Industrie, Sciences et Technologie Canada
Industry, Science and Technology Canada

RENSEIGNEMENTS COMMERCIAUX

RÉSINES URÉE; RÉSINES DE THIO-URÉE

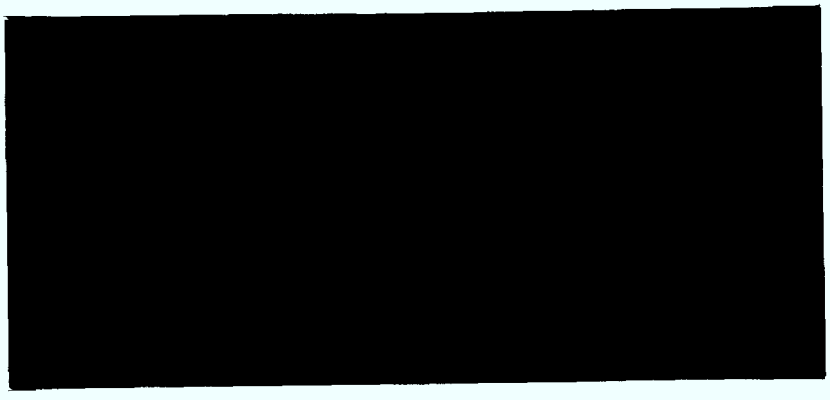
N° de Publ.: 90018-IP juin 1990

Canada

DATE DUE - DATE DE RETOUR

ISTC 1551 (8/88)

HF3221/.A1/C3
Canada. Dept. of Regional
Import profile :
investment opportunities.
AEBH 90018 c.2



INDUSTRY CANADA / INDUSTRIE CANADA
202260

ID. 2755

RÉSINES URÉE; RÉSINES DE THIO-URÉE

N° de Publ.: 90018-IP juin 1990

POUR OBTENIR DE PLUS AMPLES RENSEIGNEMENTS, S'ADRESSER AUX SERVICES SUIVANTS:

Renseignements commerciaux
Services à l'entreprise
Industrie, Sciences et Technologie Canada
235, rue Queen
Ottawa (Ontario)
K1A 0H5
Tél.: (613) 954-4970

OU

Division des produits chimiques industriels
Direction générale des industries de la transformation des richesses naturelles
Industrie, Sciences et Technologie Canada
235, rue Queen
Ottawa (Ontario)
K1A 0H5
Tél.: (613) 954-3072

SOURCES DES DONNÉES

Industrie, Sciences et Technologie Canada
Statistique Canada, Tél.: (613) 951-9647
Revenu Canada, Tél.: (613) 954-6903
U.S. Department of Commerce,
Bureau of the Census, Tél.: (301) 763-7754

TARIFS

Pour obtenir de plus amples renseignements sur les tarifs **canadiens**, s'adresser aux bureaux régionaux de Douanes et Accise ou à:

Programmes tarifaires
Revenu Canada
Douanes et Accise
Ottawa (Ontario)
K1A OL5
Tél.: (613) 954-6903

Prière d'adresser les demandes concernant les tarifs et les autres règlements sur le commerce des pays **étrangers** à:

Centre d'information sur le commerce extérieur
Affaires extérieures
Ottawa (Ontario)
K1A 0G2
Tél.: (613) 993-6435 OU
1-800-267-8376

NOTES EXPLICATIVES

Classification des marchandises

Les statistiques du commerce canadien sont classées et publiées selon la Convention internationale sur le système de désignation et de codification des marchandises (S.H.) tel que défini par la Nomenclature des statistiques et tarifs douaniers canadiens.

Valeur

Les valeurs en dollars figurant dans le présent rapport correspondent au prix de vente f.a.b. à l'usine, en dollars canadiens. Ce prix de vente représente la valeur payée par l'importateur, compte non tenu des frais de transport, d'emballage et d'assurance lorsqu'ils sont précisés. Les remises, le cas échéant, ont également été déduites du prix de vente.

Total

Le total peut ne pas correspondre à la somme des chiffres, étant donné que ceux-ci ont été arrondis.

