



Industrie, Sciences et
Technologie Canada

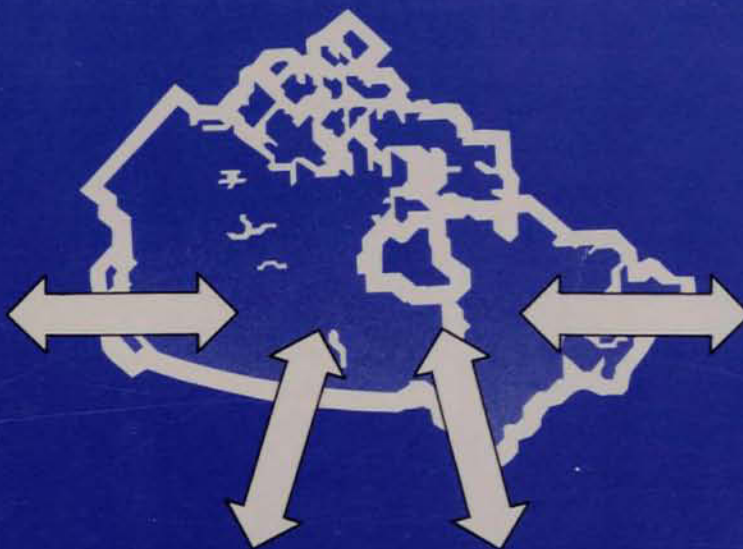
Industry, Science and
Technology Canada

RENSEIGNEMENTS COMMERCIAUX

SULFITE DE SODIUM
ET
THIOSULFATE D'AMMONIUM

JANVIER À JUIN 1989

N^o. de Publ.: 89011-RR décembre 1989



Canada



I.D. 3148

**SULFITE DE SODIUM
ET
THIOSULFATE D'AMMONIUM**

JANVIER À JUIN 1989

N°. de Publ.: 89011-RR décembre 1989

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 de la transformation
des richesses naturelles
Industrie, Sciences et Technologie Canada
235, rue Queen
Ottawa (Ontario)
K1A 0H5
Tél: (613) 954-3073

SOURCES DES DONNÉES

Industrie, Sciences et Technologie Canada
Statistique Canada
Revenu Canada

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) 954-6903

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.

Méthode

Les données figurant dans la présente analyse proviennent des documents de Revenu Canada, Douanes. Ces documents fournissent une description des produits, les noms des importateurs et des exportateurs, les quantités, les valeurs exprimées en dollars, les prix unitaires, les pays d'origine, les provinces d'entrée, les tarifs applicables et les taux de change.

Les renseignements présentés dans le présent rapport sont plus détaillés que ceux qui sont généralement fournis dans les publications de Statistique Canada ou d'autres organismes. Les données susceptibles de permettre la divulgation d'information concernant des importateurs en particulier ont été regroupées.

