

# Manufacturers of soap and cleaning compounds

1973



# Fabricants de savon et de produits de nettoyage

1973



## SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- ... figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- R revised figures.
- \* confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

## SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- ... nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- R nombres rectifiés.
- \* confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

## ABBREVIATIONS

n.e.s.: Not elsewhere specified.

S.I.C.: Standard Industrial Classification.

## ABRÉVIATIONS

n.c.a.: Non classé(e)s ailleurs.

C.T.I.: Classification type des industries (titre français du système de classification industrielle de 1960).

C.A.E.: Classification des activités économiques (titre français du système de classification industrielle de 1970).

## NOTES TO USERS

1. "Explanatory Notes" on selected statistical terms may be found at the back of this publication. These notes are based on the detailed "Concepts and Definitions" which are available free of charge from the Manufacturing and Primary Industries Division of Statistics Canada.
2. Principal statistics of establishments classified by size group, based on total employed, were omitted from industry reports for the years 1968-1971 and principal statistics of establishments by type of organization were last published in the 1967 industry reports. However, this information is available on request from the Manufacturing and Primary Industries Division. In the case of an extensive request, involving a large number of industries or years, it may be necessary to levy a charge.
3. Users interested in obtaining the value of production (manufacturing activity) can do so by adding cost of materials and supplies used (manufacturing activity), cost of fuel and electricity, and value added (manufacturing activity).

## NOTES AU LECTEUR

1. On trouvera à la fin de la présente publication l'explication de certains termes statistiques. Ces explications se fondent sur les "Concepts et définitions" détaillés que l'on peut se procurer gratuitement à la Division des industries manufacturières et primaires de Statistique Canada.
2. Les tableaux renfermant les statistiques principales des établissements par tranche de taille mesurée par les effectifs ont été supprimés des publications de 1968 à 1971. Les statistiques principales des établissements selon la forme juridique ont été données pour la dernière fois dans les publications de 1967. On peut toutefois obtenir ces renseignements en s'adressant à la Division des industries manufacturières et primaires. Les demandes élaborées visant un grand nombre d'industries ou d'années pourront entraîner la facturation des frais.
3. Il suffit au lecteur qui désire connaître la valeur de la production (activité manufacturière) d'additionner le coût des matières et fournitures utilisées (activité manufacturière), le coût du combustible et de l'électricité, et la valeur ajoutée (activité manufacturière).

STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA  
Manufacturing and Primary Industries Division — Division des industries manufacturières et primaires

S.I.C. — C.A.E.  
376

MANUFACTURERS OF  
SOAP AND CLEANING COMPOUNDS

FABRICANTS DE SAVON ET DE PRODUITS  
DE NETTOYAGE

1973

ANNUAL CENSUS  
OF MANUFACTURES

RECENSEMENT ANNUEL  
DES MANUFACTURES

Published by Authority of  
The Minister of Industry, Trade and Commerce

Publication autorisée par  
le ministre de l'Industrie et du Commerce

February - 1976 - Février  
5-3304-557

Price—Prix: 70 cents

Statistics Canada should be credited when republishing all or any part of this document  
Reproduction autorisée sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

Information Canada  
Ottawa



MANUFACTURERS OF SOAP AND CLEANING COMPOUNDS  
S.I.C. 376

FABRICANTS DE SAVON ET DE PRODUITS DE NETTOYAGE  
C.A.E. 376

1973

For statistical purposes the industry titled Manufacturers of Soap and Cleaning Compounds in the 1970 Standard Industrial Classification covers the operations of establishments primarily engaged in manufacturing soap in any form, synthetic detergents, cleansers, washing powders and cleaning preparations, including scouring powders and hand cleaners. This industry also includes establishments primarily engaged in manufacturing household laundry bleaches and bluing.

Value of shipments and other revenue of the Manufacturers of Soap and Cleaning Compounds industry totalled \$365.8 million. This amount included shipments of soaps, detergents, other washing compounds and cleaning preparations valued at \$220.0 million, shipments of other products valued at \$80.8 million and other revenue of \$65.0 million. Secondary products shipped in 1973 included glycerine, floorwax, toilet preparations, shortening, margarine, refined oils, etc.

The cost of materials and supplies, etc. used in the production of goods of own manufacture increased by \$11.5 million.

Aux fins de la statistique, l'industrie désignée sous le nom de Fabricants de savon et de produits de nettoyage dans la Classification des activités économiques de 1970 comprend les établissements qui s'occupent principalement de la fabrication de savons de toutes sortes, de détersifs synthétiques, de produits de nettoyage, de poudres de lessive et de préparations de nettoyage, y compris les poudres à récurer et les produits à détacher les mains. Elle comprend aussi les établissements qui s'occupent surtout de la fabrication de produits ménagers de blanchiment et d'azurage pour la lessive.

La valeur des livraisons et les autres recettes des "Fabricants de savon et de produits de nettoyage" ont atteint \$365.8 millions. Ce montant comprend les livraisons de savons, de détersifs, d'autres composés de lessivage et de préparations de nettoyage évaluées à \$220.0 millions, les livraisons d'autres produits d'une valeur de \$80.8 millions et, enfin, d'autres recettes de \$65.0 millions. Les produits secondaires livrés en 1973 comprenaient la glycérine, la cire, les produits de toilette, le shortening, la margarine, les huiles raffinées, etc.

Le coût des matières premières et des fournitures, etc. utilisées dans la production des produits de propre fabrication a augmenté de \$11.5 millions.

TABLEAU 1. PRINCIPALES STATISTIQUES, 1961, 1964-1973  
TABLEAU 1. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1961, 1964-1973

Year and province — Année et province	Establishments — Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale				
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity — Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies — Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Working owners and partners — Propriétaires et associés actifs		Employees — Salariés		Value added — Valeur ajoutée
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-hommes payées	Wages — Salaires					Number — Nombre	Withdrawals — Prélèvements	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
		No. — nombre	'000		\$'000			\$'000		\$'000		\$'000	
1961 .....	126	2,390	5,134	11,286	1,676	82,885	172,615	86,989	61	188	5,572	29,385	90,993
1964 .....	140	2,431	5,285	12,579	1,717	88,569	182,651	92,276	60	186	5,677	33,824	98,726
1965 .....	134	2,418	5,341	12,914	1,808	94,933	198,076	103,254	52	175	5,688	35,525	109,403
1966 .....	137	2,429	5,349	13,923	1,916	102,811	216,509	112,105	45	162	5,662	37,379	118,353
1967 .....	140	2,469	5,452	14,650	2,140	102,375	223,231	119,919	43	159	5,728	39,465	125,888
1968 .....	131	2,438	5,402	16,021	2,088	106,613	240,405	133,298	36	160	5,624	42,264	141,793
1969 .....	131	2,473	5,470	17,165	2,156	106,853	244,387	134,902	38	177	5,827	46,709	145,072
1970 .....	129	2,611	5,725	19,447	2,228	120,570	258,245	135,986	35	173	5,842	50,317	146,267
1971 .....	123	2,509	5,506	19,923	2,268	114,556	261,975	143,868	29	179	5,794	52,818	157,642
<b>1972</b>													
Newfoundland — Terre-Neuve .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île du Prince-Édouard .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Québec .....	36	314	649	1,711	239	8,848	20,118	10,792	11	x	607	4,378	13,451
Ontario .....	55	2,079	4,435	18,791	2,260	105,355	240,908	131,699	11	53	4,867	49,499	142,341
Manitoba .....	7	37	78	211	10	1,521	3,189	1,732	1	x	61	340	1,763
Saskatchewan .....	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta .....	7	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia — Colombie-Britannique .....	9	53	107	388	34	2,262	4,480	2,173	—	—	93	755	2,171
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total .....	177	2,527	5,354	21,351	2,560	119,993	273,469	149,188	24	119	5,712	55,520	162,469
<b>1973</b>													
Newfoundland — Terre-Neuve .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île du Prince-Édouard .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau-Brunswick .....	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Québec .....	36	309	628	1,802	262	10,425	21,721	11,049	12	...	603	4,708	13,130
Ontario .....	50	2,163	4,796	20,897	2,310	115,520	267,587	152,785	9	...	5,052	54,799	166,228
Manitoba .....	6	44	93	288	13	1,283	2,801	1,443	—	...	56	365	1,470
Saskatchewan .....	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta .....	7	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia — Colombie-Britannique .....	9	57	110	422	31	2,300	3,990	1,705	—	...	95	797	1,674
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total .....	111	2,613	5,712	23,679	2,636	131,414	300,780	169,758	22	...	5,890	61,346	185,273
<b>Percentage change — Taux de variation</b>													
1971-1972 .....	- 4,9	+ 0,7	- 2,8	+ 7,2	+ 12,9	+ 4,7	+ 4,4	+ 3,7	- 17,3	- 33,5	- 1,4	+ 5,1	+ 3,1
1972-1973 .....	- 5,1	+ 3,4	+ 6,7	+ 10,9	+ 3,0	+ 9,5	+ 10,0	+ 13,8	- 8,3	...	+ 3,1	+ 10,5	+ 14,0

