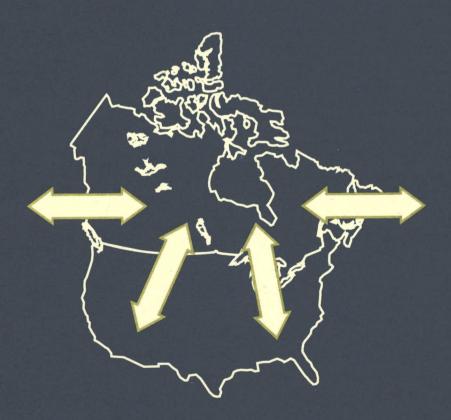
*

RENSEIGNEMENTS COMMERCIAUX

CHLORATES DE SODIUM

N° de publ. : 93117-IP

décembre 1993



Canadä



N° de publ. : 93117-IP

décembre 1993

Préparé par :
Beverley Friel
Service de renseignements commerciaux et de possibilités technologiques
Direction générale de l'information stratégique Industrie Canada 235, rue Queen
Ottawa (Ontario)
K1A OH5

Téléphone : (613) 954-4970 Télécopieur : (613) 954-2340

SOURCES DES DONNÉES

Industrie Canada

Statistique Canada, Téléphone : (613) 951-9647 Revenu Canada, Téléphone : (613) 954-6919

U.S. Department of Commerce,

Bureau of the Census, Téléphone : (301) 763-7754

NOTES EXPLICATIVES

Classification des marchandises

Les données statistiques sur le commerce canadien sont classées et publiées en fonction de la Convention internationale sur le système de désignation et de codification des marchandises (S.H.) telle que définie par la Nomenclature des statistiques et tarifs douaniers canadiens.

Évaluation

Aux fins des douanes, les importations sont présentées selon les valeurs établies conformément aux dispositions de la Loi sur les douanes qui, depuis le 1" janvier 1985, prévoit l'application de méthodes d'évaluation fondées sur le Code d'évaluation de l'Accord général sur les tarifs douaniers et le commerce (GATT). En général, la valeur imposable des marchandises importées doit correspondre à la valeur transactionnelle ou au prix réellement payé ou payable, sous certaines conditions. L'une des plus importantes de ces conditions est que l'acheteur et le vendeur doivent être indépendants l'un de l'autre. Si ces conditions ne sont pas remplies la valeur en douane est déterminée selon certaines règles pratiques. En conséquence, le prix des importations canadiennes est le prix Franco à bord (F.A.B.), lieu d'expédition directe au Canada. Les coûts du fret et de l'assurance nécessaires pour acheminer les marchandises au Canada depuis le point d'expédition directe ne sont pas compris. A compter de janvier 1990, les exportations du Canada aux États-Unis sont évaluées F.A.B. au point de sortie du Canada. Avant 1990, elles étaient évaluées F.A.B. au point de chargement après déduction du fret, des escomptes et des rabais.

Total

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

Taux de change Canada - États-Unis

Nous avons utilisé les taux de change de la Banque du Canada pour convertir en dollars canadiens les importations américaines déclarées en dollars américains.

Rapprochement Canada - États-Unis

À des fins statistiques, le Canada et les États-Unis échangent des données relatives à l'importation depuis janvier 1990. Tout écart entre ce que le Canada rapporte comme exportations vers les États-Unis et ce que les États-Unis rapportent comme importations provenant du Canada est attribuable aux fluctuations de taux de change utilisés pour convertir en dollars canadiens le prix en dollars américains des importations américaines aux fins de la présente publication.

Abréviations

S/O - Sans objet

KGM - Kilogramme

KSD - Kilogramme séché à l'air

KG - Grosse kilogramme

Kg - Kilogram (É.-U.)

TABLE DES MATIÈRES

·	PAGE
INTRODUCTION ET PORTÉE	5
IMPORTATIONS NORD-AMÉRICAINES - 1992	6
TENDANCES DES IMPORTATIONS CANADIENNES PAR PRINCIPAL PAYS D'ORIGINE PARTS DU MARCHÉ PAR PRINCIPAL PAYS D'ORIGINE PRIX UNITAIRES MOYENS PAR PRINCIPAL PAYS D'ORIGINE PAR PROVINCE DE DÉDOUANEMENT PARTS DU MARCHÉ PAR PROVINCE DE DÉDOUANEMENT PRIX UNITAIRES MOYENS PAR PROVINCE DE DÉDOUANEMENT	7 7 8 9 10 11 12
IMPORTATEURS CANADIENS	13
EXPORTATEURS ÉTRANGERS AU CANADA	14
EXPÉDITIONS CANADIENNES	15
EXPORTATIONS CANADIENNES PAR PRINCIPAL PAYS DE DESTINATION PARTS DU MARCHÉ PAR PRINCIPAL PAYS DE DESTINATION PAR PROVINCE D'ORIGINE PARTS DU MARCHÉ PAR PROVINCE D'ORIGINE PRIX UNITAIRES MOYENS PAR PROVINCE D'ORIGINE	16 16 17 18 19 20
FOURNISSEURS CANADIENS PAR PRINCIPAL PAYS D'ORIGINE PAR DISTRICT DOUANIER D'ENTRÉE	21 23 24
TARIFS CANADIENS AMÉRICAINS	25 25 26
distrovery - Possibilités de licences pour des technologies	27

		,
		1
		ſ
		į

INTRODUCTION ET PORTÉE

Le présent document s'inscrit dans une série de rapports de renseignements commerciaux dont l'objet est de renseigner l'entreprise sur les possibilités de production qui existent au Canada et d'aider les entreprises et autres organismes dans leur recherche de marchés pour divers produits. Les renseignements détaillés consignés ici appuient les études d'organismes qui cherchent à élargir les lignes actuelles de produits, à modifier les caractéristiques de certains produits ou à effectuer de nouveaux investissements dans l'industrie canadienne de la fabrication. La portée du rapport de renseignements commerciaux est conçue en étroite collaboration avec le client et adaptée à ses besoins particuliers. Il est important de rappeler que le rapport ne constitue aucunement une analyse des possibilités de soutenir la concurrence dans un marché donné.