TABLE DE MATIÈRES

	PAGE
Introduction et portée	5
Importations canadiennes	5
Importations canadiennes selon le principal pays d'origine	6
Production canadienne	8
Exportations canadiennes	8
Importations des États-Unis	9
Importations nord-américaines	10
Résumé du marché	12
Importateurs canadiens (1988)	13
Exportateurs étrangers au Canada (janv.-sept. 1989)	16

RÉSINES URÉE; RÉSINES DE THIO-URÉE

INTRODUCTION ET PORTÉE

Le présent document fait partie d'une série de rapports préparés en vue de sensibiliser les gens d'affaires aux débouchés que le marché canadien offre à la production. Remarquons que ce rapport ne constitue pas une analyse des possibilités de concurrence sur un marché donné.

Le profil est fondé sur des données de diverses provenances, y compris certaines qui ne sont pas rendues publiques, pour les codes de marchandises du Système harmonisé (H.S.) suivants:

IMPORTATIONS CANADIENNES

Description et code de marchandises	Importations totales 1988	Importations totales 1989	Pays principal d'exportation au Canada % de la valeur totale 1988	Pays principal d'exportation au Canada % de la valeur totale 1989
Résines aminoplastes, résines phénoliques et polyuréthannes, sous formes primaires 39.09				
Résines urée-formaldéhydes; Résines de thio-urée 3909.10				
Composées à base d'urée-formaldéhyde 3909.10.10.00				
Quantité (000 kg)	4 805	3 338	Italie	É.-U.
Valeur (000 $)	6 459	5 296	51	47
Autres résines à base d'urée-formaldéhyde 3909.10.20.00				
Quantité (000 kg)	3 831	7 169	É.-U.	É.-U.
Valeur (000 $)	4 061	3 159	91	79
Autres 3909.10.90.00				
Quantité (000 kg)	1 488	2 400	É.-U.	É.-U.
Valeur (000 $)	1 608	2 080	83	87
TOTAL				
Quantité (000 kg)	10 124	12 907		
Valeur (000 $)	12 128	10 535		

RÉSINES URÉE; RÉSINES DE THIO-URÉE

IMPORTATIONS CANADIENNES SELON LE PRINCIPAL PAYS D'ORIGINE

Urée-formaldéhyde (S.H. 3909.10.10.00)

Pays d'origine	1988 Quantité (tonnes)	1988 Valeur (000$)	1988 Part du marché d'importation (% selon la valeur)	1988 Prix unitaire moyen ($/tonne)	1989 Quantité (tonnes)	1989 Valeur (000$)	1989 Part du marché d'importation (% selon la valeur)	1989 Prix unitaire moyen ($/tonne)
États-Unis	597	905	14	1,52	1 514	2 477	47	1,64
Italie	2 664	3 297	51	1,24	939	1 479	28	1,58
Norvège	345	512	8	1,48	385	558	11	1,45
Israël	515	820	13	1,59	188	294	6	1,56
Royaume-Uni	468	647	10	1,38	229	340	6	1,48
Autres	216	278	4	1,29	83	148	2	1,78
TOTAL	4 805	6 459	100	1,34	3 338	5 296	100	1,59

Autres résines à base d'urée-formaldéhyde (S.H. 3909.10.20.00)

Pays d'origine	1988 Quantité (tonnes)	1988 Valeur (000$)	1988 Part du marché d'importation (% selon la valeur)	1988 Prix unitaire moyen ($/tonne)	1989 Quantité (tonnes)	1989 Valeur (000$)	1989 Part du marché d'importation (% selon la valeur)	1989 Prix unitaire moyen ($/tonne)
États-Unis	3 532	3 677	91	1,04	6 680	2 488	79	0,37
Italie	13	17	*	1,31	150	242	8	1,61
Autres	285	367	9	1,29	339	429	13	1,27
TOTAL	3 830	4 061	100	1,06	7 169	3 159	100	0,44

* moins d'un pour cent

RÉSINES URÉE;
RÉSINES DE THIO-URÉE

IMPORTATIONS CANADIENNES SELON LE PRINCIPAL PAYS D'ORIGINE (suite)