Valeur

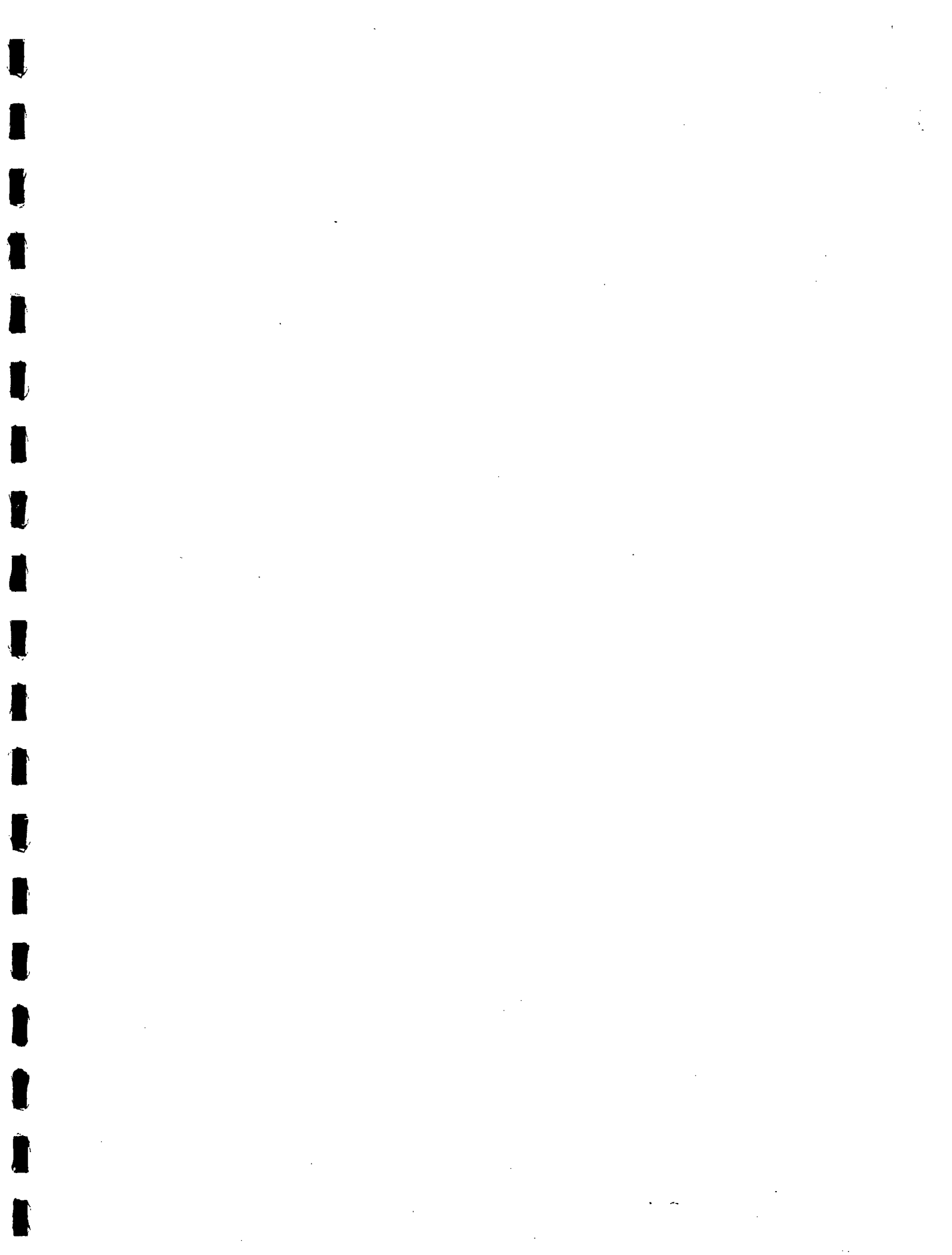
Les valeurs en dollars figurant dans le présent rapport correspondent au prix de vente f.a.b. à l'usine, en dollars canadiens. Ce prix de vente représente la valeur payée par l'importateur, compte non tenu des frais de transport, d'emballage et d'assurance lorsqu'ils sont précisés. Les remises, le cas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

	PAGE
I Introduction et portée	5
II Tendances des importations	6
III Analyse des importations	7
IV Production canadienne	11
V Résumé du marché	12
 ANNEXES	
A Importations selon le genre et qualité	13
B Importations selon le genre et gamme de prix	14
C Importations selon la catégorie d'importateurs	15
D Importations selon le pays d'origine	16
E Exportateurs étrangers au Canada	17
F Importations selon la province de consignation	19
G Importateurs canadiens	20
H Tarifs du Canada et de l'étranger	22
I Rapprochement	23



ANALYSE DES IMPORTATIONS

SULFITE DE SODIUM ET THIOSULFATE D'AMMONIUM

I. INTRODUCTION ET PORTÉE

Le présent document fait partie d'une série de rapports préparés en vue d'aider les entreprises et autres organisations qui recherchent des marchés pour un produit donné. Les renseignements détaillés sur les importations qui y figurent peuvent servir de point de départ aux études menées par des organisations désireuses d'élargir leur gamme de produits, de changer certaines caractéristiques de leurs produits ou d'investir dans de nouvelles installations de production au Canada. Les éléments couverts par l'analyse des importations sont déterminés en étroite collaboration avec le client et conçus pour répondre aux besoins précis exprimés. Soulignons que le présent rapport ne constitue pas une analyse des possibilités de concurrence sur un marché donné.