Le présent rapport repose sur des données provenant de diverses sources, à l'égard du code de marchandise suivant du Système harmonisé (S.H.) :

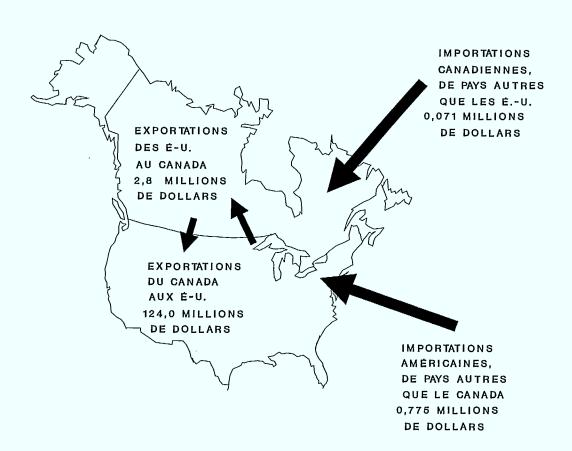
Description

Chlorates de sodium

Code de marchandise S.H. analysé

2829.11.00.00

CHLORATES DE SODIUM IMPORTATIONS NORD-AMÉRICAINES - 1992



Total des importations nord-américaines

0,8 millions de dollars*

^{*} Sauf le commerce bilatéral Canada/États-Unis et Mexique.

TENDANCES DES IMPORTATIONS CANADIENNES

PAR PRINCIPAL PAYS D'ORIGINE

Pays d'origine	<u>.</u>	<u>1990</u>	<u>1991</u>	<u>1992</u>	<u>1993</u> *	Taux de croissance annuel moyen 1990-92 (%)
États-Unis						
	KGM)	3 473	5 617	5 394	7 244	24,6
Valeur (000	\$)	1 674	2 743	2 786	4 014	29,0
France						
Quantité (000	KGM)	-	83	111	30	33,7
Valeur (000	\$)	-	78	70	24	-10,1
Royaume-Uni	•					
Quantité (000	KGM)	2 2	-	**	2	S/0
Valeur (000	\$)	2	-	**	1	S/0
Autre	* *					
Quantité (000	KGM)	5 260	-	-	-	0,0
Valeur (000	\$)	3 510	<u> </u>			<u>0,0</u>
•	•					
TOTAL						
Quantité (000	KGM)	8 735	5 700	5 505	7 276	-20,6
Valeur (000	\$)	5 186	2 821	2 857	4 040	-25,8
	• •					

NOTES : En ordre décroissant de la valeur de 1992.

^{*} Cumulatif jusqu'au troisième trimestre.

^{**} Moins de 500 \$.

TENDANCES DES IMPORTATIONS CANADIENNES (suite)

PARTS DU MARCHÉ PAR PRINCIPAL PAYS D'ORIGINE

Pays d'origine	<u>1990</u>	<u>1991</u>	<u>1992</u>	<u>1993</u> *
	%	%	%	%
États-Unis				
Quantité	39,8	98,5	98,0	99,6
Valeur	32,3	97,2	97,5	99,4
France				•
Quantité	~	1,5	2,0	0,4
Valeur	-	2,8	2,5	0,6
Royaume-Uni		,	•	•
Quantité	0,0	_	0,0	0,0
Valeur	0,0	_	0,0	0,0
Autre	,		,	, ,
Quantité	60,2	0,0	0,0	0,0
Valeur	67,7	0,0	0,0	0,0
V 4, 1 - V 4, 1				
TOTAL				
Quantité	100,0	100,0	100,0	100,0
Valeur	100,0	100,0	100,0	100,0
	200,0	200,0	200,0	_00,0

NOTES : En ordre décroissant de la valeur de 1992.

^{*} Cumulatif jusqu'au troisième trimestre.

TENDANCES DES IMPORTATIONS CANADIENNES (suite)

PRIX UNITAIRES MOYENS PAR PRINCIPAL PAYS D'ORIGINE (\$ par KGM)

Pays d'origine	<u>1990</u>	<u>1991</u>	<u>1992</u>	<u>1993</u> *
États-Unis	0,48	0,49	0,52	0,55
France	-	0,94	0,63	0,80
Royaume-Uni	0,80	-	0,80	0,80
Autre	0,67			<u></u>
Tous les pays	0,59	0,49	0,52	0,56

NOTES : En ordre décroissant de la valeur de 1992.

^{*} Cumulatif jusqu'au troisième trimestre.