Autres (S.H. 3909.10.90.00)

Pays d'origine	1988 Quantité (tonnes)	1988 Valeur (000$)	1988 Part du marché d'importation (% selon la valeur)	1988 Prix unitaire moyen ($/tonne)	1989 Quantité (tonnes)	1989 Valeur (000$)	1989 Part du marché d'importation (% selon la valeur)	1989 Prix unitaire moyen ($/tonne)
États-Unis	1 349	1 341	83	0,99	2 309	1 800	87	0,78
République fédérale d'Allemagne	112	232	14	2,07	82	255	12	3,11
Autres	27	35	3	1,30	9	25	1	2,78
TOTAL	1 488	1 608	100	1,08	2 400	2 080	100	0,87

RÉSINES URÉE; RÉSINES DE THIO-URÉE

PRODUCTION CANADIENNE

Description	Quantité (tonnes métriques)		
	1987	1988	1989
Urée, toutes catégories	2 141 739	2 371 916	2 401 571

EXPORTATIONS CANADIENNES

Description et code de marchandises	Exportations totales		Pays principal d'exportation % de la valeur totale	
	1988	1989	1988	1989
Résins urée-formaldéhyde Résines de thio-urée 3909.10				
Quantité (000 kg)	5 849	1 824	É.-U.	É.-U.
Valeur (000 $)	1 623	1 158	99	94

RÉSINES URÉE;
RÉSINES DE THIO-URÉE

IMPORTATIONS DES ÉTATS-UNIS

Importations américaines selon le U.S. Department of Commerce;

IMPORTATIONS DES ÉTATS-UNIS - 1989

Code de produit S.H.*	Description	Quantité (000 kg) Total	Quantité (000 kg) du Canada*	Valeur (000 $) Total	Valeur (000 $) du Canada*
3909.10.00.00	Résins urée; résins de thio-urée	11 091	2 379	14 335	2 482

