



Industrie, Sciences et
Technologie Canada

Industry, Science and
Technology Canada

RENSEIGNEMENTS COMMERCIAUX

SELS D'ACIDE STÉARIQUE

N° de Publ.: 89119-IP

mars 1990



Canada



ID. 0457

SELS D'ACIDE STÉARIQUE

N° de Publ.: 89119-IP mars 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 des produits chimiques
Direction générale de la transformation des richesses naturelles
Industrie, Sciences et Technologie Canada
235, rue Queen
Ottawa (Ontario)
K1A 0H5
Tél.: (613) 954-3018

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 0L5
Tél.: (613) 954-6904

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	5
Importations canadiennes	5
Importations canadiennes par principaux pays d'origine étrangers	6
Production canadienne	7
Exportations canadiennes	7
Importations des États-Unis	7
Résumé du marché	8
Concentration des marchés d'importation - 1988	9
Importateurs canadiens (1988)	10
Exportateurs étrangers au Canada (janv-sept 1989)	11



SELS D'ACIDE STÉARIQUE

INTRODUCTION

Le présent rapport fait partie d'une série de documents destinés à mieux faire connaître les possibilités de fabrication au Canada.

IMPORTATIONS CANADIENNES

<u>Description et code de marchandises</u>	<u>Importations totales</u>		<u>Pays principal d'origine</u>	
	<u>1988</u>	<u>1989</u> 9 mois	<u>% de la valeur totale 1988</u>	<u>1989</u> 9 mois
Stéarate de calcium 2915.70.00.21				
Quantité (tonnes)	1 403	1 079	États-Unis	États-Unis
Valeur (000\$)	1 515	1 182	88	94
Stéarate de zinc 2915.70.00.22				
Quantité (tonnes)	547	356	États-Unis	États-Unis
Valeur (000\$)	859	620	85	81
Autres sels d'acide stéarique 2915.70.00.29				
Quantité (tonnes)	289	215	États-Unis	États-Unis
Valeur (000\$)	535	406	73	65
TOTAL				
Quantité (tonnes)	2 239	1 650		
Valeur (000\$)	2 909	2 208		

Les listes des importateurs canadiens en 1988 et des exportateurs étrangers au Canada en 1989 figurent aux pages 10 et 11 respectivement.

SELS D'ACIDE STÉARIQUE

IMPORTATIONS CANADIENNES PAR PRINCIPAUX PAYS D'ORIGINE ÉTRANGERS

STÉARATE DE CALCIUM (2915.70.00.21)

Pays d'origine étrangers	1988				janv-sept 1989			
	Quantité (tonnes)	Valeur (000\$)	Pièce du marché d'importation (% selon la valeur)	Prix unitaire moyen (\$/tonne)	Quantité (tonnes)	Valeur (000\$)	Pièce du marché d'importation (% selon la valeur)	Prix unitaire moyen (\$/tonne)
États-Unis	1 265	1 339	88	1 059	1 031	1 112	94	1 079
Belgique	104	135	9	1 298	29	41	4	1 414
Autres	34	41	3	1 206	19	29	2	1 526
TOTAL	1 403	1 515	100	1 080	1 079	1 182	100	1 095

STÉARATE DE ZINC (2915.70.00.22)

Pays d'origine étrangers	1988				janv-sept 1989			
	Quantité (tonnes)	Valeur (000\$)	Pièce du marché d'importation (% selon la valeur)	Prix unitaire moyen (\$/tonne)	Quantité (tonnes)	Valeur (000\$)	Pièce du marché d'importation (% selon la valeur)	Prix unitaire moyen (\$/tonne)
États-Unis	457	734	85	1 606	272	504	81	1 853
Belgique	73	102	12	1 397	70	96	16	1 371
Italie	17	22	3	1 294	13	18	3	1 385
TOTAL	547	859	100	1 570	356	620	100	1 742

AUTRES SELS D'ACIDE STÉARIQUE (2915.70.00.29)