TABLEAU 2. EMPLOI ET POURSUITE D'ACTIVITÉ, 1972 ET 1973

Year and Province Année et provincie	Employees - Salarieds										Salaries and wages - Traitements et salaires									
	Production and related workers				Administrative and office		Sales and distribution		Total	Production and related workers				Administrative and office		Sales and distribution		Total		
	Travailleurs de la production et assimilés				Administration et bureau		Vente et distribution			Travailleurs de la production et assimilés				Administration et bureau		Vente et distribution				
	Manufacturing		Other		Manufacturing		Other			Manufacturing		Other		Administration et bureau		Vente et distribution				
	M	F	M	F	M	H	M	H		M	H	M	H	M	H	M	H			
	number - nombre										\$'000									
1972																				
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île du Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau- Brunswick	x	x	x	x	x	65	65	148	15	481	126	1,711	x	x	x	x	x	x	x	x
Québec	268	46	-	-	-	1,068	488	1,043	163	3,714	1,153	18,791	317	17,889	12,501	49,499	1,091	1,576	4,378	x
Ontario	1,577	502	26	-	-	10	5	9	-	49	12	211	-	100	30	340	-	-	-	-
Manitoba	30	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saskatchewan	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie- Britannique	44	9	-	-	11	12	17	-	72	21	388	-	189	178	755	-	-	-	-	-
Yukon and Northwest Territo- ries - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	1,955	572	26	-	1,162	578	1,241	178	4,384	1,328	21,351	317	19,362	14,489	55,520	-	-	-	-	-
1971																				
Newfoundland - Terre-Neuve	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île du Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau- Brunswick	x	x	x	x	x	73	69	138	14	471	132	1,802	-	1,227	1,679	4,708	x	x	x	x
Québec	260	49	-	-	-	1,051	547	1,116	143	3,818	1,234	20,897	407	19,281	14,214	54,799	365	-	-	-
Ontario	1,621	542	30	2	1,152	640	1,296	157	4,475	1,415	23,679	407	20,895	16,365	61,346	-	-	-	-	-
Manitoba	36	8	-	-	-	7	5	-	-	43	13	288	-	77	-	-	-	-	-	-
Saskatchewan	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie- Britannique	47	10	-	-	10	10	18	-	75	20	422	-	171	205	798	-	-	-	-	-
Yukon and Northwest Territo- ries - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	1,997	616	30	2	1,152	640	1,296	157	4,475	1,415	23,679	407	20,895	16,365	61,346	-	-	-	-	-

TABLE 3. PRINCIPAL STATISTICS CLASSIFIED BY TOTAL EMPLOYEES, (1) 1973

TABLEAU 3. STATISTIQUES PRINCIPALES SUIVANT LE NOMBRE TOTAL DE PERSONNES OCCUPÉES(1), 1973

Size group Tranche de taille	Establishments Établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale									
		Production and related workers			Cost of fuel and electricity	Cost of materials and supplies	Value of shipments of goods of own manufacture	Value added	Working owners and partners		Employees		Value added					
		Travailleurs de la production et assimilés							Propriétaires et associés actifs		Salarisés							
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-hommes payées	Wages — Salaires					Number — Nombre	With-drawals — Prélèvements	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires						
No. — nombre		'000			\$'000				\$'000		\$'000		\$'000					
0-4 .....	38	43	86	289	12	1,360	2,059	690	22	...	45	299	741					
5-9 .....	14	57	109	392	29	1,368	2,360	966	—	...	89	654	985					
10-19 .....	25	185	378	1,255	116	6,504	14,725	8,086	—	...	341	2,619	8,819					
20-49 .....	15	272	559	1,791	303	12,499	22,797	10,542	—	...	465	3,531	10,748					
50-99 .....	9	285	571	1,807	193	12,067	26,735	14,816	—	...	584	5,070	15,982					
100-199 .....	6	524	1,089	3,287	479	20,724	40,997	19,965	—	...	1,054	8,928	20,614					
200-499 .....	1									...	2,378	29,451	126,519					
500-999 .....	3	1,267	2,920	14,858	1,508	76,893	191,109	114,693	—	—	—	—	—					
1,000 - or over - ou plus ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
Total offices, sales offices and auxiliary units — Bâtiments sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	934	10,794	1,065				
Total .....	...	2,613	5,712	23,679	2,636	131,414	300,780	169,758	22	...	5,890	61,346	185,273					

(1) Includes working owners and partners. — Les propriétaires et associés actifs sont inclus.

TABLE 4. INVENTORIES, 1973

TABLEAU 4. STOCKS, 1973

Province	Manufacturing Fabrication				Non-manufacturing Autres
	Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Goods in process Produits en cours	Finished goods of own manufacture Produits finis de propre fabrication	Total	
					book value - \$'000 - valeur comptable
<b>Opening - Ouverture</b>					
Newfoundland - Terre-Neuve .....	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île du Prince-Édouard .....	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse .....	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick .....	x	x	x	x	x
Québec .....	931	105	543	1,580	1,094
Ontario .....	11,712	1,958	16,882	30,551	4,756
Manitoba .....	177	-	227	404	30
Saskatchewan .....	x	x	x	x	x
Alberta .....	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique .....	258	1	120	379	166
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest .....	-	-	-	-	-
<b>Total .....</b>	<b>13,241</b>	<b>2,063</b>	<b>18,037</b>	<b>33,342</b>	<b>6,060</b>
<b>Closing - Fermeture</b>					
Newfoundland - Terre-Neuve .....	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île du Prince-Édouard .....	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse .....	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau-Brunswick .....	x	x	x	x	x
Québec .....	1,135	144	519	1,798	1,300
Ontario .....	15,439	2,546	19,321	37,306	5,083
Manitoba .....	202	-	165	367	19
Saskatchewan .....	x	x	x	x	x
Alberta .....	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique .....	367	1	165	533	12
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest .....	-	-	-	-	-
<b>Total .....</b>	<b>17,413</b>	<b>2,691</b>	<b>20,438</b>	<b>40,542</b>	<b>6,529</b>

TABLE 5. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED, 1972 AND 1973

TABLEAU 5. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETÉS ET UTILISÉS, 1972 ET 1973

Description	1972		1973	
	Quantity - Quantité	Cost - Coût	Quantity - Quantité	Cost - Coût
	\$'000	\$'000		
Coal and coke - Charbon et coke .....	ton - tonne	-	-	386
Natural gas - Gaz naturel .....	cu. ft. - '000 - pi. cu.	1,079,800	596	1,015,127
Gasoline - Essence .....	Cdn. gal. - gall. cdn.	406,631	159	328,984
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout No. 1) .....	"			4,609,660
Diesel oil - Huiles diesel .....	"	6,345,147	836	-
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (No. 2 et No. 3) ..	"			347,110
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (No. 4, 5 et 6)	"			1,041,400
Liquefied petroleum gasses (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.) .....	"	109,759	29	84,828
Electricity purchased (include service charge) - Électricité achetée (y compris le coût de service) .....	kwh. - '000 - kWh	67,226	735	76,838
Other fuel (include steam purchased) - Autres combustibles (indiquer vapeur achetée) .....	...		206	...
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité .....	...		2,560	...
				2,638

