

---

# ANALYSE DES IMPORTATIONS

---

GRANULES DE POLYSTYRENE EXPANSIBLES

JANVIER A DECEMBRE 1984



Gouvernement  
du Canada

Expansion industrielle  
régionale

Government  
of Canada

Regional Industrial  
Expansion

Canada 

N° de publ. 85016 - PM  
I.D. 2514  
le 21 mars 1986

GRANULES DE POLYSTYRENE EXPANSIBLES

JANVIER A DECEMBRE 1984

Pour de plus amples renseignements, s'adresser à la:

Division de l'information et analyse des marchés  
Direction du développement des marchés  
Expansion industrielle régionale  
Ottawa, Canada, K1A 0H5  
Tél: (613) 995-8216

© Tous droits réservés 1984

Couronne du Canada. Reproduction interdite sans le  
consentement écrit du ministre de l'Expansion industrielle  
régionale.

TABLE DES MATIERES

| <u>SECTION</u> |  | <u>Page</u> |
|----------------|--|-------------|
| I              | INTRODUCTION   |             |
|                | Portée de l'analyse  | 3           |
|                | Méthode  | 3           |
|                | Références   | 3           |
| II             | ANALYSE ET OBSERVATIONS  |             |
|                | Analyse des importations   | 4           |
|                | Vue d'ensemble du marché   | 6           |
| III            | RESULTATS  |             |
|                | Importateurs canadiens   | 7           |
|                | Exportateurs étrangers vers le Canada  | 7           |
|                | Tableau 1 - Granules de polystyrène<br>expansibles: Utilisation finale<br>apparente, gamme de prix<br>et concentration du marché des<br>importations | 8           |
|                | Tarifs du Canada et de l'étranger  | 9           |

## SECTION I - INTRODUCTION

### Portée de l'analyse

La présente analyse des granules de polystyrène expansibles se fonde sur un examen détaillé des documents d'importation de Revenu Canada (Douanes) pour la période comprise entre janvier et décembre 1984.

Les marchandises ci-après, qui sont répertoriées dans la Nomenclature canadienne pour le commerce international des marchandises ont été analysées:

423-37-25 Résines de polystyrène expansibles  
423-37-90 Résines de polystyrène, non dénommée ailleurs

### Méthode

Les données figurant dans le présent rapport proviennent des documents douaniers de Revenu Canada. Ces documents renferment une description des produits, les noms des importateurs et des exportateurs, les quantités, la valeur en dollars, les prix à l'unité, les pays d'origine, les provinces d'entrée, les numéros tarifaires et les taux de change.

Les valeurs indiquées sont fondées sur le prix de vente F.A.B. à l'usine, en dollars canadiens. Ce prix de vente représente la valeur payée par l'importateur, à l'exception de tous les frais d'expédition, d'emballage et d'assurance lorsque précisés. Au besoin, tous les rabais commerciaux ont également été déduits du prix de vente.