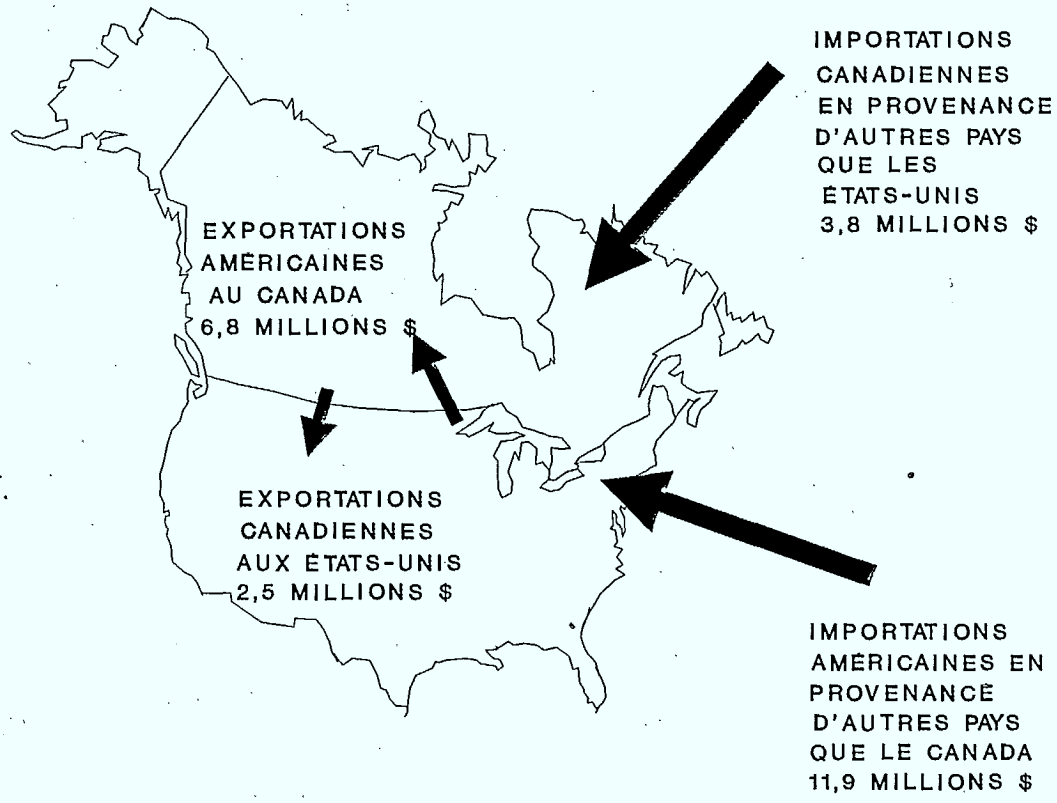
---

* Avant 1989, la codification des marchandises était fondée sur le Tariff Schedule des États-Unis (TSUSA). À compter de janvier 1989, les États-Unis ont adopté le Système harmonisé de désignation et de codification des marchandises (S.H.). Depuis janvier 1990, le Canada et les États-Unis échangent leurs données sur les importations. En conséquence, l'écart ci-dessus entre les chiffres signalés par le Canada à titre d'exportations vers les États-Unis et ceux que rapportent les États-Unis à titre d'importations en provenance du Canada ne se reproduira plus.

RÉSINES URÉE; RÉSINES DE THIO-URÉE

IMPORTATIONS NORD-AMÉRICAINES

1989



Total des importations nord-américaines = 15,7 millions $*

---

* Sauf le commerce bilatéral Canada-États: Sauf le Mexique

RÉSINES URÉE; RÉSINES DE THIO-URÉE

IMPORTATIONS NORD-AMÉRICAINES

RÉSINES URÉE; RÉSINES DE THIO-URÉE (S.H. 3909.10)

1989

	Quantité (000 kg)	Valeur (000 $)	Prix unitaire moyen (000$/kg)
IMPORTATIONS CANADIENNES			
En provenance des États-Unis	10 503	6 765	644
En provenance d'autres pays	2 405	3 770	1 568
IMPORTATIONS AMÉRICAINES			
En provenance du Canada	2 379	2 482	1 043
En provenance d'autres pays	8 712	11 853	1 361
IMPORTATIONS NORD-AMÉRICAINES*	11 117	15 623	1 405

---

* Sauf le commerce bilatéral Canada - États-Unis : sauf le Mexique

RÉSINES URÉE; RÉSINES DE THIO-URÉE

RÉSUMÉ DU MARCHÉ

Les résines urée-formaldéhyde (résines UF) comptent pour environ six pour cent de la production canadienne de résines. Elles sont surtout utilisées comme liants pour la fabrication de panneaux de particules et, dans une moindre mesure, comme additifs dans le papier, en plus d'entrer dans la composition des mélanges à mouler, de l'émail au four et des frettes extérieures utilisées dans le secteur de la fonderie. Les résines mélamine-formaldéhyde (résines MF) sont surtout utilisées dans les enduits protecteurs et les stratifiés décoratifs qui entrent dans la fabrication de comptoirs de cuisine, d'armoires de cuisine et de salle de bain et de meubles bas de gamme. Chimiquement, les résines UF et MF sont toutes les deux des polymères thermodurcissables qui, lorsqu'ils sont entièrement polymérisés, ne peuvent fondre sous l'effet de la chaleur. Le processus de polymérisation, d'abord partiel, n'est complété que lorsque les résines sont incorporées au produit final, par exemple, un panneau de particules ou un comptoir de cuisine. Les résines sont surtout utilisées en raison de leur pouvoir liant, dans le cas du bois et du papier, et de leur faible coût.

Les résines UF sont fabriquées par 17 entreprises dans 24 installations réparties dans tout le Canada. Lorsqu'elles sont utilisées comme liant dans les panneaux de particules, ces résines sont habituellement produites à proximité des usines où sont fabriqués ces panneaux et livrées sous la forme d'une solution aqueuse à haute teneur en solides.

En 1989, la demande exprimée sur les marchés canadiens pour les résines UF et MF était de 117 mille tonnes métriques ET de 10 kt, respectivement. La production de ces produits atteignait quant à elle 120 kt et 9,6 kt. Aux États-Unis, la production de ces deux résines atteignait 620 kt.