TENDANCES DES IMPORTATIONS CANADIENNES (suite)

PAR PROVINCE DE DÉDOUANEMENT

Province de	dédo	<u>puanement</u>		<u>1990</u>	<u>1</u>	<u>991</u>	<u>1</u> :	992	1	<u>993</u> *	Taux de croissance annuel moyen 1990-92 (%)
Colombie-Br	itanı	nique									()
Quantité				988		582		257		862	2,7
Valeur	(000)	\$)	2	856	2	718	2	692	3	342	-2,9
Québec											
Quantité	(000			792		1 1		114		93	-79,8
Valeur	(000)	\$)	1	794		1		72		74	-79,9
Alberta											
Quantité				761		87		103		277	-63,2
Valeur	(000	\$)		427		81		70		589	-59,6
Ontario											
Quantité				193		22		23		44	-65,3
Valeur	(000	\$)		108		17		17		35	-60,8
Manitoba											
Quantité		KGM)		-		7 3		8 6		-	S/0
Valeur	(000	\$)		-		3		6		-	S/0
Nouvelle-Éd											
Quantité				2		**		**		-	-56,9
Valeur	(000	\$)	_	<u> </u>		**		**			<u>-56,9</u>
TOTAL	/000	KOM)	•	705	F	700	F	EOF	7	076	00.6
Quantité Valeur	(000	KGM) \$)	8 5	735 186		700 821		505 857		276 040	-20,6 -25,8

NOTES : En ordre décroissant de la valeur de 1992

^{*} Cumulatif jusqu'au troisième trimestre.

^{**} Moins de 500 \$.

TENDANCES DES IMPORTATIONS CANADIENNES (suite)

PARTS DU MARCHÉ PAR PROVINCE DE DÉDOUANEMENT

Province de dédouanement	<u>1990</u> %	<u>1991</u> %	<u>1992</u> %	<u>1993</u> *
Colombie-Britannique	70	70	70	70
Quantité	57,1	97,9	95,5	80,6
Valeur	55,1	96,4	94,2	82,7
Québec				
Quantité	32,0	0,0	2,1	1,3
Valeur	34,6	0,0	2,5	1,8
Alberta				17.6
Quantité	8,7	1,5	1,9	17,6
Valeur	8,2	2,9	2,4	14,6
Ontario	2 2	0.4	0.4	0.6
Quantité Valeur	2,2 2,1	0,4	0,4 0,6	0,6 0,9
Manitoba	۷, ۱	0,6	0,0	0,3
Quantité	pa a	0,1	0,1	_
Valeur		0,1	0,2	_
Nouvelle-Écosse		-,-	- , -	
Quantité	0,0	0,0	0,0	-
Valeur	0,0	0,0	0,0	
TOTAL				
Quantité	100,0	100,0	100,0	100,0
Valeur	100,0	100,0	100,0	100,0

NOTES : En ordre décroissant de la valeur de 1992

^{*} Cumulatif jusqu'au troisième trimestre.

TENDANCES DES IMPORTATIONS CANADIENNES (suite)

PRIX UNITAIRES MOYENS PAR PROVINCE DE DÉDOUANEMENT (\$ par KGM)

<u>Province de dédouanement</u>	<u>1990</u>	<u>1991</u>	<u>1992</u>	<u>1993</u> *
Colombie-Britannique	0,57	0,49	0,51	0,57
Québec	0,64	0,80	0,63	0,80
Alberta	0,56	0,93	0,68	0,46
Ontario	0,56	0,77	0,71	0,79
Manitoba	-	0,45	0,78	• -
Nouvelle-Écosse	0,80	0,80	<u>0,80</u>	
Toutes les provinces	0,59	0,49	0,52	0,56

NOTES : En ordre décroissant de la valeur de 1992

^{*} Cumulatif jusqu'au troisième trimestre.

IMPORTATEURS CANADIENS

CHLORATES DE SODIUM (S.H. 2829.11.00.00)

Il y avait 27 importateurs connus en 1992. Les 6 principaux importateurs représentaient 99 pour cent de la valeur totale des importations.

Principaux	Quantité	Valeur	Pourcentage de la			
importateurs (N°)	<pre>cumulative (000 KGM)</pre>	<pre>cumulative (000 \$)</pre>	<u>quantité totale</u>	valeur totale		
3	5 137	2 631	93	92		
6	5 456	2 819	99	99		
10	5 486	2 841	100	99		
Tous les importateurs (27)	5 505	2 857	100	100		
(27)	5 505	2 037	100	100		

NOTE: Classement selon la valeur

Nous donnons ci-après en ordre alphabétique la liste des principaux importateurs en 1992. Cette liste n'inclut pas des individus. L'importateur ou le consignataire n'est pas nécessairement l'utilisateur ultime du produit.

Nom

2466695 Manitoba Ltd. "Innovative Waters" B&SH Thompson & Co. Ltd. BDH Inc. Behnsen Graphic Supplies Ltd. Bert. Woll Fabrics & Supplies Ltd. Bombardier Inc. Burton Rubber Processing Ltd. Canadian Industrial Chemicals Limited Partnership Canadian Pacific Forest Products Limited Celgar Pulp Company Ltd. Corbins Paints & Decorating Supplies Ltd. Elf Atochem-Canada Inc. Exothermic Enterprises Inc. Fletcher Challenge Crofton Pulp Paper Ltd. Footoflex Emulsion Ltd. Graphic Commerce Ltd. Island Blue Print Co. Ltd. Laboratoire PMJC Inc. Quadra Chemicals Ltd. Quadra Chimie Ltée. Screenflex Inks Canada Ltd. Screentex Corporation Van Waters & Rogers Ltd. Western Pulp Inc. Willox Graphics Supplies Ltd.

Lieu

Brandon, Man. Montréal, Qc. Toronto, Ont.

Vancouver, C.-B.

Coquitlam, C.-B.

