 027 r B
2. Plastic Bags and Sacks - Sacs et poches en plastique			
2.1 Garbage Sacks and Bags, of Polyethylene - Poches et sacs à ordure, en polyéthylène	42 530 379 r B	x	x r
2.2 Dry Cleaners' Garment Sacks and Bags, of Polyethylene - Poches et sacs de nettoyage à sec pour vêtements, en polyéthylène	-	-	-
2.3 Grocery Sacks and Bags, of Polyethylene - Poches et sacs à provisions, en polyéthylène	37 287 558 r B	x	x
2.4 Luncheon Sacks and Bags, of Polyethylene - Poches et sacs à lunch, en polyéthylène	x	x	x
2.5 Notions and Millinery Sacks and Bags, LDPE - Poches et sacs pour articles de mercerie et de mode, PEFD	948 580 r A	x	x
2.6 Notions and Millinery Sacks and Bags, HDPE - Poches et sacs pour articles de mercerie et de mode, PEHD	x	-	x
2.7 Other Plastic Sacks and Bags (including Heavy Duty Shipping Sacks) - Autres sacs et poches en plastique (incluant les poches de livraison pour travail lourd)	21 223 109 r D	8 920 719 B	30 143 828 r C
Plastic Bags and Sacks - Total - Sacs et poches en plastique	127 448 476 r B	44 961 527 B	172 410 003 r B
¹ Film equivalent is shown for bags.	¹ L'équivalent de pellicules est indiqué pour les sacs.		
² As reported by respondents to this survey. For total exports see Catalogue 65-004, Exports by Commodity.	² Tel que déclarée par les répondants à cette enquête. Pour le total des exportations, consultez Exportations par marchandise, n° 65-004 au catalogue.		
r revisions have been made to previously reported data.	r des révisions ont été apportées aux données antérieures.		
x confidential, suppressed to meet the requirements of the Statistics Act.	x confidentiel, supprimé en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique.		
- nil or zero.	- néant ou zéro.		

Published by authority of the Minister responsible for Statistics Canada. © Minister of Industry, Science and Technology, 1995. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior written permission from Licence Services, Marketing Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada. © Ministre de l'industrie, des Sciences et de la Technologie, 1995. Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire ou de transmettre le contenu de la présente publication, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, enregistrement sur support magnétique, reproduction électronique, mécanique, photographique, ou autre, ou de l'emmagasiner dans un système de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable des Services de concession des droits de licence, Division du marketing, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

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

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

List of Reporting Firms, 1994

Liste de firmes déclarantes, 1994

Name	Plant Location
Nom	Localisation de l'usine
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	
EPC Industries Ltd. (Polly-Cello Div.)	Amherst
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	
EPC Industries (PCL & Eastern Packaging Div.)	Saint John
Québec	
DPC Canada Inc.	Varenes
Dow Chemical Canada Inc.	Varenes
Emballage St-Jean Ltée	St-Jean
	St-Luc
Glopack Inc.	St-Léonard
Les Emballages B & C Ltée	Ville St-Laurent
Les Plastiques Balcan Ltée	St-Léonard
Polyexpert Inc.	Chomedey Laval
Polyfilm Extrusions Ltée	Montréal
Salerno Sacs Transparents Ltée	Chateauguay
Union Carbide Canada Limitée	Cowansville
Ontario	
AT Plastics Inc.	Brampton
Atlantic Packaging Products Ltd.	Scarborough
AVP Extrusions Limited	Newcastle
B & C Packaging Limited	Toronto
Borden Co. Ltd. (Borden Chemical Div.)	West Hill
Cinran Plastics Inc.	London
Curwood Packaging (Canada) Ltd.	Georgetown
Custom Medallion Inc.	Burlington
DPC Canada Inc.	Paris
Du Pont Canada Inc.	Whitby
Extrufix Inc.	Pefferlaw
First Brands Industries Corp.	Orangeville
Huntsman Film Products of Canada Ltd.	Etobicoke
Hymopack Ltd.	Toronto
Malpack Polybags Co. Ltd.	Scarborough
	Ajax
Mobil Chemical Canada Ltd.	Belleville
Nor Baker Industries Ltd.	Newmarket
P.C.L. Packaging Limited	Oakville
Polyson Polyethylene Products Ltd.	Scarborough
Promotional Packaging Products Ltd.	Mississauga
Redline Packaging Limited	Mississauga
Regency Plastics Co. Ltd.	Downsview
Tempo Plastics Limited	Thornton
Union Carbide Performance Plastics	Orillia
	Orangeville
Uniplast Industries Inc.	Orillia
W. R. Grace & Company Canada Ltd.	Mississauga
W. Ralston (Canada) Inc.	Bramalea