### Références:

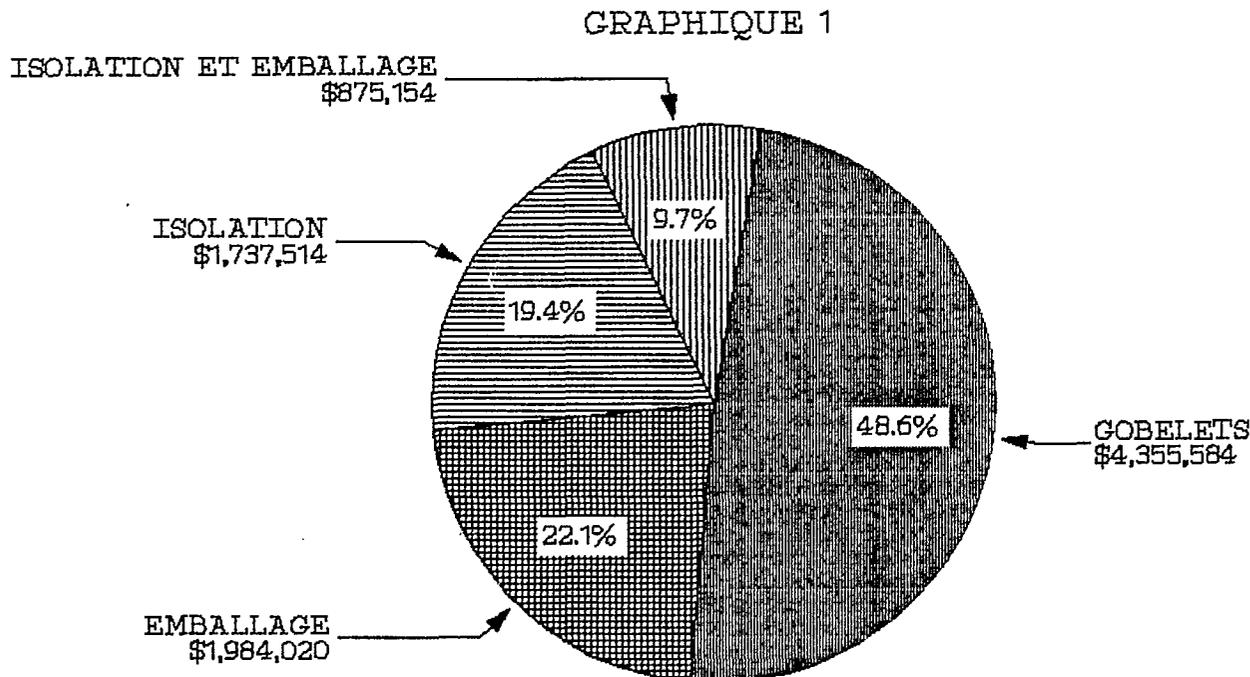
- (1) Tarif des douanes: numéro 93902-47
- (2) Nomenclature canadienne pour le commerce international des marchandises  
(Cat. #65-502F, Statistique Canada)
- (3) Importations par marchandises  
(Cat. #65-007, Statistique Canada)  
Code de marchandises 423-37-25 et 423-37-90

## SECTION II - ANALYSE ET OBSERVATIONS

### Analyse des importations

Selon les documents examinés, 123,893 quintaux de granules de polystyrène expansibles ont été importés entre janvier et décembre 1984, pour une valeur de \$8,952,272 (prix de vente).

Aux fins du présent rapport, les importations de granules de polystyrène expansibles ont été classifiées en quatre catégories selon l'utilisation finale: (Voir graphique 1)