La Pocatière, Qc. Tillsonburg, Ont. Vancouver, C.-B. Ottawa, Ont. Castlegar, C.-B. Edmonton, Alt. Oakville, Ont. Hamilton, Ont. Crofton, C.-B. Calgary, Alt. Mississauga, Ont. Victoria, C.-B. Montréal, Qc. Dorion-Vaudreuil, Qc. Calgary, Alt. Mississauga, Ont. Richmond, C.-B. Vancouver, C.-B. Vancouver, C.-B.

EXPORTATEURS ÉTRANGERS AU CANADA

On trouvera ci-après la liste des principaux exportateurs par ordre décroissant de valeur. Ces exportateurs représentaient 98 pour cent de la valeur totale des importations canadiennes en 1992.

Pays d'origine	Nom de l'exportateur étranger		Valeur des exportations vers <u>le Canada en 1991</u> (000 \$)
États-Unis	Penwalt Corporation Atochem North America)	2 465*
France États-Unis	Eka Nobel Inc. Bayroll JR Simplot Co. Ltd.)	347*
TOTAL			2 812

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

EXPÉDITIONS CANADIENNES

Selon Statistique Canada, les expéditions de chlorates de sodium pour 1991 chiffres disponibles) d'une valeur de 281,1 millions \$.

Voici où s'adresser pour obtenir des renseignements ou formuler des observations sur les expéditions canadiennes :

Statistique Canada Division de l'industrie Section des enquêtes sur les manufactures Ottawa (Ontario) K1A OT6 Téléphone : (613) 951-3513

Source : Numéro de catalogue 46-250, annuel, " Industries Chimiques".

EXPORTATIONS CANADIENNES

PAR PRINCIPAL PAYS DE DESTINATION

<u>Pays de destination</u> <u>1990</u> <u>1991</u> <u>1992</u> <u>1993</u> * <u>1990</u> (%	
États-Unis	,
Quantité (000 KSD) 342 252 316 404 303 721 274 313 -5,8	3
Valeur (000 \$) 130 773 128 908 129 576 116 625 -0,!	
Japon	
Quantité (000 KSD) 3 820 2 571 3 943 3 179 1,0	
Valeur (000 \$) 2 838 1 861 2 986 3 156 2,0	5
Taïwan	
Quantité (000 KSD) 520 1 150 1 550 700 72,0	
Valeur (000 \$) 274 531 714 266 61,4	1
Chili	_
Quantité (000 KSD) 100 963 1 272 1 300 256,	
Valeur (000 \$) 46 547 587 713 257,	Ļ
Australie	_
Quantité (000 KSD) - 20 805 4 575 S/0	
Valeur (000 \$) - 8 444 2 586 S/0)
Afrique du Sud	
Quantité (000 KSD) 513 483 0,0	
Valeur (000 \$) 331 295 0,	J
Brésil	•
Quantité (000 KSD) - 252 396 - S/0	
Valeur (000 \$) - 91 157 - S/0	,
Thaïlande Quantité (000 KSD) 20 70 120 20 144,	3
Quantité (000 KSD) 20 70 120 20 144, Valeur (000 \$) 11 42 97 22 202,	
République de Corée	,
Quantité (000 KSD) 140 0 0,	1
Valeur $(000 \ \$)$ 61 15 0,	
Autre	,
Quantité (000 KSD) - 83 - 20 0,	า
Valeur $(000 \$)$ 6 6	
	_
TOTAL	
Quantité (000 KSD) 346 712 321 513 312 460 284 590 -5,	1
Valeur (000 \$) 133 941 132 047 134 952 123 685 0,	

NOTES : En ordre décroissant de la valeur de 1992.

Voir la note de la page deux concernant le rapprochement Canada-États-Unis.

^{*} Cumulatif jusqu'au troisième trimestre.

EXPORTATIONS CANADIENNES (suite)

PARTS DU MARCHÉ PAR PRINCIPAL PAYS DE DESTINATION

Pays de destination	<u>1990</u> %	<u>1991</u> %	<u>1992</u> %	<u>1993</u> * %
États-Unis	,,	,,		• •
Quantité	98,7	98,4	97,2	96,4
Valeur	97,6	97,6	96,0	94,3
Japon	•	•	•	,
Quantité	1,1	0,8	1,3	1,1
Valeur	2,1	1,4	2,2	2,6
Taïwan	·		·	•
Quantité	0,1	0,4	0,5	0,2
Valeur	0,2	0,4	0,5	0,2
Chili	·	·	·	•
Quantité	0,0	0,3	0,4	0,5
Valeur	0,0	0,4	0,4	0,6
Australie	•	•	•	•
Quantité	_	0,0	0,3	1,6
Valeur	_	0,0	0,3	2,1
Afrique du Sud		·	• •	
Quantité	-	-	0,2	0,2
Valeur	-	-	0,2	0,2
Brésil				
Quantité	-	0,1	0,1	-
Valeur	-	0,1	0,1	-
Thaïlande				
Quantité	0,0	0,0	0,0	0,0
Valeur	0,0	0,0	0,1	0,0
République de Corée				
Quantité	-	-	0,0	0,0
Valeur	-	-	0,0	0,0
Autre				
Quantité	0,0	0,0	0,0	0,0
Valeur	0,0	0,0	0,0	<u>0,0</u>
TOTAL				
Quantité	100,0	100,0	100,0	100,0
Valeur	100,0	100,0	100,0	100,0

NOTES : En ordre décroissant de la valeur de 1992.