TABLE 6. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1973

TABLEAU 6. MATIÈRES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1973

Description	1973		
	Quantity	Cost	
	Quantité	Coût	\$'000
<b>Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:</b>			
<b>Materials used - Matières utilisées:</b>			
<b>Chemicals - Matériaux chimiques:</b>			
Acids - Acides:			
Crotonic - Crésyliques .....	lb. - liv.	157,382	56
Fatty - Gras:			
Lauric - Lauriques .....	"	285,743	45
Oleic - Oléiques .....	"	139,650	41
Stearic - Stéariques .....	"	1,115,253	284
Other fatty acids - Autres acides gras .....	"	6,913,507	1,176
Hydrochloric(muriatic) - Chlorhydriques(muriatiques) .....	"	1,516,444	82
Oxalic - Oxaliques .....	"	133,673	20
Phosphoric - Phosphoriques .....	"	7,351,809	621
Sulphonic - Sulfoniques .....	"	4,980,339	776
Sulphuric, including oleum - Sulfuriques v compris oléum .....	"	43,838,830	795
Other acids - Autres acides .....	"	1,695,066	384
Alcohols - Alcools:			
Ethyl, denatured or not - Éthyliques, dénaturées ou non .....	Imp. gal. - gall. imp.	888,742	571
Fatty - Gras .....	lb. - liv.	5,095,232	1,066
Isopropyl - Isopropyliques .....	"	1,894,575	200
Lauryl - Lauriques .....	"	962,221	240
Methyl (methanol) - Méthyliques (méthanol) .....	Imp. gal. - gall. imp.	69,520	28
Propyl .....	lb. - liv.	6,913,971	106
Chloride of lime - Chlorure de chaux .....	"	529,200	13
Chlorine - Chlore .....	"	19,405,911	909
Detergent alkylates(base for synthetic detergents: alkylaryl sulphonates, etc.) - Détergents alkylates (base pour les détergents synthétiques: sulfonates alkylaryles, etc.) .....	"	34,644,530	4,194
Ethanolamines, all grades (mono, di, tri) - Éthanalamines, toutes catégories (mono, di, tri) .....	"	851,683	176
Ethylene oxide - Oxyde d'éthylène .....	"	7,202,817	931
Glycerine - Glycérine:			
Crude - Brute .....	"	4,126,019	731
Refined - Raffinée .....	"	1,089,109	290
Iavelle concentrate or sodium hypochlorite for dilution - Eau de javel concentrée ou hypochlorite de soude pour dilution .....			446
Magnesium sulphate (Epsom salts) - Sulfate de magnésium (sel d'epsom) .....	lb. - liv.	221,541	10
Nitrilotriacetate, trisodium(N.T.A.) - Nitrilotriacétate, trisodium(N.T.A.) .....	"	21,944,612	4,203
Paradichlorobenzene - Paradichlorobenzène .....	"	44,720	11
Phenol - Phénol .....	"	609,240	62
Phosphates:			
Dicalcium phosphate - Phosphate de dicaïcum .....	"	1,296,002	194
Sodium tripolyphosphate - Tripolyphosphate de sodium .....	"	44,527,077	4,624
Tetra sodium pyrophosphate - Pyrophosphate tétrasodique .....	"	839,558	108
Trisodium phosphate - Phosphate tri sodique .....	"	8,514,903	758
Other phosphates - Autres phosphates .....	"	10,119,939	1,194
Potassium hydroxide (caustic potash) - Hydroxyde de potassium (potasse caustique) .....	"	2,718,059	198
Quaternary ammonium salts (incl. "Arquad") - Sels d'ammonium quaternaires (y compris "arquad") .....	"	620,692	249
Sodium:			
Benzoate .....	"	104,808	29
Carbonate (soda ash) - Carbonate (sel de soude) .....	"	43,003,576	1,213
Carboxymethylcellulose - Carboxyméthylcellulose .....	"	1,929,936	474
Citrate (trisodium citrate) - Citrate (citrate tri sodique) .....	"	10,228	4
Gluconate .....	"	740,585	243
Hydroxide (caustic soda) - Hydroxyde (soude caustique):			
Liquid - Liquide .....	"	72,977,287	2,361
Flake or solid - Flocons ou solide .....	"	8,378,505	1,326
Sequicarbonate .....	"	513,418	29
Silicate (incl. metasilicate) - Silicate (y compris métasilicate) .....	"	39,888,481	1,391
Sulphate - Sulfate .....	"	54,534,690	1,213
Toluene (toloul) - Toluène (toloul) .....	"	2,486,089	131
Trichloroethylene - Trichloroéthylène .....	"	95,993	21
Zinc:			
Oxide - Oxyde .....	"	164,425	38
Sulphate - Sulfate .....	"	117,270	16
All other chemicals - Tous autres produits chimiques .....	"	16,032,178	2,171
Chemical products - Produits chimiques:			
Brighteners - Produits de blanchiment .....			964
Perfumes - Parfums .....			780
Soap (all forms - purchased only) - Savon (toutes catégories - acheté seulement)			233
Surface active agents (surfactants) - Produits tensio-actifs (surfactants) .....			755
Synthetic detergents (liquid, solid, granules, purchased only) - Détergents synthétiques (liquides, solides, granuleux, achat seulement) .....			2,691
Wetting agents - Agents mouillants .....			12
Other chemical products - Autres produits chimiques .....			434
Non-metallic minerals - Minéraux non métalliques:			
Bentonite (filtrol, pembina, etc.) .....	ton - tonne	634	58
Chalc, precipitated and ground - Craie, précipitée ou broyée .....	lb - livre	14,200	2
Feldspar - Feldspat .....	ton - tonne	89	2
Fuller's earth (attapulgus, etc.) - Terre à foulon (attapulgus, etc.) .....	"	31	5
Silica sand - Sable siliceux .....	"	18,819	302
Sodium chloride (common salt) - Chlorure de sodium (sel ordinaire) .....	"	5,173	74
Walc .....	"	515	19
Other non-metallic minerals - Autres minéraux non métalliques .....	"	42,952	163
Oils, fats, waxes, resins, etc. - Huiles, matières grasses, cires, résines, etc.: Oils (cottonseed, olive, etc.) - Résidus (graine de cotonnier, olive, etc.) .....			20
Oils and fats, animal - Huiles et graisses, animales:			
Lanolin - Lanoline .....	lb - livre	33,458	13
Tallow, inedible and edible - Sulf, non comestible et comestible .....	"	37,933,541	3,617
Other animal oils and fats - Autres huiles et graisses animales .....	"	29,740,788	2,662
Oils, fish and marine, crude and refined - Huiles de poisson et d'animaux marins, brutes et raffinées .....	"	269,536	3,395

TABLE 6. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITIES, 1973 - Concluded

TABLEAU 6. MATIÈRES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1973 - fin

Description	1973		
	Quantity - Quantité	Value - Valeur	\$'000
Large establishments reporting detail - Concluded - Grands établissements déclarant en détail - fin:			
Materials used - Concluded - Matières utilisées - fin:			
Oils, vegetable (crude) - Huiles végétales (brute):			
Coconut - De coco .....	lb. - livre	13,276,245	1,899
Corn - De maïs .....	"	6,538,358	1,267
Palm - De palmier .....	"	4,858,409	511
Rapeseed - De colza .....	"	8,887,595	1,009
Soybean - De soya .....	"	43,026,695	5,020
Tall - Talloï .....	"	822,355	127
Other vegetable oils crude - Autres huiles végétales brutes .....	"	601,115	115
Oils, vegetable (deodorized) - Huiles végétales (désodorisées):			
Coconut - De coco .....	"	11,760	4
Palm - De palmier .....	"	53,740	13
Other vegetable oils, deodorized - Autres huiles végétales désodorisées .....	"	4,451,908	978
Rosin - Colophane .....	"	496,770	188
Wax - Cire:			
Carnauba .....	"	48,787	35
Other waxes - Autres cires .....	"	536,977	177
Miscellaneous materials - Produits divers:			
Starch - Amidon .....	"	93,758	13
Steel wire - Fil de fer .....	ton - tonne	1,089	314
Steel wool - Laine d'acier .....	"	..	89
All other materials and components used - Toutes autres matières et composantes utilisées .....	"	20,328	
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail .....	"	1,953	
Containers and other packaging materials and supplies used - Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisées:			
Folding and set-up (rigid) boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées (rigides) en carton .....	"	6,443	
Cans and drums, fibre - Boîtes et barils en fibre .....	"	1,651	
Collapsible tubes - Tubes pliants .....	"	2,898	
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé .....	"	9,765	
Glass bottles, jars, carboys - Bouteilles, pots et bonbonnes en verre .....	"	1,787	
Plastic bottles and carboys - Bouteilles et bonbonnes en plastique .....	"	9,696	
All other - Tous autres .....	"	8,297	
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible) .....	"	2,979	
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Somme payée à d'autres pour travail effectué sur des matières appartenant aux établissements .....	"	1,197	
Total .....	"	131,414	

TABLE 7. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1973

TABLEAU 7. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1973

Description	1973		
	Quantity - Quantité	Value - Valeur	\$'000
	lb. - liv.		
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:			
Products - Produits:			
Soaps - Savon:			
Bars - toilet (less than 2 lb. each) - Pains - toilette (moins de 2 liv. chacun) .....	51,309,264	26,916	
Laundry and household - Blanchissage et ménage .....	3,289,843	1,083	
Chips, flakes, noodles - Paillettes, flocons, copeaux:			
Built - Avec résine:			
Packaged (containers of less than 25 lb.) - Empaquetés (contenants de moins de 25 liv.) .....			
Bulk (except textile and mill) (25 lb. and over) - En vrac (excepté pour filatures) (25 liv. et plus) .....	6,349,239	1,693	
Unbuilt - Sans résine:			
Packaged (containers of less than 25 lb.) - Empaquetés (contenants de moins de 25 liv.) .....			
Bulk (except textile and mill) (25 lb. and over) - En vrac (excepté pour filatures) (25 liv. et plus) .....	1,501,170	358	
Liquid (potash and others) - Liquide (potasse et autre):			
Packaged (containers of less than 1 gal.) - Empaqueté (contenants de moins de 1 gall.) .....	818,164	156	
Bulk (1 gal. and over) - En vrac (1 gall. et plus) .....			
Paste and jelly - Pâtes et gelées:			
Packaged (containers of less than 1 gal.) - Empaquetées (contenants de moins de 1 gall.) .....			
Bulk (1 gal. and over) - En vrac (1 gall. et plus) .....			