La présente analyse des importations se fonde sur l'examen détaillé des documents d'importation de Revenu Canada, Douanes, visant la période de janvier à juin 1989 pour les articles suivants:

<u>Description</u>	<u>S.H. code de classification analysé</u>
Sulfites; thiosulfates (28.32)	
• Sulfite de sodium (2832.10.00)	
• Hydrogénosulfite de sodium (hydrosulfite de sodium)	2832.10.00.10
• Disulfite de sodium (métabisulfite neutre de sodium)	2832.10.00.20
• Sulfite de sodium	2832.10.00.30
• Autres thiosulfates (2832.30.90)	
• Thiosulfate d'ammonium	2832.30.90.90

II. TENDANCES DES IMPORTATIONS

Avant 1988, les statistiques concernant les importations canadiennes étaient fondées sur la Nomenclature canadienne pour le commerce international. Cependant, depuis janvier 1988, ces statistiques sont classées et publiées selon le Système harmonisé de désignation et de codification des marchandises (Système harmonisé ou SH), mis au point à l'intention du Conseil de coopération douanière, pour le commerce international.

TENDANCES DES IMPORTATIONS 1983 - 1987

Avant 1988*

Code de marchandises	Description	janvier à décembre					Taux de croissance annuel moyen - % 1983-1987
		1983	1984	1985 (000\$)	1986	1987	
403-58-10	Sulfite de sodium	2 041	1 446	1 159	2 503	3 050	10
403-59-21	Bisulfite de sodium	45	455	417	369	326	64
403-59-22	Métabisulfite de sodium	972	1 272	576	849	1 490	11
403-59-30	Thiosulfate d'ammonium	422	589	749	757	755	16

À partir de 1988

	Description	1988 (000\$)	Comparaison janv. - juin	
			1988 (000\$)	1989 (000\$)
2832.10.00.10	Hydrogénosulfite de sodium (hydrosulfite de sodium)	2 169	1 027	320
2832.10.00.20	Disulfite de sodium (métabisulfite neutre de sodium)	1 083	445	731
2832.10.00.30	Sulphite de sodium	4 333	1 786	1 990
2832.30.90.90	Thiosulfate d'ammonium	996	40	616
		8 581	3 298	3 657(**)

Note: * Il n'est pas nécessairement possible d'établir une comparaison directe entre les chiffres mentionnés pour les années précédant 1988 et ceux s'appliquant à partir de 1988.

** Les chiffres figurant dans la partie suivante ne correspondent pas aux chiffres susmentionnés publiés par Statistique Canada. Les différences sont expliquées à l'Annexe I. L'analyse suivante ne porte que sur les importations définies totalisant 3,2 millions de dollars.

III. ANALYSE DES IMPORTATIONS

SULFITES

JANVIER À JUIN 1989

De janvier à juin 1989, les importations se sont chiffrées à 215 000 quintaux représentant une valeur de 3,2 millions de dollars. Le sulfite de sodium venait en tête, avec 152 000 quintaux (70 pour cent) représentant une valeur de 2,1 millions de dollars (66 pour cent). La majeure partie des importations était de qualité technique, ensuite photographique et enfin alimentaire. De plus amples détails par genre et qualité figurent à l'Annexe A.

RÉSUMÉ DES IMPORTATIONS SELON LE GENRE

Genre	Valeur		Quantité	
	000\$	%	Nombre	%
Sulfite de sodium	2 121	66	152	70
Métabisulfite de sodium	606	19	32	15
Thiosulfate d'ammonium	421	13	30	14
Bisulfite de sodium	42	1	2	1
	3 191	100	215	100

Les prix unitaires variaient considérablement. Dans l'ensemble, il s'agissait de prix faibles, moyens et élevés par quintal, soit respectivement jusqu'à 15 \$ entre au moins 15 \$ et 25 \$, et plus de 25 \$.

Pour le sulfite de sodium, plus de la moitié du volume s'inscrivait dans la catégorie la plus faible et plus de la moitié de la valeur, dans la catégorie intermédiaire. Il y avait également 4 400 quintaux qui coûtaient plus de 30 \$ l'unité.

Pour plus de la moitié du métabisulfite de sodium, sur les plans du poids et de la valeur, les prix par quintal variaient entre 20 \$ et 25 \$.

Le prix de la majeure partie du bisulfate de sodium était inférieur à 22 \$ le quintal.

Quant au thiosulfate d'ammonium, le prix pour près de la moitié oscillait entre 10 \$ et 15 \$ le quintal. Plus de la moitié de la valeur s'inscrivait dans la gamme de 10 \$ à 20 \$ le quintal.

Pour de plus amples détails sur les importations par genre et gamme de prix, consulter l'Annexe B.