Les fabricants canadiens de résines urée sont loin d'utiliser leur pleine capacité de production, les usines n'ayant fonctionné qu'à 44 pour cent de leur capacité en 1989. La faible utilisation de la capacité résulte de la trop forte augmentation de cette dernière entre 1986 et 1989. Le marché de ces deux résines s'est stabilisé entre 1988 et 1990, en raison d'une diminution du nombre de mises en chantier.

L'urée, la mélamine et le formaldéhyde sont les principales matières premières utilisées pour fabriquer les résines UF et MF. L'urée et la mélamine sont fabriquées par différentes entreprises, alors que le formaldéhyde est produit à partir du méthanol par les plus importants producteurs de résines. L'intégration n'est pas très élevée entre les fabricants et les utilisateurs de résines.

Les résines qui sont vendues sur le marché canadien sont surtout fabriquées par des filiales canadiennes d'entreprises américaines.

RÉSINES URÉE; RÉSINES DE THIO-URÉE

IMPORTATEURS CANADIENS - 1988

COMPOSÉS À BASE D'URÉE-FORMALDÉHYDE (S.H. 3909.10.10.00)

Les cinq principaux importateurs de composés à base d'urée-formaldéhyde ont effectué 83 pour cent des importations en 1988.

Importateurs principaux (Nbre)	Valeur cumulative (000 $)	% de la valeur totale
5	5 387	83
10	5 924	92
15	6 150	95
Tous les importateurs (30)	6 459	100

Les sociétés qui ont importé des composés à base d'urée-formaldéhyde en 1988 sont énumérées ci-dessous par ordre alphabétique. Cette liste comprend tous les importateurs, sauf les particuliers et les quelques importateurs dont les noms n'étaient pas connus.

Nom	Adresse	Nom	Adresse
3M Canada Inc.	London, Ont.	JP Ferguson Laboratory Ltd.	Surrey, C.-B.
Alcajen Limited	Toronto, Ont.	M & R Plastics Inc.	Laval, Qc
Apco Industries Company Ltd.	Toronto, Ont.	Manufacture Leviton du Canada Ltée.	Montréal, Qc
Basf Canada Inc.	Montréal, Qc	Marr Electric Limited	Mississauga, Ont.
Calgon Canada Inc.	Toronto, Ont.	Nacan Products Ltd.	Brampton, Ont.
Canadian Buttons Ltd.	Lasalle, Qc	Northern Devices Inc.	Toronto, Ont.
CNC International Ltd.	Providence, RI, É.-U.*	PPG Canada Inc.	Mississauga, Ont.
Commander Electrical Equipment Inc.	Scarborough, Ont.	Pratt and Lambert Inc.	Fort Erie, Ont.
Cyanamid Canada Inc.	Willowdale, Ont.	Quadra Chemicals Ltd.	St-Laurent, Qc
Eagle Electric of Canada Ltd.	Toronto, Ont.	Reichhold Ltd.	Mississauga, Ont.
Federal Pioneer Ltd.	Toronto, Ont.	Ritchey Supply Ltd.	Mississauga, Ont.
General Motors of Canada Ltd.	Oshawa, Ont.	Smith and Stone Inc.	Toronto, Ont.
Grant Waferboard Co.	Englehart, Ont.	Stochem Inc.	Bramalea, Ont.
ICN Bio Medical Canada Ltd.	St-Laurent, Qc	Tubco Products Ltd.	Pickering, Ont.
Industrial Adhesives, Div. of Timminco Ltd.	Toronto, Ont.	Waldie Chemicals Ltd.	Pointe-Claire, Qc

* Importateur non-résident

RÉSINES URÉE;
RÉSINES DE THIO-URÉE

IMPORTATEURS CANADIENS - 1988 (suite)

AUTRES RÉSINES À BASE D'URÉE-FORMALDÉHYDE (S.H. 3909.10.20.00)

Les cinq principaux importateurs d'autres résines à base d'urée-formaldéhyde ont effectué 80 pour cent des importations en 1988.