TABLE 7. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1973 - Continued  
TABLEAU 7. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1973 - suite

Description	1973	
	Quantity — Quantité lb. - liv.	Value — Valeur \$ '000
Large establishments reporting detail - Continued - Grandes établissements déclarant en détail - suite:		
Products - Continued - Produits - suite:		
Powders (granulated, powdered and sprayed containing more than 25% anhydrous soap) - Poudres (granulé, en poudre et pulvérisé, renfermant plus de 25 % de savon anhydre):		
Built - Avec résine:		
Packaged (containers of less than 25 lb.) - Empaquetées (contenants de moins de 25 liv.) .....	1,839,839	462
Bulk (25 lb. and over) - En vrac (25 liv. et plus) .....	3,696,564	749
Unbuilt - Sans résine:		
Packaged (containers of less than 25 lb.) - Empaquetées (contenants de moins de 25 liv.) .....	13,693,052	5,546
Bulk (25 lb. and over) - En vrac (25 liv. et plus) .....	286,208	64
Castile soap - Savon blanc .....	4,786,224	989
Mechanics hand soaps and paste - Savon et pâtes pour les mains pour mechanistes .....	1,911,987	686
Waterless hand soap - Savon à sec pour les mains .....	..	1,399
All other soaps - Tous autres savons .....	..	40,088
Soaps - Total - Savons .....	..	
Synthetic detergents - Détergents synthétiques:		
Granular (including bars, flake powder and tablets but excluding automatic dishwasher products) -		
Granuleux (y compris pains, flocons, poudre et tablettes, mais non compris produits pour machine à laver la vaisselle):		
Built - Avec résine:		
Packaged (containers of less than 25 lb.) - Empaquetées (contenants de moins de 25 liv.) .....	263,807,885	79,711
Bulk (25 lb. and over) - En vrac (25 liv. et plus) .....	31,014,604	5,301
Unbuilt - Sans résine:		
Packaged (containers of less than 25 lb.) - Empaquetées (contenants de moins de 25 liv.) .....	11,758,181	2,538
Liquid (including paste) - Liquides (y compris pâte):		
Light duty (primarily for dishwashing but excluding automatic dishwashing products) - Doux (principalement pour la vaisselle, mais non les produits pour les machines à laver la vaisselle):		
Packaged (containers of less than 1 gal.) - Empaquetées (contenants de moins de 1 gall.) .....	101,496,809	27,855
Bulk (1 gal. and over) (1) - En vrac (1 gall. et plus) (1) .....	35,202,626	5,257
Built (primarily for laundry and general purpose) - Avec résine (principalement pour le blanchissement et les tâches ordinaires):		
Packaged (containers of less than 1 gal.) - Empaquetées (contenants de moins de 1 gall.) .....	30,955,023	6,361
Bulk (1 gal. and over) - En vrac (1 gall. et plus) .....	..	
Detergents - Total - Détergents .....	474,235,128	127,021
Washing and cleansing products (other than soaps and detergents) - Composés de blanchissement et de nettoyage (autres que savon et détergents):		
Automatic dishwashing products (including bottle cleaning compounds) - Produits pour les machines à laver la vaisselle (y compris les composés de nettoyage de bouteilles) .....	39,920,699	9,388
Bleaches - Produits de blanchiment:		
Granular - Granuleux .....	..	402
Liquid - Liquides .....	..	18,337
Drain pipe cleaner - Nettoyeurs de tuyaux d'évier .....	6,703,791	1,762
Fabric softeners - Adoucisseurs de tissus .....	..	9,368
General purpose cleaners - Nettoyeurs pour tâches générales:		
Household - Ménagers:		
Granular - Granuleux .....	14,947,577	4,898
Liquid - Liquides .....	16,879,211	4,822
Industrial - Industriels:		
Granular - Granuleux .....	21,130,213	6,311
Liquid - Liquides .....	6,238,678	2,140
Liquid starch - Empoïs liquide .....	..	181
Scouring cleansers (powders, pastes and cakes) - Nettoyeurs à récurer (poudres, pâtes et pains):		
Abrasive type (silica sand, feldspar, etc.) - Abrasifs (sable siliceux, feldspath, etc.) .....	34,575,178	10,399
Other types - Autres .....		
Toilet bowl cleaner, including toilet flush (but excluding drain pipe cleaner) - Nettoie-bol de cabinets, y compris nettoyeurs à chasse (mais non compris nettoyeurs de tuyaux d'évier) .....	1,656,915	477
Other washing and cleaning products - Autres produits de blanchissement et de nettoyage:		
Floor cleaners, solvent type - Nettoyeurs pour les parquets (genre solvant) .....	815,343	514
Household (e.g. cleaners for metal, glass, etc.) - Ménagers (par ex. nettoyeurs pour le métal, la verre, etc.) .....	20,238,750	4,008
Industrial (e.g. cleaners for metal, masonry, etc.) - Industriels (par ex. nettoyeurs pour le métal, la maçonnerie, etc.) .....	12,306,895	2,676
Toilet preparations - Préparations de toilette:		
Dentifrices, paste and powder - Dentifrices, pâtes et poudres .....	12,255,756	27,412
Other toilet preparations - Autres préparations de toilette .....	..	11,174
Miscellaneous products - Produits divers:		
Deodorants (non-personal) - Désodorisants (autres que pour usage personnel) .....	..	273
Disinfectants - Désinfectants .....	..	406

Note(s) at end of table. - Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

TABLE 7. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1973 - Concluded

TABLEAU 7. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1973 - fin

Description	1973	
	Quantity - Quantité '000 lb. - liv.	Value - Valeur \$'000
Large establishments reporting detail - Concluded - Grandes établissements déclarant en détail - fin:		
Products - Concluded - Produits - fin:		
Floor polish - Cire à plancher:		
Liquid - Liquide .....	864,338	2,104
Paste - En pâte .....	87,584	80
Glycerine (crude), sold as such(2) - Glycérine (brute), vendue comme telle(2) .....		
Glycerine (refined) - Glycérine (raffinée):		
B.P. and U.S.P. grade - Pharmacopée britannique et américaine .....	9,930,524	2,497
Dynamite grade - Pour dynamite .....		
Other grades - Autres .....		
Sweeping compounds - Composés de balayage .....	..	1,007
All other products(3) - Tous autres produits(3) .....	..	32,858
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu en paiement du travail exécuté sur des matières et produits appartenant à d'autres .....	..	35
Less adjustment for value of sales taxes, excise duties and outward transportation charges which could not be deducted from individual commodity items described above - Moins rectification pour tenir compte de la valeur des taxes de vente, des droits d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus .....	..	(23,049)
Adjusted value of shipments and work done - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté .....	..	297,789
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail .....	..	2,992
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté .....	..	300,780

- (1) Some of the bulk detergent was sold to other firms in this industry to be processed into the "packaged" size and therefore appears again in the figures for "packaged". - Une partie des détergents en vrac a été vendue à d'autres entreprises pour être mise en "paquets". Elle figure donc à nouveau dans les chiffres du détergent en "paquets".  
 (2) Some of the crude glycerine was sold to refiners in this industry and therefore appears again in the figures for glycerine. - Une partie de la glycérine brute a été vendue à des raffineurs appartenant à la présente branche d'activité et figure donc de nouveau dans les chiffres de la glycérine raffinée.  
 (3) Includes data for textile softeners, floorwax, insecticides and other such miscellaneous items. - Comprend les adoucisseurs de textiles, la cire à plancher, les insecticides et autres articles divers de ce genre.