III. ANALYSE DES IMPORTATIONS (suite)

JANVIER À JUIN 1989

Par catégorie d'importateur, les importations aux grossistes se sont chiffrées à 1,8 million de dollars ou cinquante-six pour cent et aux fabricants, à 1,1 million de dollars ou trente-cinq pour cent. Pour de plus amples détails sur les importations de sulfites par catégorie d'importateur, consulter l'Annexe C.

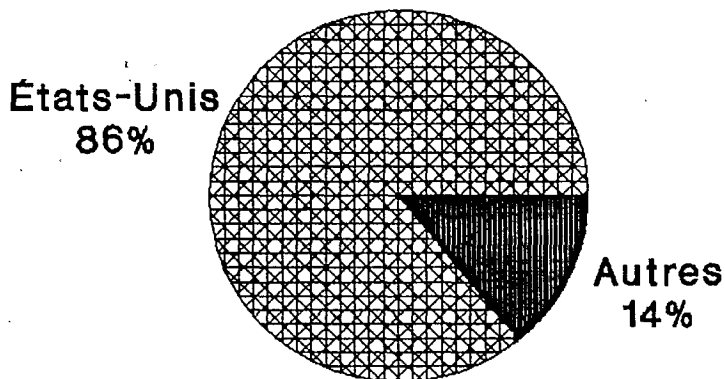
RÉSUMÉ DES IMPORTATIONS

<u>Catégorie d'importateur</u>	<u>Valeur (000\$)</u>	<u>% de la valeur totale</u>
Grossistes	1 770	56
Fabricants	1 111	35
Autres	<u>310</u>	<u>9</u>
TOTAL	3 191	100

III. ANALYSE DES IMPORTATIONS (suite)

SELON LE PAYS D'ORIGINE

JANVIER À JUIN 1989

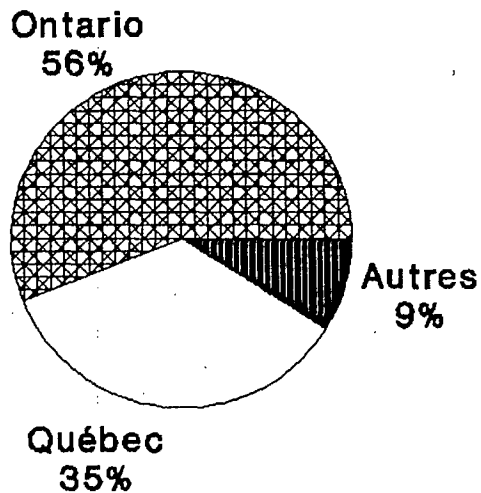


100 % = 3,2 million \$

Les États-Unis ont été la principale source d'importations au cours de la période analysée, comptant pour quatre-vingt-six pour cent du total de la valeur des importations. La République fédérale d'Allemagne et la Pologne exportent au total vers le Canada pour au moins 100 000 \$. Pour de plus amples détails, consulter l'Annexe D. Une liste détaillée des principaux exportateurs vers le Canada en ordre descendant de valeur figure à l'Annexe E.

**III. ANALYSE DES IMPORTATIONS (suite)
SELON LA PROVINCE DE CONSIGNATION**

JANVIER À JUIN 1989



100 % = 3,2 million \$

L'Ontario a été la principale province de consignation, comptant pour 1,7 million de dollars ou cinquante-six pour cent de la valeur totale des importations, suivi du Québec avec trente-cinq pour cent. Consulter l'Annexe F, importations par province de consignation, pour la ventilation exacte des autres neuf pour cent.

III. ANALYSE DES IMPORTATIONS (suite)

JANVIER À JUIN 1989

CONCENTRATION DU MARCHÉ DES IMPORTATIONS

<u>Principaux consignataires/importateurs</u> (en valeur)	<u>Valeur cumulative</u>	<u>% cumulatif de la valeur totale</u> (000\$)
3	1 880	59
6	2 272	71
10	2 498	78
15	2 813	88
Tous les consignataires/ importateurs (52)		

Il y a eu 52 consignataires\importateurs connus au cours de la période allant de janvier à juin 1989. Six consignataires\importateurs ont importé pour au moins 100 000 \$ pendant la période à l'étude. Les six principaux ont été à l'origine de 2,3 millions de dollars ou soixante-et-onze pour cent de la valeur monétaire totale des importations. Voir la liste par ordre alphabétique de tous les consignataires\importateurs à l'Annexe G.

IV. PRODUCTION CANADIENNE

Selon Statistique Canada, à l'heure actuelle, il n'y a au Canada aucune entreprise de fabrication de produits tels que décrits dans la présente analyse.