List of Reporting Firms, 1994 - Concluded

Liste de firmes déclarantes, 1994 - fin

Name	Plant Location
Nom	Localisation de l'usine
Manitoba	
Wnpak Ltd.	Wnnipeg
Alberta	
AT Plastics Inc.	Edmonton
Borden Co. Ltd. (Borden Chemical Div.)	Edmonton
Layfield Plastics Ltd.	Edmonton
M Pak Plastics Ltd.	Calgary
Western Concord Mfg. Ltd.	Edmonton
W. Ralston (Canada) Inc.	Drumheller
British Columbia - Colombie-Britannique	
Ellehammer Industries Limited	Sidney
	Surrey
Flexpak International Corp.	Richmond
Layfield Plastics Ltd.	Richmond
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 1994 data indicate the degree of estimation by Statistics Canada due to non-response.

SYMBOL	% ESTIMATED
A	0.0%
B	LESS THAN 5.0%
C	5.0% TO 10.0%
D	11.0% TO 20.0%
E	20.0% TO 30.0%

DEGRÉ D'ESTIMATION

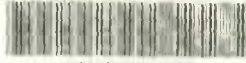
Les symboles suivants qui apparaissent dans le tableau du total cumulatif pour les données de 1994 indiquent le degré d'estimation par Statistique Canada dû au taux de non-réponse.

SYMBOLE	% ESTIMÉ
A	0.0%
B	MOINS DE 5.0%
C	5.0% A 10.0%
D	11.0% A 20.0%
E	20.0% A 30.0%

This survey measures, on a quarterly basis, the production of specified commodities. The target population is all known manufacturers of these products. The frame for this commodity survey is based mainly on the annual survey of manufactures (ASM). There is a risk of undercoverage but this should be minimal because of advanced information from the ASM frame, feedback from the monthly survey of manufactures (MSM) and market information which are all used to update this commodity survey's frame on a current basis. The last break in these series occurred in 1988 with the introduction of the harmonized system (HS) coding system. Based on the 1992 ASM (Rubber and Plastic Industries, Catalogue 33-250) the reporting firms in this survey account for approximately 60% of the total volume of these commodities produced. For the twelve month period in 1994, the degree of estimation for non-response is indicated beside each commodity. On a quarterly basis, late responses are imputed using a variety of methods, the most common being a trend analysis.

Cette enquête mesure, sur une base trimestrielle, la production de certaines commodités. La population cible est formée de tous les fabricants connus de ces produits. La base de sondage de cette enquête sur les produits est principalement tirée de l'Enquête annuelle sur les manufactures (EAM). Il y a risque de sous-dénombrement, minime toutefois, en raison des renseignements anticipés de la base de sondage de l'EAM, de la rétroaction de l'Enquête mensuelle sur les manufactures (EMM) et des renseignements ayant trait au marché qui servent tous à mettre à jour la base de sondage de cette enquête sur les produits. La dernière solution de continuité de ces séries est survenue en 1988 et est attribuable à l'introduction du système de codage du Système harmonisé (SH). D'après l'EAM (Industries des produits en caoutchouc et en matière plastique, n° 33-250 au catalogue), les entreprises déclarantes qui participent à cette enquête représentent environ 60% du volume total des produits fabriqués. Pour la période de douze mois en 1994, le degré d'estimation de la non-réponse est indiqué à côté de chaque commodité. Diverses méthodes permettent d'imputer, chaque trimestre, les réponses en retard, la plus courante étant l'analyse de la tendance.

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010183483