TABLE 8. SHIPMENTS OF SELECTED GOODS OF OWN MANUFACTURE - ALL INDUSTRIES

TABLEAU 8. LIVRAISONS DE CERTAINS PRODUITS DE PROPRE FABRICATION - TOUTES INDUSTRIES

(Includes shipments of establishments classified to other industries which manufacture, as a secondary activity, the commodities listed)

(Comprend les livraisons des établissements classés dans d'autres industries qui, à titre d'activité secondaire, fabriquent les marchandises énumérées)

A. Soaps and Cleaning Compounds, 1973A. Savon et produits de nettoyage, 1973

Description	1973	
	Quantity - Quantité '000 lb. - liv.	Value - Valeur \$'000
Soap - Savon:		
Bars, toilet - Pâmes-toilette .....	56,988	31,084
Bars, laundry and household - Pâmes, blanchissage et ménage .....	3,306	1,088
Liquid - Liquide .....	15,579	4,100
Paste and jelly - Pâtes et gelées .....	1,211	198
Powders - Poudres:		
In household packages - En paquets, pour le ménage .....	12,779	5,301
In bulk - En vrac .....	8,438	1,853
Shaving soap - Savon à barbe:		
Creams - Crèmes:		
Aerosol - Aérosol .....	2,581	1,230
Lather type - Mousseuses .....	441	351
Brushless type - Sans blaireau .....	293	204
All other soaps - Tous autres savons .....	8,901	3,836
Soaps - Total - Savons .....	110,517	49,749

TABLE 8. SHIPMENTS OF SELECTED GOODS OF OWN MANUFACTURE - ALL INDUSTRIES - Concluded

TABLE 8. LIVRAISONS DE CERTAINS PRODUITS DE PROPRE FABRICATION - TOUTES INDUSTRIES - fin

A. Soaps and Cleaning Compounds, 1973 - ConcludedA. Savon et produits de nettoyage, 1973 - fin

Description	1973	
	Quantity - Quantité '000	Value - Valeur \$'000
	Ib. - liv.	
<b>Synthetic detergents - Détergents synthétiques:</b>		
Granular (bar, flake, powder and tablets but excluding automatic dishwasher products) - Granuleux (pains, flocons, poudre et tablettes mais non compris pour machine à laver la vaisselle) .....	309,581	88,888
Liquid (including paste) - Liquide (y compris pâte) .....	190,173	43,758
Detergents - Total - Détergents .....	499,754	132,646
Bleaches, liquid and granular - Produits de blanchiment, liquide et granuleux .....	..	19,074
Cleaning or scouring powders, pastes and cakes - Nettoyeurs à récurer, poudres, pâtes et pains:		
Abrasive type - Abrasifs .....	34,578	10,404
Other types - Autres .....	387	161
Drain pipe cleaner - Nettoyeur de tuyaux d'évier .....	7,411	2,360
Fabric softeners - Adoucisseurs de tissus .....	..	10,617
Floor cleaners, solvent type - Nettoyeurs pour les parquets (genre solvant) .....	..	1,283
General purpose cleaners - Nettoyeurs pour tâches générales:		
Household - Ménagers .....	37,660	11,252
Industrial - Industriels .....	31,081	9,442
Glycerine, crude and refined(1) - Glycérine brute et raffinée(1) .....	15,579	4,157
Mechanics hand soaps and pastes - Savons et pâtes nettoie-mains pour mécaniciens .....	5,846	1,339
Oven cleaner - Nettoyeur à four .....	..	2,241
rug cleaner - Nettoyeur de tapis .....	..	3,382
Toilet bowl cleaner, including toilet flush - Nettoyeur-bols de toilette, y compris nettoyeur à chasse .....	9,905	2,557
Waterless hand soap - Savon à sec pour les mains .....	1,987	716
Other washing and cleaning products - Autres produits de blanchissage et nettoyage .....	..	24,263

(1) Some of the crude glycerine production was sold to refiners in this industry and appears again in the figures for refined glycerine. - Une partie de la production de glycérine brute a été vendue à des raffineurs appartenant à la présente branche d'activité et figure de nouveau dans les chiffres de la glycérine raffinée.

B. Soaps and Synthetic Detergents, 1969-1973B. Savon et détergents synthétiques, 1969-1973

Year - Année	Soaps - Savon		Synthetic detergents - Détergents synthétiques		Total soaps and synthetic detergents - Total savon et détergents synthétiques	
	Thousand pounds - Milliers de livres	Selling value at plant - Valeur de vente à l'établissement \$'000	Thousand pounds - Milliers de livres	Selling value at plant - Valeur de vente à l'établissement \$'000	Thousand pounds - Milliers de livres	Selling value at plant - Valeur de vente à l'établissement \$'000
1969 .....	120,934	40,059	430,824	108,675	551,758	148,734
1970 .....	110,235	40,277	439,066	106,721	549,301	146,998
1971 .....	99,031	42,322	438,135	112,407	537,166	154,729
1972 .....	101,531	42,265	466,813	118,159	568,344	160,424
1973 .....	110,517	49,445	499,754	132,646	610,271	182,091

SIC=3760 SOAP AND CLEANING COMPOUNDS  
SAVON-PRODUITS DE NETTOYAGE

NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU BRUNSWICK

BRISTOL-MYERS CANADA LIMITED:  
DONALD TONAS IND REGISTERED: R R 2, TRACADIE, E0C 2B0 (MONCTON PLANT), 99 VANDERHOOF AVE, TORONTO, M4G 2H6

QUEBEC

HJ-JAVE INC: 369 DES CEDRES, QUEBEC, G1L 1N1  
BEST KOSHER PRODUCTS: 273 LAURIER AVE W, MONTREAL, H2V 2K1  
BRISTOL-MYERS CANADA LIMITED: (CHANTECLERC DIV), 99 VANDERHOOF RD, TORONTO, M4G 2H6  
BRISTOL-MYERS CANADA LIMITED: (MONTREAL PLANT), 99 VANDERHOOF AVE, TORONTO, M4G 2H6  
BUDD PRODUCTS INC: 4535 HOTEL DE VILLE, MONTREAL, H2T 2B2

CANADIAN INDUSTRIAL CHEMICALS LTD: 660 LEPINE, DORVAL, H9P 1G2  
CHEM-JAY LTD: 9680 ST LAURENT ST, MONTREAL, H3L 2M9  
CIE DE EQUIPEMENT SANITAIRE LIMITEE: 4275 DIBERVILLE, MONTREAL, H2H 2L5  
CONTINENTAL ENRG: 182 RUE ST-JOSEPH, LORETTEVILLE, G2A 2S4  
DIVERSEY (CANADA) LTD: 2645 ROYAL WINDSOR DRIVE, CLARKSON PO, MISSISSAUGA, L5J 1L1

DUO-SANITARY PRODUCTS INC: 1101 VICTORIA, ST-LAMBERT, G0S 2W0  
EAU DE JAVELLE SUPREME: 4039 NEWMARCH, VERDUN, H4G 1G9  
ECONOMIC PRODUCTS LTD: 2124 DE LA SALLE, MONTREAL, H1V 2K8  
HANDY CHEMICALS LIMITED: 745 ST ROSE, LA PRAIRIE, J5R 1Z2  
JEM PRODUCTS INC: PO BOX 10, STATION D, 1550 ST PATRICK, MONTREAL, H3K 3B9

JUMBO JAVEL WATER REG D: 440 GALT, VERDUN, H4G 2P4  
LA COMPAGNIE LAVO LIMITEE: 1880 CHAMBLY, MONTREAL, H1W 3J2  
LA CIE DES PRODUITS VITEX: 6918 QUERBES, MONTREAL, H3N 2B2  
L'EAU DE JAVEL CANADIENNE NATIONALE: 3148 LASALLE, VERDUN, H4G 1Y9  
LES PRODUITS NET-O INC: 4375 CHRISTOPHE COLOMB, MONTREAL, H2J 3G4

F D MILLER & CO LTD: 1190 WILLIAM STREET, MONTREAL, H3C 1R1  
MYRIAD DETERGENT INC: 44 RUE DORCHESTER, QUEBEC, G1K 5Y2  
NORDCOL MFG: 866 DE L'EPEE, MONTREAL, H2V 3V3  
PRODUITS SHIN-EX ENRG: 5045 TURCOT, MONTREAL, H4C 1L2  
PRODUITS V-TO INC: 2975 RUE NELSON, ST HYACINTHE, J2S 1Y5

PRODUITS UTILITEE ENRG: 150 RUE MICHEL, MONT ST-HILAIRE, J0L 1L0  
CHAS PURSELL REG D: 165 MT VERNON AVE S, VILLE ST PIERRE, H8R 1J9  
RDXLX CLEANER CO: 5140-8TH AVE, MONTREAL, H1V 2L2  
ROBERT ROWE COMPANY INCORPORATED: 5740 HAMILTON ST, MONTREAL, H4E 3B8  
SANI-MARC INC: C P 201, 4 RUE MARCHAND, VICTORIAVILLE, G6P 6S8