V. RÉSUMÉ DU MARCHÉ

Les commentaires qui suivent se limitent aux trois catégories de sulfites de sodium (exception faite du thiosulfate d'ammonium).

Hydrosulfite de sodium

L'hydrosulfite de sodium est utilisé pour blanchir la pâte mécanique (80 pour cent) et pour teindre le coton en colorant de cuve (20 pour cent). Il n'y a pas de production commerciale, mais les ventes commerciales représentent environ 10 ktonnes par année.

Pour ce qui est des utilisations finales de la pâte de papier, les usines produisent souvent sur place leurs propres matériaux en commençant par le dioxyde de soufre et le borohydrure de sodium qu'elles achètent. Si on tenait compte de cette production captive, l'utilisation totale serait de l'ordre de 40 Ktonnes par année.

La capacité des Etats-Unis pour ce qui est du sulfite de sodium est de l'ordre de 40 ktonnes par année.

Disulfite de sodium (métabisulfite de sodium)

Il n'y a pas de production commerciale au Canada et ce produit importé est principalement utilisé pour obtenir des produits chimiques intermédiaires (40 pour cent), des produits pharmaceutiques (40 pour cent) et des agents de conservation pour les aliments (20 pour cent). On commence également à utiliser ce produit pour éliminer le chlore résiduel dans la pâte blanchie.

Le produit est fabriqué à partir de sulfite de sodium et de dioxyde de soufre. La production américaine totale est de l'ordre de 50 ktonnes par année.

Sulfite de sodium

En 1990, on prévoit une demande canadienne d'environ 7 ktonnes par année. Le produit est principalement utilisé dans le traitement des eaux (50 pour cent), les explosifs (17 pour cent), et le flottage de minerais (10 pour cent). Le pourcentage qui reste est utilisé dans les usines de papier. Bien qu'il n'y ait pas de production commerciale, un certain nombre d'usines de papier canadiennes produisent leur propre produit pour usage interne en faisant réagir du dioxyde de soufre avec de la soude caustique.

La capacité des Etats-Unis pour le sulfite de sodium est de l'ordre de 200 ktonnes par année.

Perspectives du marché

Les perspectives de croissance des utilisations commerciales sont modestes et, dans l'ensemble, il y a une pression à la baisse pour l'utilisation finale du blanchiment de la pâte de papier à la suite de l'adoption du peroxyde d'hydrogène pour le blanchiment de la pâte.

Néanmoins, la production commerciale pour remplacer les importations demeure une possibilité. Il semble que le mieux serait de confier cette production en tout ou en partie à une usine de papier qui produit déjà des sulfites pour sa propre utilisation.

ANNEXE A

IMPORTATIONS SELON LE GENRE ET QUALITÉ

JANVIER À JUIN 1989

<u>Genre</u>	<u>Qualité</u>	<u>Quantité</u> (quintal)	<u>Valeur</u> (\$)	<u>Prix unitaire moyen</u> (\$/cwt)
Sulfite de sodium:	Photographique	1 732	38 680	22
	Technique	<u>149 830</u>	<u>2 082 559</u>	<u>14</u>
TOTAL Sulfite de sodium		<u>151 563</u>	<u>2 121 240</u>	<u>14</u>
TOTAL Métabisulfite de sodium:	Alimentaire)			
	Photographique)*	<u>31 631</u>	<u>606 053</u>	<u>19</u>
	Technique)			
Bisulfite de sodium:	Alimentaire)	716	15 048	21
	Photographique)*			
	Technique)	<u>1 291</u>	<u>27 338</u>	<u>21</u>
TOTAL Bisulfite de sodium:		<u>2 008</u>	<u>42 386</u>	<u>21</u>
Thiosulfate d'ammonium	Photographique	13 986	225 450	16
	Technique	<u>16 212</u>	<u>195 513</u>	<u>12</u>
TOTAL Thiosulfate d'ammonium		<u>30 199</u>	<u>420 963</u>	<u>14</u>
TOTAL		<u>215 401</u>	<u>3 190 642</u>	