^{*} Cumulatif jusqu'au troisième trimestre.

EXPORTATIONS CANADIENNES (suite)

PAR PROVINCE D'ORIGINE

Province d'	'origi	<u>ine</u>	د	<u>1990</u>	<u>]</u>	<u>1991</u>		<u>1992</u>		<u>1993</u> *		Taux de croissance nuel moyen 1990-92 (%)
Québec	(000	1400)	- 1-									
Quantité	(000)			579		772		322		746		-15,5
Valeur	(000	\$)	87	192	79	181	70	555	64	459		-10,0
Manitoba						_						
Quantité				499		078		314		941		126,6
Valeur	(000	\$)	6	969	23	859	3 3	029	29	167		117,7
Ontario												
Quantité		KSD)		122		356		279		335		-32,8
Valeur	(000	\$)	31	355	19	792	13	725	13	091		-33,8
Alberta												
Quantité				112		035		930		493	1	479,2
Valeur	(000)	\$)		61	2	536	13	068	12	362	1	364,5
Colombie-Br	ritanı	nique										
Quantité	(000)	KSD)	12	777	10	338	7	614	5	993		-22,8
Valeur	(000	\$)	5	938	4	693	4	574	4	596		-12,2
Saskatchewa	an	•										·
Quantité	(000)	KSD)	4	594	3	844		-		82		S/0
Valeur	(000	\$)	2	421	1	954		_		10		<u>\$/0</u>
	•	•					-					
TOTAL												
Quantité	(000	KSD)	346	712	321	513	312	460	284	590		-5,1
Valeur	(000	\$)	133	941	132	047	134	952	123	685		0,4
	•	-										

NOTES : En ordre décroissant de la valeur de 1992.

^{*} Cumulatif jusqu'au troisième trimestre.

EXPORTATIONS CANADIENNES (suite)

PARTS DU MARCHÉ PAR PROVINCE D'ORIGINE

Province d'origine	<u>1990</u> %	<u>1991</u> %	<u>1992</u> %	<u>1993</u> *
Québec	%	%	76	76
Quantité	71,7	65,2	56,8	56,5
Valeur	65,1	60,0	52,3	52,1
Manitoba	00,2	••,•	,-	,-
Quantité	3,9	15,3	22,2	21,8
Valeur	5,2	18,1	24,5	23,6
Ontario	•	·	·	·
Quantité	19,4	13,5	9,7	10,7
Valeur	23,4	15,0	10,2	10,6
Alberta				
Quantité	0,0	1,6	8,9	9,0
Valeur	0,0	1,9	9,7	10,0
Colombie-Britannique				
Quantité	3,7	3,2	2,4	2,1 3,7
Valeur	4,4	3,6	3,4	3,7
Saskatchewan				
Quantité	1,3	1,2	-	
Valeur	<u> </u>	$\underline{}$		
TOTAL				
Quantité	100,0	100,0	100,0	100,0
Valeur	100,0	100,0	100,0	100,0

NOTES : En ordre décroissant de la valeur de 1992.

^{*} Cumulatif jusqu'au troisième trimestre.

EXPORTATIONS CANADIENNES (suite)

PRIX UNITAIRES MOYENS PAR PROVINCE D'ORIGINE (\$ par KSD)

Province d'origine	<u>1990</u>	<u>1991</u>	<u>1992</u>	<u>1993</u> *
Québec	0,35	0,38	0,40	0,40
Manitoba	0,52	0,49	0,48	0,47
Ontario	0,47	0,46	0,45	0,43
Alberta	0,54	0,50	0,47	0,48
Colombie-Britannique	0,46	0,45	0,60	0,77
Saskatchewan	0,53	0,51		0,12
Toutes les provinces	0,39	0,41	0,43	0,43

NOTES : En ordre décroissant de la valeur de 1992.

^{*} Cumulatif jusqu'au troisième trimestre.

FOURNISSEURS CANADIENS

Les listes qui suivent ont été établies à partir de deux sources : a) le Réseau d'approvisionnement et de débouchés d'affaires (RADAR), soit une banque de données informatisée créée par Industrie Canada, et b) l'Index commercial canadien que publie l'Association des manufacturiers du Canada (AMC). Ces listes peuvent ne pas englober tous les fournisseurs des produits en question, car les entreprises doivent s'inscrire elles-mêmes au RADAR ou à l'Index commercial canadien. Dans l'un et l'autre cas, les renseignements sur les produits canadiens sont ceux donnés par les entreprises.

La liste qui suit provient du Réseau d'approvisionnement et de débouchés d'affaires (RADAR), soit une banque de données informatisée créée par Industrie Canada. Il est possible qu'elle ne recense pas tous les fournisseurs des produits visés, car les entreprises doivent s'inscrire elles-mêmes au RADAR. L'information sur les produits canadiens est celle fournie par les entreprises.

RADAR

Les entreprises sont présentées par ordre alphabétique.

Chlorates de Sodium

Nom

*Albright & Wilson Americas Ltd.
B.C. Chemicals Ltd.
BDH Inc.
*Canadian Occidental Petroleum Ltd.
*EKA Nobel Canada Inc.
*Saskatoon Chemicals Ltd.

<u>Lieu</u>

Islington, Ont.
Prince George, C.-B.
Toronto, Ont.
Vancouver, C.-B.
Magog, Qc.
Saskatoon, Sask.