SANY CHEMIQUE ENRG: 389 MARGUERITE-BOURGEOIS, JOLIETTE, J6E 4C9  
SAVON MAJESTIC LTEE - MAJESTIC SOAP LTD: 1893 RUE MOREAU, MONTREAL, H1W 2L8  
SAVONNERIE B L ENRG: 421 DE LA MONTAGNE, ST - TITE CTE LAVIOLETTE, GOX 3H0  
SUR-CHEM INDUSTRIES INC: 8300 CHAMP EAU, ST-LEONARD, H1P 1Y3  
TEXAVON CHEMICAL CO LTD: 85-A VITRE ST WEST, MONTREAL, H2Z 1E8

UNITED CHEMICAL CO LTD: 383D ST AMBROISE ST, MONTREAL, H4C 2C7

ONTARIO

ADMIRAL SANITATION LTD: 115 CROCKFORD BLVD, TORONTO, M1R 3B7  
ALUMA LUSTRE CLEANING COMPOUND: 2450 INDUSTRIAL ST, BURLINGTON, L7P 1A5  
ASSOCIATED CHEMICAL CO OF CANADA, LTD: 40 BARTON ROAD, WESTON, M9M 2G5  
ATHANS CHEMICALS: 1659 KILBORN AVE, OTTAWA, K1H 6M7  
BERNIE'S SUDS CO: 982 PAPE AVE, TORONTO, M4K 3V7

BRILLO MFG CO (CANADA) LIMITED: 112 SINNOTT RD, SCARBOROUGH, M1L 4M8  
BRISTOL-MYERS CANADA LIMITED: (LEAS[DE PLANT), 99 VANDERHOOF AVE, TORONTO, M4G 2H6  
CANADA PACKERS LIMITED: (SOAP DIVISION - TORONTO), 95 ST CLAIR AVE W, IMPERIAL LIFE BLDG, TORONTO, M4V 1N6  
CANADIAN PERMAG PRODUCTS LIMITED: (MILLIKEN PLANT), BDX 2400, DON MILLS  
CHEMICAL BY PRODUCTS LTD: 23 RACINE RD, REXDALE, M9W 2Z4

CHEMPAC LTD: P O BOX 307, REXDALE, M9W 5L3  
COLGATE-PALMOLIVE LIMITED: 64 COLGATE AVE, TORONTO, M4M 1N7  
D E B SWARFEGA LIMITED: CONCESSION ROAD, WATERFORD, MOE 1YD  
D L SKIN CARE PRODUCTS LIMITED: 47 EAST MARKET ST, BUFFALO, 014 204  
A C DICK CHEMICALS: 299 FIRST AVENUE, WELLAND, L3C 1Z1

DIVERSEY (CANADA) LTD: 2645 ROYAL WINDSOR DRIVE, CLARKSON PO, MISSISSAUGA, L5J 1L1  
DOMAT CHEMICALS LIMITED: (CHEMICAL DEVELOPMENTS OF CANADA DIV), P D, LONGFORD, L0K 1L0  
DOUGLAS-HOGARTH LTD: 537 WEST ST RR6, BRANTFORD, N3T 5L8  
DUBOIS CHEMICALS OF CANADA LTD: 64 KENHAR DRIVE, WESTON, M9L 1N3  
DUSTRAINE ENTERPRISES LIMITED: PO 8DX 381, TERMINAL A, OTTAWA, K1N 8V4

EASY WAY PRODUCTS: 38 WINNETT ST, WOODSTOCK, N4S 5Z3  
ECONOMICS LABORATORY: 60 TORLAKES CRESCENT, TORONTO, M8Z 1C2  
THE EFORT MANUFACTURING COMPANY: 355 ADELAIDE ST N, MOUNT BRYDGES, N0L 1W0  
FAIRBANKS SOAP CO LTD: 353 EASTERN AVE, TORONTO, M4M 1B7  
FIBRE SOAP CO: 37 KLDNDIKE DRIVE, WESTON, M9L 1S1

HENSALL CHEMICAL: 1290 CRESTLAWN DRIVE, MISSISSAUGA, L4W 1A6  
HOUSEHOLD CLEANERS LIMITED: 77BELFIELD ROAD, REXDALE, M9W 1G6  
HYDRA CLENE CORP OF CANADA LTD: (CORNWALL PLANT), 850 MONTEE DE LIESSE RD, MONTREAL, H4T 1P4  
KENT CHEMICAL: 5200 DIXIE ROAD, UNIT 30, MISSISSAUGA, L4E 1E3

SIC=3760 SOAP AND CLEANING COMPOUNDS  
(CONT'D) SAVON-PRODUITS DE NETTOYAGE

ONTARIO

LEVER BROS LIMITED: 1 SUNLIGHT PARK ROAD, TORONTO, M4M 1B6  
LONDON SOAP CO LTD: 197 - 205 SOUTH STREET, LONDON, N6B 1B2  
METASURF CANADA (1970) LTD: 374 DUELLETTE AVE, WINDSOR, N9A 1A8  
MOMAR (CANADA) LIMITED: PO BOX 2400, DON MILLS  
MURSATT CHEMICALS LIMITED: 70 BELFIELD ROAD, UNIT 70, REXDALE, M9W 1G3

NATIONAL CHEMSEARCH OF CANADA LTD: (BRAMALEA), 245 ORENDA ROAD, BRAMALEA, L6T 1E7  
DAKITE PRODUCTS OF CANADA LTD: (BRAMALEA PLANT), 50 VALLEY ROAD, BERKELEY HEIGHTS, O0T 9Z2  
ONTARIO CHEMICALS COMPANY LIMITED: 40 BARTOR ROAD, WESTON, M9M 2G5  
THE PROCTER & GAMBLE CO OF CANADA: (HAMILTON PLANT), P O BOX 355, TERMINAL A, TORONTO, M5W 1C5  
PUREX CORPORATION LTD: 44 CLAYSON RD, WESTON, M9M 2G7

REFCO INDUSTRIES LIMITED: 3101 JARROW AVENUE, MISSISSAUGA, L4X 2C6  
STERIL PRODUCTS: 2353 MOY, WINDSOR, N8W 2M9  
SWIFT CANADIAN CO LIMITED: (CHEMICALS DIVISION), 16 FOUNTAIN ST W, GUELPH, N1H 3P2  
TAYLOR SOAPS PERFUMES LTD: 30 KERN RD, DON MILLS, M3B 1T1  
THAYER PERFUMER LTD: 112 SINNOTT RD, SCARBOROUGH, M1L 4MB

TRE STELLE CHEMICAL CO LTD: BOX 716, MAPLE, L0J 1E0  
VALLEY CAMP LTD: (COPELAND LAB DIV), 41 RACINE RD, REXDALE, M9W 2Z6  
WHITEHOUSE SOAPS & CHEMICALS LTD: 25 HALLEY RD, SCARBOROUGH, M1L 2E4  
WITCO CHEMICAL CANADA (1971) LTD: (BRANTFORD), 20 EGLINTON AVE E, TORONTO, M4P 1A9  
WITCO CHEMICAL CANADA (1971) LTD: (DAKVILLE), 20 EGLINTON AVE E, TORONTO, M4P 1A9

WYANDOTTE CHEMICALS OF CANADA LTD: 41 METROPOLITAN BLVD, SCARBOROUGH, M1R 2T7

MANITOBA

BRISTOL-MYERS CANADA LIMITED: (ST BONIFACE PLANT), 99 VANDERHOOF AVE, TORONTO, M4G 2H6  
CANGARO INDUSTRIES LTD: 123 BANNATYNE AVENUE, WINNIPEG, R3B 0R3  
DUSTBANE ENTERPRISES LIMITED: (DUSTBANE MFG DIV-WINNIPEG), PO BOX 381-TERMINAL A, OTTAWA, K1N 8V4  
EMPIRE SOAP CO LTD: 594 DES MEURONS ST, WINNIPEG, R2H 2P9  
FAWN PRODUCTS CO LTD: BOX 84, ST VITAL PD, WINNIPEG, R2M 4A5