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

ANNEXE B

IMPORTATIONS SELON LE GENRE ET GAMME DE PRIX

JANVIER À JUIN 1989

<u>Genre</u>	<u>Gamme de prix</u>	<u>Quantité</u>	<u>Valeur</u>	<u>Prix unitaire moyen</u>
	(\$ le quintal)	(quintal)	(\$)	(\$ le quintal)
Sulfite de sodium:	Jusqu'à 10	70 431	449 904	6
	Plus de 10 à 15	11 021	148 156	13
	Plus de 15 à 20	46 814	838 682	18
	Plus de 20 à 25	17 758	392 343	22
	Plus de 25 à 30	1 153	31 198	27
	Plus de 30	<u>4 386</u>	<u>260 957</u>	<u>60</u>
TOTAL Sulfite de sodium		151 563	2 121 240	14
Métabisulfite de sodium	Jusqu'à 13	7 204	72 213	10
	Plus de 13 à 15	1 512	21 380	14
	Plus de 15 à 20	4 430	80 694	18
	Plus de 20 à 25	16 898	359 192	21
	Plus de 25	<u>1 587</u>	<u>72 575</u>	<u>46</u>
TOTAL Métabisulfite de sodium		31 631	606 053	19
Bisulfite de sodium	Jusqu'à 22	1 747	34 561	20
	Plus de 22	<u>261</u>	<u>7 825</u>	<u>30</u>
TOTAL Bisulfite de sodium		2 008	42 386	21
Thiosulfate d'ammonium	Jusqu'à 10	6 814	60 859	9
	Plus de 10 à 15	14 948	167 245	11
	Plus de 15 à 20	6 003	103 204	17
	Plus de 20 à 30	1 032	30 813	24
	Plus de 30	<u>1 311</u>	<u>58 841</u>	<u>52</u>
TOTAL Thiosulfate d'ammonium		30 199	420 963	14
TOTAL		<u>215 401</u>	<u>3 190 642</u>	

ANNEXE C

IMPORTATIONS SELON LA CATÉGORIE D'IMPORTATEUR

JANVIER À JUIN 1989

<u>Catégorie d'importateur</u>	<u>Quantité (quintal)</u>	<u>Valeur (\$)</u>	<u>% de la valeur totale</u>
Vente en gros	97 747	1 770 853	56
Fabrication	98 788	1 111 718	35
Services	2 918	54 648	2
Exploitation minière	2 807	43 338	1
Transports	1 562	28 906	1
Vente au détail	505	12 617	*
Construction	240	6 003	*
Non précisé	<u>10 835</u>	<u>162 559</u>	<u>5</u>
TOTAL	<u>215 401</u>	<u>3 190 642</u>	<u>100</u>

IMPORTATIONS SELON LE PAYS D'ORIGINE

JANVIER À JUIN 1989

<u>Pays d'origine</u>	<u>Quantité</u> (quintal)	<u>Valeur</u>
États-Unis	185 482	2 742 175
Rép. Féd. d'Allemagne	10 138	159 879
Pologne	9 052	112 507
Japon	6 510	86 663
France	*	*
Chine	1 050	18 596
Italie	*	*
Royaume-Uni	*	*
Hong Kong	*	*
TOTAL	<u>215 401</u>	<u>3 190 642</u>

* Confidentiel - Ces pays ont importé au total 3 168 évalués à 70 821 \$.

ANNEXE E

EXPORTATEURS ÉTRANGERS AU CANADA

JANVIER À JUIN 1989

Les exportateurs au Canada sont nommés ci-dessous par ordre décroissant de la valeur en dollars. Les noms sont indiqués comme ils figurent sur les documents d'expédition.

<u>Nom</u>	<u>Adresse</u>	<u>Valeur des importations</u> (000 \$)
Indspec Chemical Corp.	Tuscaloosa, AL, USA	995
General Chemical Corp.	Claymont, DA, USA	906
Koppers Co. Inc. BASF Aktiengesellschaft	Tuscaloosa, AL, USA) Ludwigshafen, Federal Republic of Germany)*	469
Texas Sulphur Products Co.	Hammond, ID, USA	137
Ciech Import Export	Warszawa, Poland	120
Olin Hunt Specialty Prod.	Rolling Meadows, IL, USA	113
Mitsuya Boeki Ltd. EI Dupont de Nemours & Co. Inc.	Osaka, Japan) Linden, NJ, USA)*	142
Hoechst Celanese Chem. Group White Mountain Imaging	Portsmouth, VA, USA) Webster, NH, USA)*	115
Kerley Ind. Inc. Rhone-Poulenc Chimie de Base	Ottawa, IL, USA) Cedex, France)*	76
China National Chem. I/E Corp.	Shanghai, China	25
Thatcher Co. Idrosol S.R.L. Solvox Mfg. Co.	Salt Lake City, UT, USA) Novara, Italy) Milwaukee, WI, USA)*	54
Nichimen Corp. William Blythe Co. Ltd.	Tokyo, Japan) Lancashire, U.K.)*	24