Les demandes de renseignements ou les observations relatives à la liste du RADAR doivent être adressées à :

Réseau d'approvisionnement et de débouchés d'affaires Industrie, Sciences et Technologie Canada 235, rue Queen Ottawa (Ontario) KIA OH5

Téléphone : (613) 954-5031

Télex: 053-4123

Télécopieur: (613) 954-1894

^{*} Ces entreprises sont engagées dans le commerce d'exportation.

FOURNISSEURS CANADIENS (suite)

INDEX COMMERCIAL CANADIEN

Les sociétés suivantes sont classées par ordre alphabétique.

Chlorates de Sodium

<u>Nom</u>

Lieu

*B.C. Chemicals Ltd. *Saskatoon Chemicals Ltd.

Prince George, C.-B. Saskatoon, Sask.

Les demandes de renseignements ou les observations relatives à la liste de l'Index commercial canadien doivent être adressées à :

L'Association des manufacturiers canadiens 4ième étage 75, boulevard International Etobicoke (Ontario) M9W 6L9

Téléphone : (416) 798-8000 Télécopieur : (416) 798-8050

^{*} Ces entreprises sont engagées dans le commerce d'exportation.

IMPORTATIONS DES ÉTATS-UNIS (suite)

PAR PRINCIPAL PAYS D'ORIGINE

Pays d'origine	<u>1990</u>	<u>1991</u>	<u>1992</u>	<u>1993</u> *	Taux de croissance annuel moyen 1990-92 (%)
Canada	240 410	216 202	202 701	074 010	г о
Quantité (000 KG)	342 412	316 383	303 721	274 313	-5,8
Valeur (000 \$)	123 243	122 641	124 010	111 729	0,3
Royaume-Uni				_	
Quantité (000 KG)	**	75	22	. 7	3 238,8
Valeur (000 \$)	9	379	733	302	812,2
Allemagne, rép. féd.					
Quantité (000 KG)	21	277	71	0	82,0
Valeur (000 \$)	14	149	42	58	75,0
Autre					,
Quantité (000 KG)	8 279	592	_	220	S/0
Valeur (000 \$)	3 929	234	_	81	\$/0
varear (000 ¢)					<u> </u>
TOTAL					
Quantité (000 KG)	350 713	317 328	303 813	274 541	-6,9
Valeur (000 \$)	127 195	123 404	124 785	112 170	-1,0
#41E41 (000 \$)	12/ 133	123 704	124 /03	112 1/0	-1,0

NOTES : En ordre décroissant de la valeur de 1992.

Le Canada est 1 au classement général.

Source: U.S. Department of Commerce.

Voir la note de la page deux concernant le rapprochement Canada-États-Unis.

^{*} Cumulatif jusqu'au troisième trimestre.

^{**} Moins de 500.

IMPORTATIONS DES ÉTATS-UNIS (suite)

PAR DISTRICT DOUANIER D'ENTRÉE

District douanier d'entrée	<u>]</u>	<u>1990</u>	<u>199</u>	<u>1</u> :	<u>1992</u>	<u>]</u>	<u>1993</u> *	Taux de croissance annuel moyen 1990-92 (%)
Detroit, Michigan								(70)
Quantité (000 KG)	197	386	164 89	1 120	496	107	418	-21,9
Valeur (000 \$)		841	60 72		149		724	-17,2
Pembina, Dakota Nord				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	1,5			±7 , =
Quantité (000 KG)	10	852	30 48	4 50	028	18	194	114,7
Valeur (000 \$)		830	14 14		327		060	100,0
Duluth, Minnesota						_		,-
Quantité (000 KG)	17	882	31 38	3 42	241	59	458	53,7
Valeur (000 \$)		144	15 07		090		821	44,5
Portland, Maine	_		20 0,		~~~			, 0
Quantité (000 KG)	24	728	28 53	5 34	467	34	152	18,1
Valeur (000 \$)		461	10 95		569		555	13,9
Ogdensburg, New York	- •							,-
Quantité (000 KG)	49	352	33 57	35	201	39	551	-15,5
Valeur (000 \$)'		402	12 82		883		178	-11,4
Seattle, Washington								,.
Quantité (000 KG)	8	148	5 97	0 6	947	5	213	-7,7
Valeur (000 \$)´	2	621	1 80	7 2	851	2	419	4,3
Buffalo, New York								•
Quantité (000 KG)	15	295	12 08	1 7	904	4	947	-28,1
Valeur (000 \$)´	3	593	3 25		602	1	774	-14,9
St. Albans, Vermont								•
Quantité (000 KG)	18	287	9 21		472		381	-40,5
Valeur (000 \$)´	6	234	3 69	6 2	568	2	206	-35,8
San Francisco, Californio	9							•
Quantité (000 KG)		**		9	13		7	2 423,8
Valeur (000 \$)		9	29	7	470		302	630,6
Ville de New York, New Yo	ork							·
Quantité (000 KĜ)	1	188		2	9		-	-91,4
Valeur (000 \$)		628	5	0	259		-	-35,7
Autre								
Quantité (000 KG)		595	1 17		35		220	-93,2
Valeur (000 \$)	3	<u>432</u>	57	<u> </u>	<u> 16</u>		<u>132</u>	<u>-93,1</u>
TOTAL								
Quantité (000 KG)		713	317 32		813		541	-6,9
V aleur (000 \$)	127	195	123 40	4 124	785	112	170	-1,0

NOTES : En ordre décroissant de la valeur de 1992.

Source: U.S. Department of Commerce.

^{*} Cumulatif jusqu'au troisième trimestre.

^{**} Moins de 500.