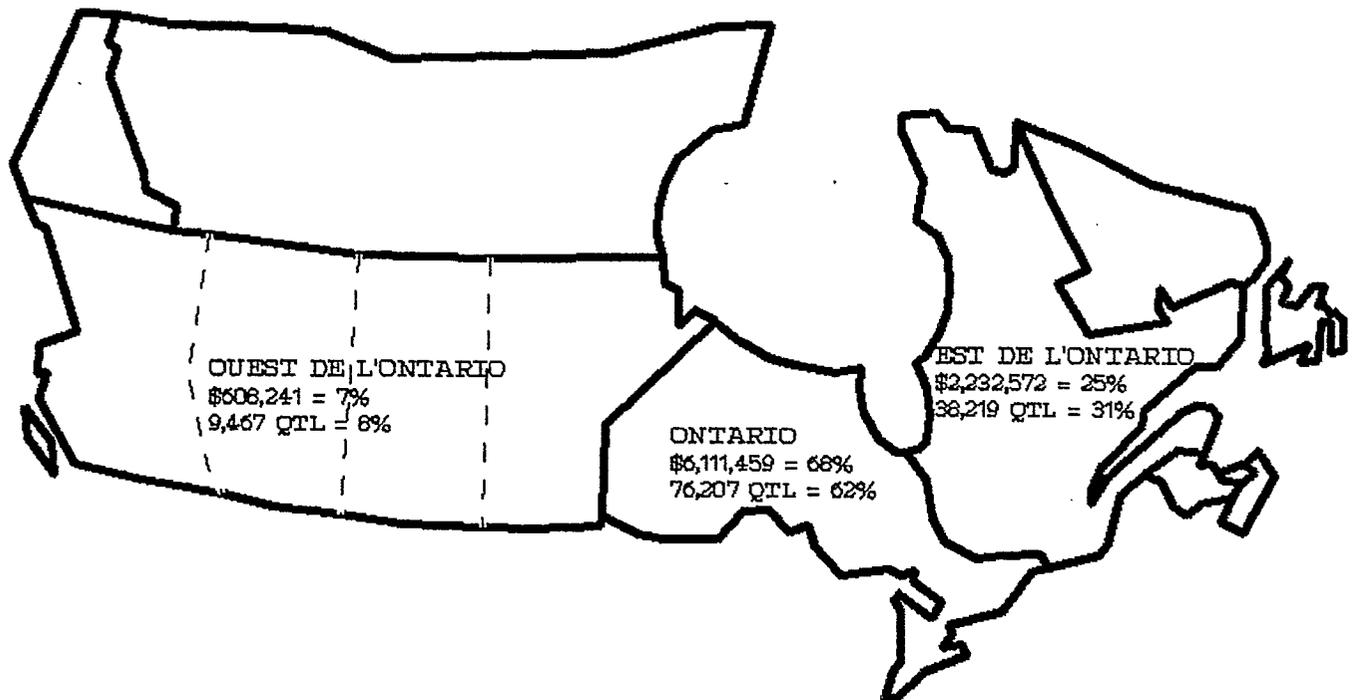
La majorité des importations provenaient des Etats-Unis et représentaient environ 81 pourcent de la valeur de toutes les importations.

De toutes les expéditions visées par la présente analyse, 98 pourcent sont, de toute apparence, d'après Statistique Canada, le fruit de transactions effectuées sans lien de dépendance c'est-à-dire entre entreprises non affiliées.

Analyse des importations (suite)

L'Ontario a été la province d'entrée de la plupart des importations de granules de polystyrènes expansibles, (62 pourcent du nombre total d'importations et 68 pourcent de la valeur totale des importations). Ces pourcentages ont été de 31 pourcent et de 25 pourcent respectivement dans le cas des provinces situées à l'est de l'Ontario. En ce qui concerne les provinces à l'ouest de l'Ontario, ces pourcentages ont été de 8 pourcent et de 7 pourcent respectivement. (Voir graphique 2)

GRAPHIQUE 2 - REGION D'ENTREE



POURCENTAGE DE LA VALEUR 100% = \$8,952,272

POURCENTAGE DE LA QUANTITE 100% = 123,893 QTL

TOUS LES POURCENTAGES SONT ARRONDIS

### Vue d'ensemble du marché

La demande nationale de granules de polystyrène expansibles est passée de 495,900 quintaux en 1981 à 462,840 quintaux en 1983. La quantité de ces granules destinée à la fabrication de gobelets était négligeable avant 1983, mais elle atteignait environ 66,120 quintaux en 1984, ce qui représente plus de la moitié du marché intérieur.

La production de polystyrène en bloc ou destiné à l'isolation et de polystyrène formé ou destiné à l'emballage diminue depuis quelques années à cause de la réduction du nombre de projets de construction domiciliaire, de l'augmentation des importations et de la concurrence des planches de polystyrène extrudé qui semblent s'être appropriées une plus grosse part du marché des isolants au détriment du polystyrène expansible.

En 1985, on comptait trois fabricants de granules de polystyrène expansibles au Canada: BASF Canada Inc. (polystyrène expansible en bloc et polystyrène expansible formé), Huntsman Russtek Polymers of Canada Inc. (polystyrène expansible en bloc, formé et destiné à la fabrication de gobelets) et Textstyrene Canada (granules destinés à la fabrication de gobelets). BASF Canada Inc. a annoncé la fermeture de son usine de Laval au Québec en février 1986 et Plasti-Fab Ltd. de Calgary a annoncé la construction, au plus tard au début de 1987, d'une usine de fabrication de granules de polystyrène expansibles à Crossfield en Alberta qui aura une capacité de production de 176,320 quintaux par année. La capacité de production de Hunstman Russted et de Plasti-Fab devrait être suffisante pour répondre à la demande canadienne de polystyrène expansible en bloc et de polystyrène expansible formé. Textstyrene Canada fabrique surtout des granules de polystyrène expansibles destinés à la fabrication de gobelets et peut satisfaire à la demande actuelle.