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

ANNEXE E

EXPORTATEURS ÉTRANGERS AU CANADA (suite)

JANVIER À JUIN 1989

<u>Nom</u>	<u>Adresse</u>	<u>Valuer des importateurs</u> (000 \$)
Barson Chemical Co.	Wheeling, IL, USA	9
Akzo Kemi America	Maple Shade, NJ, USA	
BDH Ltd.	Poole Dorset, UK	
Prior Chem. Corp.	New York, NY, USA	4
Eastman Kodak Corp.	Rochester, NY, USA	
Dyl-Chem. Inc.	New Bedford, MA, USA	
Mallinckrodt Inc.	Paris, KY, USA	2
Fisher Scientific Co.	Somerville, NJ, USA	
Van Waters & Rogers Inc.	Kent, WA, USA	
Merek E	Darmstadt, West Germany	
VWR Scientific	Brisbane, CA, USA	

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

ANNEXE F

IMPORTATIONS SELON LA PROVINCE DE CONSIGNATION

JANVIER À JUIN 1989

	<u>Quantité</u> (quintal)	<u>% de la</u> <u>quantité totale</u>	<u>Valeur</u> (<u>\$</u>)	<u>% de la</u> <u>valeur totale</u>
Ontario	137 444	62	1 780 086	56
Québec	60 825	28	1 102 229	35
Colombie-Britannique	7 237	3	138 674	4
Alberta	4 269	2	90 594	3
Nouvelle-Écosse	*	*	*	*
Nouveau-Brunswick	*	*	*	*
Manitoba	*	*	*	*
Saskatchewan	*	*	*	*
	<u>215 401</u>	<u>100</u>	<u>3 190 642</u>	<u>100</u>

* Confidentiel - Ces provinces ont importé au total 5 626 quintaux évalués à 79 059 \$.

IMPORTATEURS CANADIENS

JANVIER À JUIN 1989

Les importateurs au cours de la période allant de janvier à juin 1989, tels que mentionnés dans le présent rapport, sont nommés ci-dessous par ordre alphabétique. Lorsque l'importateur et le consignataire (c.-à-d. le destinataire des marchandises expédiées) ne sont pas la même personne, c'est le nom du consignataire qui sera indiqué au lieu de celui de l'importateur. L'importateur ou le consignataire n'est pas nécessairement l'utilisateur final du produit.

NOTA: La liste comprend tous les importateurs, sauf les particuliers.

<u>Nom</u>	<u>Adresse</u>	<u>Nom</u>	<u>Adresse</u>
Aschem International Ltd. BASF Canada Inc.	Richmond, C.-B. Rexdale, Ont., Mount Royal, Qc, Toronto, Ont.	Highland Valley Copper Inc. Innomed Christie Group Ltd. Kingsley and Keith Inc. Kissner Milling Co. Ltd. Kodak Canada Inc. Konica Canada Inc. Le Groupe Christie Ltée.	Logan Lake, C.-B. Edmonton, Alb. Etblcoke, Ont. Kitchener, Ont. Toronto, Ont. Mississauga, Ont. St. Eustache, Qc Toronto, Ont. North Vancouver, C.-B. Sturgeon Falls, Ont. Pointe-Claire, Qc Mississauga, Ont. Mississauga, Ont. Montréal, Qc Schreiber, Ont. Chelmsfurt, Ont. Mississauga, Ont. Milton, Ont. Halifax, N.-É. Montréal, Qc Lafontaine, Qc St-Louis de France, Qc Terrebonne, Qc Rimouski, Qc St. Laurent, Qc Mississauga, Ont. New Westminster, C.-B. Brockville, Ont.
BDH Chemicals Ltd. Betz Inc.	Pointe-Claire, Qc Edmonton, Alb. Vancouver, C.-B.	Mackenzie and Feimann Ltd. MacMillan Bloedel Ltd. Mallinckrodt Canada Ltd. May & Baker (Canada) Ltd. Minova Inc. Norchem Radiographics Inc. Olin Hunt Specialty Products Ltd. Pigment and Chemical Inc.	
C.I.L. Inc.	Bécancour, Qc North York, Ont. Cambridge, Ont. Cambridge, Ont.		
Cambridge Photo Chem Inc. Canada Colors and Chemicals Ltd.	Don Mills, Ont. St-Laurent, Qc Mississauga, Ont.		
Champion Litho Products Ltd. Consolidated Bathurst Inc. Country Market Ltd. (Pools) Crystal Clear Bluewater Pools Inc. Culligan of Canada Ltd.	Bathurst, N.-B. Lindsay, Ont. Chatham, Ont. Mississauga, Ont.		
Diatech Imaging Inc. Dionne Marcel Inc. Discounter's Pool Warehouse Inc.	Nepean, Ont. Rimouski, Qc Scarborough, Ont.		
Fisher Scientific Ltd. Flexo Products Ltd.	Whitby, Ont. Niagara Falls, Ont.	Piscines St-Jerome Inc. Piscines St-Louis Inc.	
Fuigi-Hunt Photographic Chem Ltd. General Chem. Corp.	Mississauga, Ont. Mississauga, Ont. Amherstburg, Ont.	Piscines Tropicana Inc. Plomberie Sol Air Eau Bas Inc. Quadra Chemicals Ltd. Rhone-Poulenc Canada Inc. Scott Paper Ltd.	
Greenville Liquid Plant Foods Inc. Hanson Mohawk Mills Inc. Harrison & Crosfield (Canada) Ltd.	Stratford, Ont. Stratford, Ont. Saskatoon, Sask. New Westminster, C.-B.	Seven Seas Pool Inc.	