Pays d'origine étrangers	1988				janv-sept 1989			
	Quantité (tonnes)	Valeur (000\$)	Pièce du marché d'importation (% selon la valeur)	Prix unitaire moyen (\$/tonne)	Quantité (tonnes)	Valeur (000\$)	Pièce du marché d'importation (% selon la valeur)	Prix unitaire moyen (\$/tonne)
États-Unis	212	393	73	1 854	130	263	65	2 023
Italie	28	38	7	1 357	30	48	12	1 600
Royaume-Uni	19	34	6	1 789	16	27	7	1 688
Autres	30	70	13	2 333	39	68	17	1 744
TOTAL	289	535	100	1 851	215	406	100	1 888

SELS D'ACIDE STÉARIQUE

PRODUCTION CANADIENNE

On dénombre trois fabricants de sels d'acide stéarique au Canada. Toutefois, Statistique Canada ne publie pas de données sur la fabrication de ces produits.

EXPORTATIONS CANADIENNES

Statistique Canada rapporte que les exportations canadiennes de sels d'acide stéarique portent sur les produits suivants:

Description et code de marchandises	Exportations totales		Pays principal d'origine	
	1988	1989 9 mois	% du valeur totale 1988	1989 9 mois
Acide palmitique, acide stéarique, leurs sels et leurs esters				
2915.70				
Quantité (tonnes)	1 861	293	États-Unis	États-Unis
Valeur (000\$)	3 172	594	95	51

IMPORTATIONS DES ÉTATS-UNIS

Les données sur les importations des États-Unis telles que mentionnées par le Department of Commerce sont résumées ci-dessous.

IMPORTATIONS DES ÉTATS-UNIS - JANVIER À SEPTEMBRE 1989

Code de produit S.H.*	Description	Quantité (tonnes)		Valeur (000\$)	
		Total	Part du Canada	Total	Part du Canada
2915.70.00.20	Acide stéarique	2 225	290	2 698	393
2915.70.00.50	Sels et esters d'acide palmitique et d'acide stéarique	738	256	1 628	483

* Avant 1989, la codification des marchandises était fondée sur le Tariff Schedule of the United States (TSUSA). En janvier 1989, les États-Unis ont adopté le Système harmonisé de désignation et de codification des marchandises (S.H.).

À compter de janvier 1990, le Canada et les États-Unis échangeront des données sur les importations. Il n'y a aura donc plus d'écart comme celui qui est noté dans les paragraphes qui précèdent entre les exportations vers les États-Unis rapportées par le Canada et ce que les États-Unis rapportent comme importations provenant du Canada.

SELS D'ACIDE STÉARIQUE

RÉSUMÉ DU MARCHÉ

Les savons métalliques (sels) d'acides gras saturés et d'acides gras non saturés connaissent plusieurs applications industrielles importantes. Des nombreuses combinaisons de sels et d'acides gras possibles, les stéarates de calcium, de baryum, de zinc, de plomb, de magnésium et d'aluminium sont celles qui connaissent le plus grand nombre d'utilisations. Ces stéarates sont commercialisés diversement comme lubrifiants et stabilisants dans la fabrication de plastiques et du caoutchouc, comme hydrofuges, modificateurs de viscosité, agents de mise en suspension des pigments et agents antiagglomérants, ainsi que comme éléments constitutifs de cosmétiques et de préparations pharmaceutiques.

Certaines combinaisons de stéarates, comme le baryum/cadmium, le baryum/zinc, le calcium/zinc et les stéarates de plomb, représentent un groupe important d'additifs servant à empêcher la dégradation thermique entraînée par le traitement des résines plastiques de PVC. Le choix d'une combinaison stabilisante donnée est fonction de l'utilisation finale du produit et des processus de traitement utilisés. Ces stabilisants empêchent la perte des propriétés physiques qui se produirait pendant le mélange et la fabrication de matières plastiques.

On évalue le marché pour ces catégories de stabilisants au Canada, y compris les autres compositions constituantes, à environ trois mille tonnes en 1985. Le marché s'accroît d'environ cinq pour cent par année. On prévoit que le marché intérieur américain pour ces produits se chiffrera à environ 36 mille tonnes en 1990, connaissant ainsi un taux de croissance d'environ deux pour cent par année.

Il existe trois fabricants de stéarates au Canada.