Les granules de polystyrène expansibles sont commercialisés directement auprès des fabricants des produits finals comme des planches, des produits d'emballage et des gobelets.

Les importations sont passées de 94,596 quintaux (6,8 millions de dollars) en 1983 à 123,893 quintaux (9 millions de dollars) en 1984, soit à peu près 30 pourcent du marché intérieur. Cette augmentation semble être attribuable surtout aux prix compétitifs des importations qui proviennent principalement des Etats-Unis, de France et d'autres pays d'Europe de l'Ouest.

La structure tarifaire actuelle semble permettre aux entreprises canadiennes d'accroître leurs profits en leur donnant la possibilité de vendre leurs produits à un prix plus élevé qu'aux Etats-Unis.

Source: Direction générale des industries de transformation des richesses naturelles  
Ministère de l'Expansion industrielle régionale

SECTION III - RESULTATS

Importateurs canadiens

Les entreprises qui ont importé des granules de polystyrène expansibles entre janvier et décembre 1984 et qui sont visées par le présent rapport sont énumérées ci-après par ordre alphabétique.

| <u>Nom</u>                         | <u>Adresse</u>             |
|------------------------------------|----------------------------|
| BASF Canada Inc.                   | Montréal, Québec           |
| Canada Cup Inc.                    | Toronto, Ontario           |
| Consumer Glass Co. Ltd.            | Waterloo, Ontario          |
| D & F Foam Insulation Ltd.         | Finch, Ontario             |
| Dorcy-Ashflash Canada Ltd.         | Niagara Falls, Ontario     |
| Dow Chemical Canada Ltd.           | Sarnia, Ontario            |
| Elliott Polymers Ltd.              | Brampton, Ontario          |
| Emballage Peter Packaging Inc.     | Montréal, Québec           |
| Fibracan Inc.                      | Laval, Québec              |
| Heat Sealing Equipment Canada Ltd. | Concord, Ontario           |
| Legerlite Plastics Inc.            | Pointe-Claire, Québec      |
| Les Emballages Polyfoam Inc.       | Granby, Québec             |
| Lido Industrial Products Ltd.      | Toronto, Ontario           |
| Mars Styro Industries              | Markham, Ontario           |
| May and Baker Inc.                 | Mississauga, Ontario       |
| Morval-Durofoam Ltd.               | Kitchener, Ontario         |
| Plasti-Fab Ltd.                    | Calgary, Alberta           |
| Reach Plastics and Chemicals       | St-Bruno, Québec           |
| Ruco Inc.                          | Weston, Ontario            |
| Soprem Inc.                        | Boisbriand, Québec         |
| Stax Plastics Ltd.                 | Etobicoke, Ontario         |
| True Foam Ltd.                     | Dartmouth, Nouvelle-Ecosse |

Exportateurs étrangers vers le Canada

Les entreprises ayant exporté des granules de polystyrène expansibles au Canada visées dans le présent rapport sont énumérées ci-après dans l'ordre décroissant de la valeur de leurs exportations.

| <u>Nom</u>                       | <u>Adresse</u>      |                      |
|----------------------------------|---------------------|----------------------|
| Arco Chemical Co.                | Monaca, PA          | Etats-Unis           |
| C.D.F. Chimie International      | Paris               | France               |
| Dow Chemical International Inc.  | Freeport, TX        | Etats-Unis           |
| Cosden International Sales       | Big Spring, TX      | Etats-Unis           |
| Textstyrene Plastics             | Fort Worth, TX      | Etats-Unis           |
| Reach Plastics & Chemicals Inc.  | Albany, NY          | Etats-Unis           |
| American Polystyrene Co.         | Waukegan, IL        | Etats-Unis           |
| Ruco Inc.                        | Columbus, OH        | Etats-Unis           |
| BASF Wyandotte Corp.             | South Brunswick, NJ | Etats-Unis           |
| BASF Aktiengesellschaft          | Ludwigshafen        | Allemagne de l'Ouest |
| National Paper & Packaging       | Hilliard, OH        | Etats-Unis           |
| Minnesota Mining & Manufacturing | St Paul, MN         | Etats-Unis           |