TARIFS

CANADIENS

Les importations figurant aux présentes sont assujetties aux droits de douanes en vertu du numéro tarifaire canadiens suivant :

		Traitement tarifaire - 1993			
Numéro tarifaire	Description de marchandises	Tarif de la nation la plus favorisée	Tarif de préférence général	Tarif États- <u>Unis</u>	
2829.11.00	-Chlorates de sodium	En fr.	En fr.	En fr.	

En fr. = En franchise.

ACCORDS TARIFAIRES ET PAYS ÉTRANGERS EXPORTATEURS

Pays indiqués dans le présent rapport qui a droit au traitement tarifaire de la nation la plus favorisée : France, Royaume-Uni, États-Unis.

Adresser toute demande de renseignements concernant les tarifs canadiens au bureau le plus proche de Douanes et Accise ou à l'adresse suivante :

Programmes tarifaires Revenu Canada Douanes et Accise Ottawa (Ontario) K1A OL5 Téléphone: (613) 954-6919 Télécopieur: (613) 954-2509

93117-IP

TARIFS (suite)

AMÉRICAINS

Les importations des États-Unis indiquées dans le présent rapport sont assujetties à un droit de douane et elles figurent sous les numéros tarifaires américains suivants :

		Taux - 1993			
Numéro tarifaire	Description de marchandises	<u>Général</u>	2		
2829.11.00	Chlorates de sodium	Gratuit	13 %		

2 Nonobstant toute autre disposition, les taux des droits figurant dans la colonne 2 doivent s'appliquer à tous les produits, qu'ils soient importés directement ou indirectement, en provenance des régions et des pays suivants, conformément à l'article 401 du Tariff Classification Act de 1962, à l'article 231 ou à l'alinéa 257(e)(2) du Trade Expansion Act de 1962, au paragraphe 404(a) du Trade Act de 1974 ou à toute autre disposition légale, ou à toute mesure prise par le Président à ce sujet:

Afghanistan	Kampuchéa	République démocratique
Albanie	Laos	d'Allemagne (ancien nom)
Bulgarie	Lettonie	Tchécoslovaquie
Corée du Nord	Lithuanie	Union des Républiques
Cuba	Mongolie -	socialistes soviétiques
Estonie	Roumanie	(ancien nom)
		Viêt-Nam

PAYS ÉTRANGERS

Adresser toute demande de renseignements sur les tarifs et les autres règlements sur le commerce des pays étrangers au :

Info-Ex

Ministère des Affaires étrangers et du Commerce international

Ottawa (Ontario) K1A OG2

Tel.: (613) 944-4000 or 1-800-267-8376

Fax.: (613) 996-9709

dISTCovery - POSSIBILITÉS DE LICENCES POUR DES TECHNOLOGIES

dISTCovery est un service d'Industrie Canada qui vise à informer l'industrie des possibilités existant à l'échelle mondiale au chapitre de l'obtention de technologies transférables, par le truchement de licences et de coentreprises.

dISTCovery donne accès à des bases de données internationales contenant des milliers d'offres de cession de licences pour de nouveaux produits, de nouveaux procédés et de nouvelles technologies disponibles dans le monde entier.

dISTCovery vous présente un répertoire d'entreprises et d'organismes, du Canada ou de l'étranger, disposés à céder, sous licence, le droit de fabriquer et de vendre leurs produits ou d'utiliser leurs procédés ou leurs connaissances spécialisées dans un secteur de marché particulier. Une société canadienne peut aussi se servir de dISTCovery pour faire connaître un produit ou un procédé unique en vue d'une cession de licence sur le plan international.

Voici une liste des possibilités de licences recensées grâce à **dISTCovery** en utilisant les mots clés «Chlorate» et «Sodium Chlorate». (Comme la langue d'accès de la banque est l'anglais, les renseignements sont fournis en français uniquement à titre d'information.)

- 1 Cogénération électrochimique du chlorates de sodium
- 2 Technologie de pointe liée au chlorate de sodium

Pour obtenir des renseignements complémentaires sur cet échantillon et sur le reste du répertoire, veuillez communiquer soit avec le bureau régional d'Industrie Canada le plus proche indiqué à la fin de la présente publication, soit avec le Service des renseignements commerciaux et des possibilités technologiques au (613) 954-4040.



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

Service de renseignements commerciaux et de possibilités technologiques Direction générale de l'information stratégique Industrie Canada 235, rue Queen Ottawa (Ontario) K1A 0H5

Téléphone : (613) 954-4970 Télécopieur : (613) 954-2340 OU Direction des produits chimiques
Direction générale des produits chimiques et
bio-industries
Industrie Canada
235, rue Queen
Ottawa (Ontario)
K1A 0H5

Téléphone : (613) 954-3073 Télécopieur : (613) 952-4209

BUREAUX RÉGIONAUX

Terre-Neuve Industrie Canada Bureau 504 Atlantic Place 215, rue Water C.P. 8950

ST. JOHN'S (Terre-Neuva)

A1B 3R9

Téláphone : (709) 772-4782 **T**élécopieur : (709) 772-5093 Nouveau-Brunswick Industrie Canada

12* átage Place Assomption 770, rue Main C.P. 1210 MONCTON (Nouveau-Brunswick)

(Nouveau-Brunswick) E1C 8P9

Téléphone : (506) 857-4782 Télécopieur : (506) 851-2384 Manitoba

Industrie Canada 8° átage 330, avenue Portage C.P. 981 WINNIPEG (Manitoba)

R3C 2V2 Téléphone : (204) 983-4782 Télécopieur : (204) 983-2187 Colombie-Britannique