SWANO SOAP COMPANY: 598 WASHINGTON AVE, WINNIPEG, R2K 1M2

SASKATCHEWAN

DAZZLE PRODUCTS LTD: 301 FIRST AVENUE NORTH, SASKATOON, S7K 1X5

ALBERTA

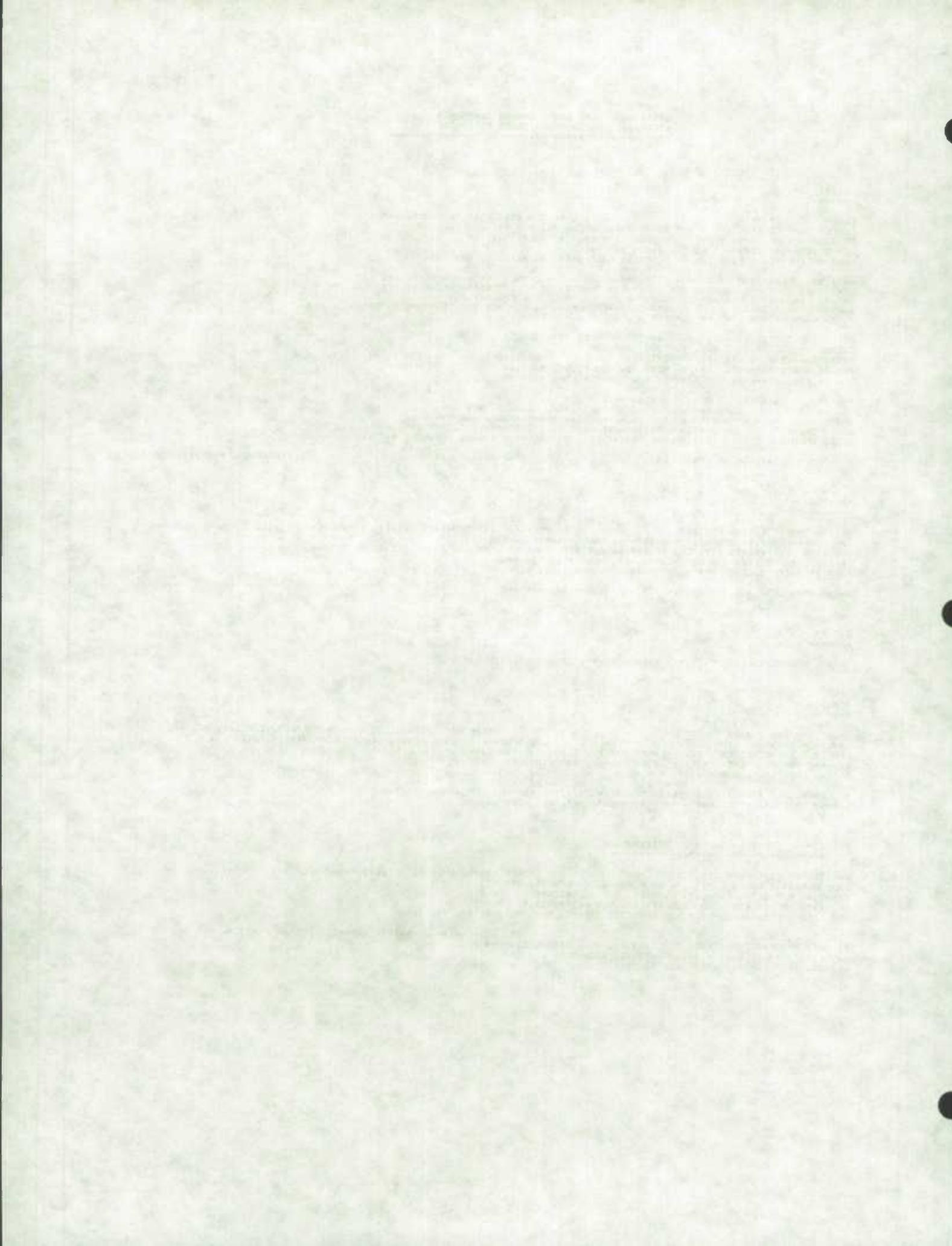
BRISTOL-MYERS CANADA LIMITED: (EDMONTON PLANT), 99 VANDERHOOF AVE, TORONTO, M4G 2H6  
DIVERSEY (CANADA) LTD: 2645 ROYAL WINDSOR DRIVE, CLARKSON PO, MISSISSAUGA, L5J 1L1  
DOUBLE B CHEMICALS LTD: 10190-104TH STREET, EDMONTON, T5J 1A9  
LEE-MAC PRODUCTS LTD: 14345 - 123RD AVENUE, EDMONTON, T5L 2Y2  
OSTREM CHEMICAL CO: BOX 5584, EDMONTON

R M CHEMICALS & JANITOR SUPPLIES LTD: 14725-123RD AVENUE, EDMONTON, T5L 2Y6  
SAVAGE PRODUCTS LTD: 1604 - 38TH AVENUE SE, CALGARY, T2G 1W9

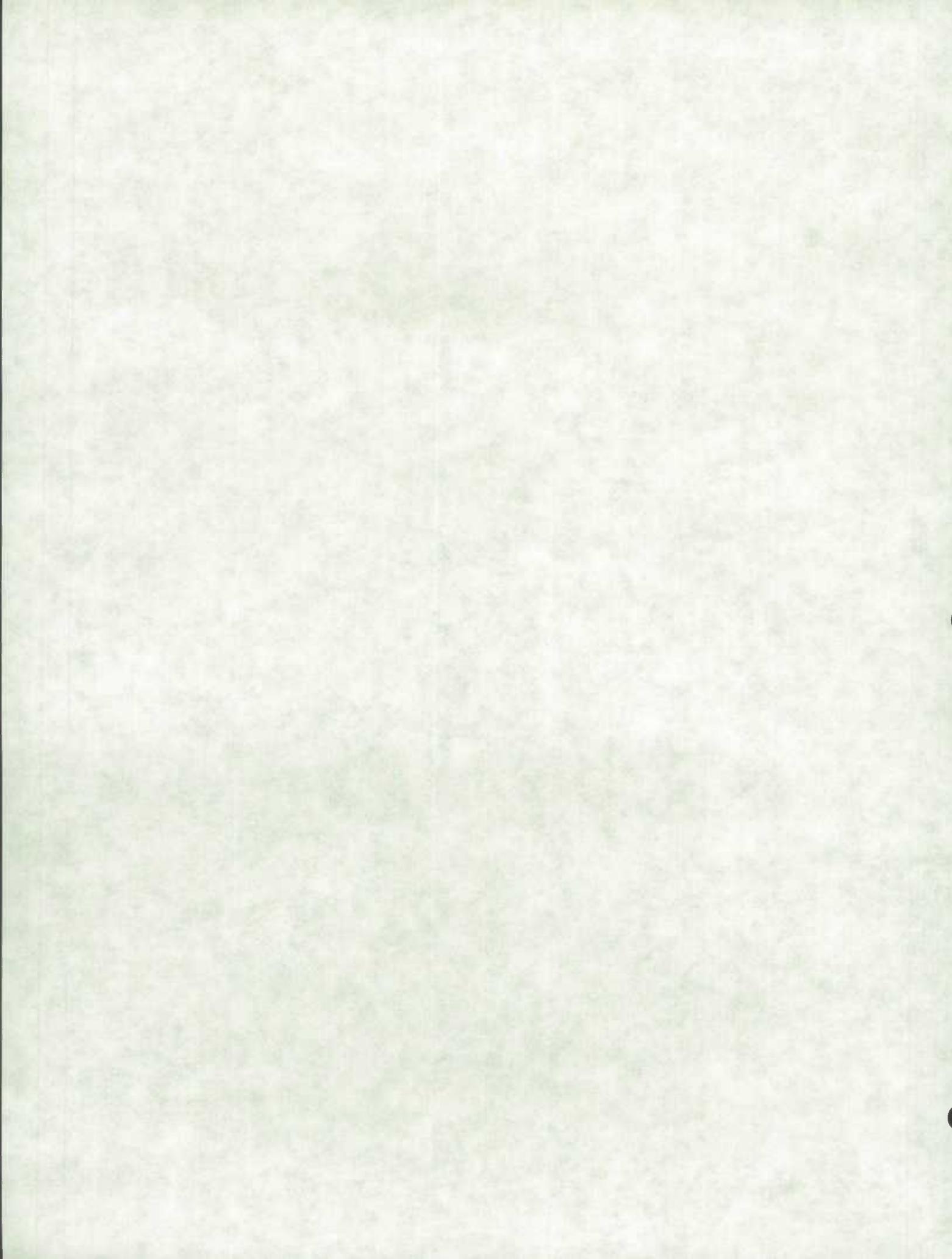
BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE BRITANNIQUE

BRISTOL-MYERS CANADA LIMITED: (VANCOUVER PLANT), 99 VANDERHOOF AVE, TORONTO, M4G 2H6  
CANADA GREASE WORKS LTD: 1106 BOUNRY RD, VANCOUVER, V5K 4T5  
CANADIAN MIRACLEAN PRODUCTS LTD: 253 5 ROAD, RICHMOND, V6X 2S8  
CHASE-IT MFG CO LTD: 230 BRUNETTE ST, NEW WESTMINSTER, V3L 3E4  
DEB CHEMICAL PRODUCTS LTD: 230 BRUNETTE STREET, NEW WESTMINSTER, V3L 3E4

DIVERSEY (CANADA) LTD: 2645 ROYAL WINDSOR DRIVE, CLARKSON POSTAL STATION, L5J 1L1  
MANDATE MANUFACTURING LTD: 855 TERMINAL AVE, VANCOUVER, V6A 2N2  
SAVOLITE SOAP CO LTD: 417 VANGUARD RD, RICHMOND, V6X 2P6  
WESTERN SOAP COMPANY LTD: 1814 PANDORA ST, VANCOUVER, V5L 1M5







## EXPLANATORY NOTES

The following abbreviated notes deal only with salient points or selected inclusions or exclusions which might not be self-evident. Detailed "Concepts and Definitions" are available ~~on request~~; see "Notes to Users".