<u>Fabricant</u>	<u>Nombres et types de stéarates</u>
H.L. Blachford Ltd. Montréal (Québec)	10 (Al, NH ₃ , Ba, Ca, Co, Pb, Li ₃ , Mg, Na, Zn)
BGR Chemicals Pointe-Claire (Québec)	3 (Ca, Mg, Zn)
Witco Canada Inc. Willowdale (Ontario)	4 (Ca, Mg, Na, Zn)

SELS D'ACIDE STÉARIQUE

CONCENTRATION DES MARCHÉS D'IMPORTATION - 1988

A) STÉARATE DE CALCIUM

Les cinq principaux importateurs de stéarate de calcium sont à l'origine de 97 pour cent de la valeur totale des importations en 1988.

<u>Importateurs principaux</u> (Nbre)	<u>Valeur cumulative</u> (000\$)	<u>% de la valeur totale</u>
3	1 274	84
5	1 464	97
Tous les importateurs (19)	1 515	100

B) STÉARATE DE ZINC

Les 10 principaux importateurs de stéarate de zinc sont à l'origine de 98 pour cent de la valeur totale des importations en 1988.

<u>Importateurs principaux</u> (Nbre)	<u>Valeur cumulative</u> (000\$)	<u>% de la valeur totale</u>
3	632	73
5	753	88
10	841	98
Tous les importateurs (22)	859	100

C) AUTRES SELS D'ACIDE STÉARIQUE

Les 15 principaux importateurs d'autres sels d'acide stéarique sont à l'origine de 97 pour cent de la valeur totale des importations en 1988.

<u>Importateurs principaux</u> (Nbre)	<u>Valeur cumulative</u> (000\$)	<u>% de la valeur totale</u>
3	344	64
5	402	75
10	481	90
15	517	97
Tous les importateurs (27)	535	100

SELS D'ACIDE STÉARIQUE

IMPORTATEURS CANADIENS - 1988

Les importateurs de sels d'acide stéarique pour 1988, sont énumérés ci-dessous par ordre alphabétique. La liste comprend tous les importateurs, à l'exception des particuliers et d'un nombre restreint d'importateurs dont l'identité n'est pas connue. Les chiffres entre parenthèses après le nom des importateurs renvoient aux produits importés comme suit: 1) stéarate de calcium; 2) stéarate de zinc; et 3) autres sels d'acide stéarique.