Industrie Canada Bureau 900 Scotia Tower 650, rue Georgia ouest C.P. 11610

VANCOUVER (Colombie-Britannique)

V6B 5H8 Téléphone : (604) 666-0266

Téléphone : (804) 866-0266 Télécopieur : (604) 666-0277

Île-du-Prince-Édouard

Industrie Canade Bureau 400 National Bank Tower Confederation Court Mall 134, rua Kent C.P. 1115 CHARLOTTETOWN (Île-du-Prince-Édouard)

C1A 7M8

Téléphone : (902) 566-7400 Télécopieur : (902) 566-7450

Québec

Industrie Canade Bureau 3800 800, Tour de la place Victoria C.P. 247

MONTRÉAL (Québec)

H4Z 1E8

Téléphone : (514) 283-8185 ou 1-800-361-5367

Télécopieur : (514) 283-3302

Saskatchewan

Industria Canada Bureau 401 119, 4° Avenue sud SASKATOON (Saskatchewan)

S7K 5X2

Táléphone : (306) 975-4682 Télécopieur : (306) 975-5334 NOTE:

Le Yukon est dorénavant dessarvi par le bureau régional de VANCOUVER Les TNE sont dorénavant desservi par le bureau régional de WINNIPEG

Nouvelle-Écosse

Industrie Canada 5° étaga Central Guaranty Trust Tower 1801, rue Hollis C.P. 840, succursale M HALIFAX (Nouvalle-Écosse) B3J 2V9

Téléphone : (902) 428-4782 Télécopieur : (902) 428-2624 Ontario Industrie Canada

4' étage
Dominion Public Building
1, rue Front ouest
TORONTO (Ontario)

M5J 1A4 Téléphone : (416) 973-4782 Télécopieur : (416) 854-1385 Alberta

Industria Canada Bureau 540 Place du Canada 9700, avenue Jasper EDMONTON (Alberta) T5J 4C3

Téléphone : (403) 495-4782 Télécopieur : (403) 495-4507

Industrie Canada Bureau 1100 510, 5° Rue sud-ouest CALGARY (Alberta) T2P 3S2

Téléphone : (403) 292-4575 Télécopieur : (403) 292-4578

2 1 11-	chnology Canada Techno	e, Sciences et logie Canada
Pub. No.	Title	This report was
		excellent average not required
_ `	as helped me/us in	
planning	product development	t identifying new markets identifying new buyers
other (sp	ecify)	
Comments		
l would like r	more information on	
Market In	telligence Service	STCovery Other ISTC Services (specify)
Name/Title/C	Company/Address/Tel. No./FA	X
	• •	
Line of Busin		
2,,,0 0, 500,,,		
ISTC 2188 (6	(02)	
1316 2100 (0	192)	
To help	us serve vou be	tter, please complete the card above
•	_	etter, please complete the card above
•	_	etter, please complete the card above you for your help and interest.
•	_	
•	urn to us. Thank	you for your help and interest.
•	urn to us. Thank Manag	you for your help and interest. ger, Market Intelligence
•	urn to us. Thank Manag	you for your help and interest.
and ret	urn to us. Thank Manag and Techno	you for your help and interest. Jer, Market Intelligence Dlogy Opportunities Service
and ret	urn to us. Thank Manag and Techno	you for your help and interest. ger, Market Intelligence
and ret	urn to us. Thank Manag and Techno	you for your help and interest. Jer, Market Intelligence Dlogy Opportunities Service

Correspondance-réponse d'affaires

Se poste sans timbre au Canada

Business Reply Mail

No postage stamp necessary if mailed in Canada



Le port sera payé par:

Postage will be paid by:

Industrie, Sciences et
Technologie Canada
Direction générale des services à l'entreprise
Service des renseignements commerciaux
et des possibilités technologiques
235, rue Queen

Industry, Science and Technology Canada Services to Business Branch Market Intelligence and Technology Opportunities Service 235 Queen Street

Ottawa, Canada K1A 9Z9

Business Reply Mail

No postage stamp necessary if mailed in Canada

Correspondance-réponse d'affaires

Se poste sans timbre au Canada



Postage will be paid by:

Le port sera payé par:

Industry, Science and
Technology Canada
Services to Business Branch
Market Intelligence and
Technology Opportunities Service
235 Queen Street

Industrie, Sciences et
Technologie Canada
Direction générale des services à l'entreprise
Service des renseignements commerciaux
et des possibilités technologiques
235, rue Queen

Ottawa, Canada K1A 9Z9

Afin de nous aider à mieux vous servir auriez-vous l'obligeance de compléter la carte ci-dessous, et nous la retourner.

Gestionnaire, Service des renseignements commerciaux et des possibilités technologiques
Téléphone (613) 954-4970 Télécopieur (613) 954-5463

-	Technologie Canada	Technology (Canada			
Pub. Nº	Titre			Ce rapport		pas requis
Ce rappo	ort nous a aidé à				ıı moyen	pas requis
planii		roduits dé	couvrir de nouve	eaux marchés	découvrir de	nouveaux acheteurs
=	e (préciser)				188	
Observa	tions					
J'aimera	is obtenir des renseigne	ements sur				
Le se	ervice des renseignements	commerciaux	☐ dISTCove	ery 🔲 D'aut	res services offer	s par ISTC (précise
Nom/Tite	re/Employeur/Adresse/N	ode tél./FAX				<u>-</u>
			. <u></u>			
Domaine	d'activité					
ISTC 218	38 (6/92)					