Importateurs principaux (Nbre)	Valeur cumulative (000 $)	% de la valeur totale
5	3 269	80
10	3 680	91
20	3 915	96
Tous les importateurs (39)	4 061	100

Les sociétés qui ont importé d'autres résines à base d'urée-formaldéhyde en 1988 sont énumérées ci-dessous par ordre alphabétique. Cette liste comprend tous les importateurs, sauf les particuliers et les quelques importateurs dont les noms n'étaient pas connus.

Nom	Adresse	Nom	Adresse
3M Canada Inc.	London, Ont.	Georgia-Pacific Resins Inc.	Atlanta, GA, É.-U.*
Ace Chemicals and Equipment Ltd.	Vancouver, C.-B.	Giles Tool Agencies Ltd.	Scarborough, Ont.
Alcajen Ltd.	Toronto, Ont.	Grant Waferboard Co.	Englehart, Ont.
Basf Canada Inc.	Montréal,-Qc	Lonza Inc.	Toronto, Ont.
Bass Inmont Canada Inc.	Brantford, Ont.	MacMillan Bloedel Ltd.	Vancouver, C.-B.
Borden Chemical, Div. of the Borden Co. Ltd.	West Hill, Ont.	Nacan Products Ltd.	Brampton, Ont.
Calgon Canada Inc.	Toronto, Ont.	Northern Devices Inc.	Toronto, Ont.
Canada Hair Cloth Co. Ltd.	St. Catharines, Ont.	Oakbluff Colony Ltd.	Morris, Man.
Carborundum Abrasives Inc.	Plattsville, Ont.	PPG Canada Inc.	Mississauga, Ont.
Cascade Chemical Commodities Ltd.	Vancouver, C.-B.	Pratt and Lambert Inc.	Fort Erie, Ont.
CCL Industries Inc.	Toronto, Ont.	Quadra Chemicals Ltd.	St-Laurent, Qc
Cyannamid Canada Inc.	Willowdale, Ont.	Reichhold Ltd.	Mississauga, Ont.
D Martens Manufacturing Co. Ltd.	Fort Garry, Man.	Reliance Universal BC Ltd.	Langley, C.-B.
Devcom Canada Ltd.	Scarborough, Ont.	Ritchey Supply Ltd.	Mississauga, Ont.
Flake Board Company Ltd.	St. Stephen, N.-B.	Scott Paper Ltd.	New Westminster, C.-B.
Forran Inc.	Val D'Or, Qc	Smith and Stone Inc.	Toronto, Ont.
Freudenberg Nonwovens Inc.	Cornwall, Ont.	Sternson Ltd.	Brantford, Ont.
General Latex Inc.	Candiac, Qc	Stochem Inc.	Bramalea, Ont.
		Tubco Products Ltd.	Pickering, Ont.
		Valspar Inc.	West Hill, Ont.
		Waldie Chemicals Ltd.	Pointe-Claire, Qc

* Importateur non-résident

RÉSINES URÉE; RÉSINES DE THIO-URÉE

IMPORTATEURS CANADIENS - 1988 (suite)

AUTRES (S.H. 3909.10.90.00)

Les cinq principaux importateurs ont effectué 92 pour cent des importations en 1988.

Importateurs principaux (Nbre)	Valeur cumulative (000 $)	% de la valeur totale
5	1 477	92
10	1 551	96
15	1 591	99
Tous les importateurs (29)	1 608	100

Les sociétés qui ont importé en 1988 sont énumérées ci-dessous par ordre alphabétique. Cette liste comprend tous les importateurs, sauf les particuliers et les quelques importateurs dont les noms n'étaient pas connus.