<u>Nom</u>	<u>Adresse</u>	<u>Nom</u>	<u>Adresse</u>
3M Canada Inc.(2)	London, Ont.	Mallinckrodt Canada Inc.(2)(3)	Pointe-Claire, Qc
Amisol Co. Ltd.(3)	Lachine, Qc	Michelin Tires (Canada) Ltd.(2)	New Glasgow, N.-É.
Amway Manufacturing Co. Ltd.(2)	London, Ont.	Minerals & Chemicals	
Avon Canada Inc.(1)	Pointe-Claire, Qc	Ltd.(1)(2)(3)	Montréal, Qc
BDH Chemicals Canada		Miramichi Pulp & Paper Inc.(1)	Newcastle, N.-B.
Limited(1)(3)	Toronto, Ont.	Norwich Eaton Pharmaceuticals	
Boise Cascade Canada Ltd.(1)	Newcastle, N.-B.	Inc.(2)	Cambridge, Ont.
Borg-Warner Chemicals, Div. of		Novacor Chemicals Ltd.(1)	Calgary, Alb.
Borg-Warner (Canada) Ltd.(3)	Cobourg, Ont.	Nuodex Canada Ltd.(2)	Toronto, Ont.
Burroughs Wellcome Ltd.(3)	Kirkland, Qc	Pennwalt Inc.(1)	Oakville, Ont.
Clifton Company Ltd., The(3)	Toronto, Ont.	Pharmetics Ltd.(3)	Montréal, Qc
Colloids Canada Inc.(3)	St. Catharines, Ont.	Pigment & Chemical Co. Ltd.,	
Cosmair Canada Inc.(2)	St-Laurent, Qc	The(3)	Côte-St-Luc, Qc
Degussa (Canada) Ltd.(3)	Burlington, Ont.	Polysar Ltd., Plastics Div.(2)	Cambridge, Ont.
Dempsey, Frank E & Sons Ltd.(2)	Toronto, Ont.	Polysar Ltée., A/S Infobec Inc.(2)	Laval, Qc
Dupli-Color Canada Ltd.(1)	Scarborough, Ont.	Pratt and Lambert Inc.(2)(3)	Fort Erie, Ont.
Earl Sergeant Ltd.(2)	Leamington, Ont.	Precision Rubber Products	
Eli Lilly Canada Inc.(3)	Scarborough, Ont.	Canada Ltd.(3)	Orillia, Ont.
Estee Lauder Cosmetic Ltd.(2)(3)	Agincourt, Ont.	Puratos Canada Inc.(1)	Mississauga, Ont.
Firestone Canada Inc.(3)	Hamilton, Ont.	Reagens Canada Ltd.(1)(2)(3)	Woodbridge, Ont.
Fraser Inc.(1)	Edmundston, N.-B.	Relcon Inc.(1)	Brampton, Ont.
Fritzsch Dodge & Olcott Canada		Stahl Finish (Canada) Ltd.(2)	St-Laurent, Qc
Ltd.(3)	Mount Royal, Qc	Sterling Division of Crown	
Grace, W R & Company Canada		Diamond Paints Ltd.(1)	St. Catharines, Ont.
Ltd.(1)	Ajax, Ont.	Sterling Tube Inc.(2)	Scarborough, Ont.
Harrisons & Crosfield (Canada)		Stuart, D A, Oil Inc.(1)	Scarborough, Ont.
Ltd.(3)	Willowdale, Ont.	Syntex Inc.(3)	Mississauga, Ont.
Henkel Canada Ltd.(1)	Hamilton, Ont.	Tempo Chemicals Inc.(3)	Toronto, Ont.
Herdt & Charton (1971) Inc.	Montréal, Qc	Upjohn Company of Canada,	
Himont Canada Inc.(1)	Mississauga, Ont.	The(3)	Don Mills, Ont.
Kaufman Footwear, Div. of		Ward Robertson Chemicals &	
William H Kaufman Inc.(2)	Kitchener, Ont.	Commodities Ltd.(3)	Scarborough, Ont.
Lake Ontario Cement Ltd.(1)	Toronto, Ont.	Westra (1969) Ltd.(2)	Pointe-Claire, Qc
Macnaughton-Brooks Ltd.(2)	Weston, Ont.	Witco Canada Inc.(1)(2)(3)	Willowdale, Ont.
		Wyeth Ltd.(3)	Windsor, Ont.

SELS D'ACIDE STÉARIQUE
EXPORTATEURS ÉTRANGERS AU CANADA

JANVIER - SEPTEMBRE 1989

Les principaux exportateurs au Canada de sels d'acide stéarique sont énumérés ci-dessous par ordre décroissant de valeur en dollars et par principaux pays d'origine. Leurs exportations représentent 77 pour cent de la valeur totale des importations canadiennes pendant la période de janvier à septembre 1989.

A) STÉARATE DE CALCIUM

<u>Pays d'origine</u>	<u>Nom</u>	<u>Valeur des exportations au Canada Janv.-Sept. 1989 (000\$)</u>
États-Unis	Synthetic Products Co.	559
	Miramichi Pulp & Paper)	478*
	Sequa Chemicals)	
	Euclid Chemical Co.)	

B) STÉARATE DE ZINC

<u>Pays d'origine</u>	<u>Nom</u>	<u>Valeur des exportations au Canada Janv.-Sept. 1989 (000\$)</u>
États-Unis	Witco Chemical Corp.)	243*
	Michelin Tire Corp.)	
	Synthetic Products Co.	102
	Huls America Inc.)	113*
	Mallinckrodt Inc.)	

C) AUTRES SELS D'ACIDE STÉARIQUE

<u>Pays d'origine</u>	<u>Nom</u>	<u>Valeur des exportations au Canada Janv.-Sept. 1989 (000\$)</u>
États-Unis	Witco Chemical Corp.)	217*
	RTD Chemicals Corp.)	
	Harwick Chemical Corp.)	

* Les données sont regroupées pour assurer la confidentialité des importateurs canadiens.