**Establishment** — ~~Smaller operating units capable of reporting certain specified input and output data; usually a plant or mill.~~

### Large Establishments

**Cost of materials and supplies, fuel and electricity** — Generally, consumption of purchased items only, at laid-down cost. Includes inter-company and intracompany transfers, contract work by others, fuel used by vehicles.

**Value of shipments of goods of own manufacture** — Goods made by reporting establishment, or for its account, from its own materials, net of discounts, returns, allowances, sales tax, excise taxes and duties, returnable containers, common or contract carriers' charges for outward transportation (but not of own carriers' delivery expense). Includes repair and custom revenue, transfers to reporting units of same firm, all exports, book value of own products shipped on rental basis. Unsold domestic consignment shipments are included in inventory. In fabricated structural metal industry, aircraft and aircraft parts manufacturers, railroad rolling stock industry and shipbuilding and repair, value of production is shown in place of shipments in tables on principal statistics. Integrated smelters' work on own ore valued at imputed charge to mine.

**Value added** — Net output as measured by gross output less purchased commodity inputs used and contract work by others.

(a) **Value added, manufacturing activity:** Value of shipments of goods of own manufacture plus net change in inventory of goods in process and finished goods, less cost of materials and supplies used, fuel and electricity.

(b) **Value added, total activity:** Consists of (1) value added, manufacturing activity and (2) value added, non-manufacturing activity. The latter is calculated by subtracting relevant commodity inputs from non-manufacturing revenues or outputs; these commodity inputs are net of the change in inventories of goods purchased for resale. Non-manufacturing revenues include depreciable fixed assets produced by own work force for own use, revenue from product rentals, etc., but exclude non-operating revenue such as real property rentals, dividends, interest.

**Employees, salaries and wages** — Salaries and wages are reported before deductions for income tax and employee benefits and comprise all man-hours paid (for regular work, overtime and paid leave) as well as bonuses, commissions, etc., paid to regular employees. Where shown, production and related workers classified to non-manufacturing activity include separately reported loggers, employees on construction for own use: beginning with the 1970 Census outside pieceworkers formerly included for certain industries are excluded from all employment totals and their remuneration treated as contract work done by others. Sales and distribution employees include all personnel charged to selling expense, certain drivers, etc.

**Inventories** — Book value of owned inventory held in Canada, including goods in transit and on consignment.

### Small Establishments

For establishments filing "short forms", beginning with 1970 data, "cost of materials, supplies and services" includes all purchased services, and "total revenue excluding interest and dividends received" is used for both shipments of goods of own manufacture and gross output, total activity; value added is calculated using these figures and net change in total inventory, and is thus identical for manufacturing and total activity. Numbers of employees are imputed from reported salaries and wages.

**Head offices, sales offices and auxiliary units** — Included in the individual industry of the company's largest activity. (The allocation of some such units to the major industry group level was discontinued with the 1970 data.)

## NOTES EXPLICATIVES

Les notes succinctes ci-après s'arrêtent uniquement aux points saillants et à certaines extensions ou restrictions pouvant nécessiter une explication. Sur simple demande, on pourra obtenir les "Concepts et définitions" détaillés; se reporter aux "Notes au lecteur".

**Établissement** — Plus petite unité exploitante en mesure de fournir certaines données sur ses facteurs de production (entrées) et sur sa production (sorties); en général: usine ou fabrique.

### Grands établissements

**Cout des matières et fournitures, du combustible et de l'électricité** — De manière générale, concerne uniquement la consommation de produits achetés, au prix franco. Comprend les transferts entre filiales et établissements d'une société, les travaux exécutés par d'autres aux termes d'un contrat et la consommation de carburant, par les véhicules.

**Valeur des livraisons de produits de propre fabrication** — Concerne les produits fabriqués par l'établissement enquêté, ou pour son compte, à partir de matières lui appartenant, déduction faite des rabais, des retours de marchandises, des remises, des taxes de ventes, des taxes et des droits d'accise, des emballages consignés, des frais de livraisons payés à des transporteurs publics ou sous contrat (mais non des frais de livraisons de l'établissement même). Comprend les recettes de réparations et de contrats, les transferts à d'autres unités enquêtées de la même firme, les exportations, la valeur comptable des produits donnés en location par l'établissement. Les livraisons sans vente en consigne au Canada sont prises en compte dans les stocks. En ce qui concerne l'industrie de la fabrication d'éléments de charpente métallique, les fabricants d'aéronefs et de pièces, les fabricants de matériel ferroviaire roulant ainsi que l'industrie de construction et réparation de navires, la valeur de la production remplace les livraisons dans les tableaux relatifs aux statistiques principales. Pour déterminer la valeur du travail effectué par une fonderie intégrée sur du minerai lui appartenant, on calcule le coût qu'il faudrait imputer à la mine.

**Valeur ajoutée** — Sortie nette, soit sortie brute moins consommation de biens achetés et travaux exécutés par d'autres sous contrat.

(a) **Valeur ajoutée, activité manufacturière:** valeur des livraisons de produits de propre fabrication, plus variation nette des stocks de produits en cours et de produits finis, moins coût des matières et des fournitures utilisées, du combustible et de l'électricité.

(b) **Valeur ajoutée, activité totale:** comprend (1) la valeur ajoutée par l'activité manufacturière et (2) la valeur ajoutée par l'activité non manufacturière. Cette dernière s'obtient en soustrayant les entrées de marchandises des recettes ou des sorties provenant de l'activité non manufacturière, après avoir soustrait de ces entrées la variation des stocks de produits achetés pour la revente. Les recettes provenant de l'activité non manufacturière comprennent les éléments d'actif amortissable produits par la main-d'œuvre de l'établissement pour son usage propre, les recettes de location de produits, etc., mais non les recettes hors-exploitation, comme les loyers d'immeubles, les dividendes, les intérêts.

**Salariés, traitements et salaires** — Les traitements et salaires sont pris en compte avant les retenues au titre de l'impôt sur le revenu et des avantages sociaux des employés; ils comprennent les heures-hommes payées (heures normales, supplémentaires et congés payés) ainsi que les gratifications, commissions, etc. versées aux salariés. Les travailleurs de la production et assimilés classés dans l'activité non manufacturière comprennent les bûcherons, les ouvriers de la construction pour le compte de l'établissement, etc., lorsqu'ils ont été déclarés séparément; à partir du recensement de 1970, les ouvriers à la pièce de l'extérieur, autrefois classés dans certaines industries, ne sont plus compris dans la statistique de l'emploi et leur rémunération a été prise en compte au titre des travaux sous contrat exécutés par des tiers. Les employés à la vente et à la distribution comprennent tout le personnel imputé aux frais de vente, certains chauffeurs, etc.

**Stocks** — Valeur comptable des stocks détenus en toute propriété au Canada, y compris les marchandises en transit ou en consigne.

### Petits établissements

Pour les établissements qui remplissent une "formule abrégée", le coût des matières, fournitures et services comprend, à partir des données de 1970, tous les services achetés, et le "total des recettes, sauf sous forme d'intérêts et de dividendes" vaut à la fois pour les livraisons de marchandises de propre fabrication et pour la production brute de l'activité totale; la valeur ajoutée est calculée à partir de ces chiffres et de la variation nette des stocks et est donc identique pour l'activité manufacturière et pour l'activité totale. Le nombre de salariés est déterminé à partir des rémunérations déclarées.

**Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires** — Classés avec l'industrie qui représente l'activité principale de la société. (Le classement de certaines de ces unités au niveau des groupes a cessé à partir des données de 1970).

STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010650233