Nom	Adresse	Nom	Adresse
Alcajen Ltd.	Toronto, Ont.	Matin J.B. & Co. Ltd.	St. John, Qc
Atlat Pattern Works Ltd.	Windsor, Ont.	Mesam Ltd.	Markham, Ont.
Basf Canada Inc.	Montréal, Qc	Navistar Intenrational Corp.	Hamilton, Ont.
Bayer Canada Inc.	Pointe-Claire, Qc	PPG Çanada Inc.	Mississauga, Ont.
BC Clean Wood Preservers Ltd.	Surrey, C.-B.	Reichhold Ltd.	Mississauga, Ont.
Britannia Rubber Mfg. Ltd.	Mississauga, Ont.	Reliance Universal BC Ltd.	Langley, C.-B.
Builders Tool Supplies Ltd.	Concord, Ont.	Rene Fibre de Verre Ltée.	Beauce, Qc
Calgon Canada Inc.	Toronto, Ont.	Savolite Chemical Co. Ltd.	Delta, C.-B.
Calgon Carbon Canada Inc.	Toronto, Ont.	Schenectady Chemicals Canada Ltd.	Scarborough, Ont.
Canadian Buttons Ltd.	Lasalle, Qc	Terochem Laboratories Ltd.	Edmonton, Alb.
Cyanamid Canada Inc.	Willowdale, Ont.	Thermoset Plastics Inc.	Belleville, Ont.
Gibson-Homans of Canada Ltd.	Toronto, Ont.	Tubco Products Ltd.	Pickering, Ont.
Grant Waferboard Co.	Englehart, Ont.	Waldie Chemicals Ltd.	Pointe-Claire, Qc
Hoechst Canada Inc.	Montréal, Qc	Woodbridge Foam Corp., The	Mississauga, Ont.
Luires B M Ltée., Les	Montréal, Qc		

RÉSINES URÉE; RÉSINES DE THIO-URÉE

EXPORTATEURS ÉTRANGERS AU CANADA

JANVIER À SEPTEMBRE 1989

COMPOSÉS À BASE D'URÉE-FORMALDÉHYDE - S.H. 3909.10.10.00

Les principales sociétés qui ont exporté des composés à base d'urée-formaldéhyde au Canada durant la période allant de janvier à septembre 1989 sont énumérées ci-dessous par ordre décroissant de valeur en dollars. Ils représentent 80 pour cent des importations effectuées durant cette période.

Pays d'origine	Nom	Valeur des exportations au Canada janv-sept 1989 (000 $)
Italie États-Unis Norvège	Chemplastica AC Moulding Compounds Dyno Industries	1 938*
États-Unis Royaume-Uni	American Cyanamid Co. T & N Export	655*
États-Unis	Perstop Compounds Inc. Budd Chemical Co.	419*

* Les données ont été regroupées afin d'assurer la confidentialité des importateurs canadiens.

RÉSINES URÉE;
RÉSINES DE THIO-URÉE

EXPORTATEURS ÉTRANGERS AU CANADA (suite)

JANVIER À SEPTEMBRE 1989

AUTRES RÉSINES À BASE D'URÉE-FORMALDÉHYDE - S.H. 3909.10.20.00

Les principales sociétés qui ont exporté d'autres résines à base d'urée-formaldéhyde au Canada durant la période allant de janvier à septembre 1989 sont énumérées ci-dessous par ordre décroissant de valeur en dollars. Ils représentent 82 pour cent des importations effectuées durant cette période.

Pays d'origine	Nom	Valeur des exportations au Canada janv-sept 1989 (000 $)
États-Unis Italie États-Unis	Georgia Pacific AMC Sprea McWhorter Inc.	1 178*
États-Unis	Devcon Corp. The McClosket Corp. American Cyanamid	351*

* Les données ont été regroupées afin d'assurer la confidentialité des importateurs canadiens.

RÉSINES URÉE; RÉSINES DE THIO-URÉE

EXPORTATEURS ÉTRANGERS AU CANADA (suite)

JANVIER À SEPTEMBRE 1989

AUTRES - S.H. 3909.10.90.00

Les principales sociétés qui ont exporté au Canada durant la période allant de janvier à septembre 1989 sont énumérées ci-dessous par ordre décroissant de valeur en dollars. Ils représentent 70 pour cent des importations effectuées durant cette période.

Pays d'origine	Nom	Valeur des exportations au Canada janv-sept 1989 (000 $)
États-Unis	Calgon International) Mobay Chemical Corp.) Schenectady Chemicals) Thermoset Plastics)	1 030*

* Les données ont été regroupées afin d'assurer la confidentialité des importateurs canadiens.