TABLEAU 1 - IMPORTATIONS DE GRANULES DE POLYSTYRENE EXPANSIBLES

CLASSEES SELON LEUR UTILISATION FINALE: QUANTITE, VALEUR, GAMME DE PRIX ET CONCENTRATION

DU MARCHE DES IMPORTATIONS

JANVIER A DECEMBRE 1984

| <u>Utilisation finale</u> | <u>Quantité</u><br>(quintaux) | <u>Valeur</u><br>(\$) | <u>Echelle de prix par livre</u> |                      |              | <u>Concentration du marché des importations - Parts du marché</u> |                                  |
|---------------------------|-------------------------------|-----------------------|----------------------------------|----------------------|--------------|---|----------------------------------|
|                           |                               |                       | <u>Le plus faible</u>            | <u>Le plus élevé</u> | <u>Moyen</u> | <u>3 principaux importateurs</u>                                  | <u>6 principaux importateurs</u> |
| Gobelets                  | 53,852                        | 4,355,584             | .64                              | .97                  | .81          | 88  | 99                               |
| Emballage                 | 31,393                        | 1,984,020             | .50                              | 1.81                 | .63          | 98  | 100                              |
| Isolation                 | 28,314                        | 1,737,514             | .38                              | .79                  | .61          | 98  | 100                              |
| Isolation et emballage    | <u>10,334</u>                 | <u>875,154</u>        | .67                              | 2.57                 | .85          | <u>96</u>   | <u>100</u>                       |
| TOTAL                     | 123,893                       | 8,952,272             |                                  |                      |              | 58  | 83                               |

Tous les pourcentages sont arrondis

Tarifs du Canada et de l'étranger

Canada

Les produits faisant l'objet de la présente analyse étaient assujettis au numéro tarifaire le plus souvent utilisé, qui est le suivant.

| <u>Numéro<br/>tarifaire</u> | <u>Description</u>   | <u>Tarif de<br/>préférence<br/>britannique</u> | <u>R.-U. &amp;<br/>Irlande</u> | <u>Tarif de<br/>la nation<br/>la plus<br/>favorisée</u> | <u>Tarif<br/>général</u> | <u>Tarif de<br/>préfé-<br/>rence<br/>général</u> |
|-----------------------------|--|--|--------------------------------|---|--------------------------|--|
| 93902-47                    | Type acrylonitrile-butadiène-<br>styrène; type styrène-acryloni-<br>trile; type polystyrène, |  |                                |   |                          |  |
| n.d.....                    | .....1984  | 11.6%  | 11.6%                          | 11.6%   | 25%                      | 7.5%   |
| .....                       | .....1985  | 11.4%  | 11.4%                          | 11.4%   | 25%                      | 7.5%   |

Accords tarifaires et principaux pays exportateurs

Nations les plus favorisées: France, Allemagne de l'Ouest et Etats-Unis

Les numéros tarifaires et les taux de douanes sont sujets à des changements et on devra les vérifier en s'adressant directement au:

Programmes Tarifaires  
Revenu Canada  
Douanes et Accise  
Ottawa (Ontario)  
K1A 0L5  
Tél: (613) 996-1038

PAYS ETRANGERS

Prière d'adresser les demandes relatives aux tarifs et aux règlements commerciaux des pays étrangers aux:

Info Export  
Direction générale des programmes  
et services d'exportations  
Affaires extérieures Canada  
Ottawa (Ontario)  
K1A 0G2  
Tél: (613) 993-6435