IMPORTATEURS CANADIENNES (suite)

JANVIER À JUIN 1989

<u>Nom</u>	<u>Adresse</u>	<u>Nom</u>	<u>Adresse</u>
Somavrac Inc.	Trois-Rivières, Qc	Van Waters & Rogers Ltd.	Bathurst, N.-B. Edmonton, Alb.
Stanchem and Alchem Inc.	Burlington, Ont.		Lachine, Qc
Tempo Chemicals Inc.	Etobicoke, Ont.		Weston, Ont.
Valley Pools Ltd.	Penticton, C.-B.	Waterbee Pools Inc.	Richmond, C.-B.
		Western Scientific Services	Harrow, Ont. Richmond, C.-B.

TARIFS DU CANADA ET DE L'ÉTRANGER

Les produits contenus dans la présente analyse étaient assujettis aux droits de douane en vertu des numéros tarifaires canadiens suivants:

Numéro tarifaire	Description	Traitement tarifaire			% des importations totales janv. à juin. 1988
		Tarif de la nation la plus favorisée	Tarif de préférence général	Tarif États- Unis	
	Sulfites; thiosulfates				
2832.10.00	Sulfite de sodium	En fr.	En fr.	En fr.	86
2832.30.90	Autres thiosulfates	En fr.	En fr.	En fr.	14

En fr.- En franchise

ACCORDS TARIFAIRES ET PRINCIPAUX PAYS EXPORTATEURS:

Tous les pays exportateurs apparaissant à l'annexe C sont admissibles aux avantages du tarif de la Nation la plus favorisée.

Pour obtenir de plus amples renseignements sur les programmes tarifaires, s'adresser aux bureaux régionaux de douanes et accise ou au service suivant:

Programmes tarifaires
Revenu Canada
Douanes et Accise
Ottawa (Ontario)
K1A 0L5
Tél: (613) 954-6878

PAYS ÉTRANGERS

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

Centre d'information sur le commerce extérieur
Affaires extérieures
Ottawa (Ontario)
Tél.: (613) 993-6435 ou 1-800-267-8376
Fax: (613) 996-9709

RECONCILIATION

Les importations effectuées entre janvier et juin 1989, figurant dans les documents analysés dans le présent rapport, se sont chiffrées à 3 190 642 \$. Les chiffres rapportés dans la présente analyse ne correspondent pas aux chiffres officiels de Statistique Canada (3 657 174 \$) pour différentes raisons. L'écart entre les deux totaux s'explique comme suit:

<u>Valeur dont on a tenu compte</u>	<u>Valeur</u> (000 \$)
Documents faisant allusion à des produits qui auraient dû être classés autrement	74
Valeurs rapportées par Statistique Canada, mais dont on n'a pas tenu compte dans le présent rapport (par ex., documents non disponibles)	392
Valeurs totales indiquées dans la présente analyse des importations	<u>3 191</u>
Valeurs totales dont il a été tenu compte	3 657
Valeurs totales publiées par Statistique Canada	3 657