

Miscellaneous chemical industries

1973

Fabricants de produits chimiques divers

1973



DOES NOT CIRCULATE
NE PAS PRÊTER

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.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

ABBREVIATIONS

n.e.s.: Not elsewhere specified.

S.I.C.: Standard Industrial Classification.

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).

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.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

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 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).

S.I.C. — C.A.E.
379
3791
3799

MISCELLANEOUS CHEMICAL INDUSTRIES
—————
FABRICANTS DE PRODUITS CHIMIQUES DIVERS

1973

ANNUAL CENSUS
OF MANUFACTURES

RECENSEMENT ANNUEL
DES MANUFACTURES

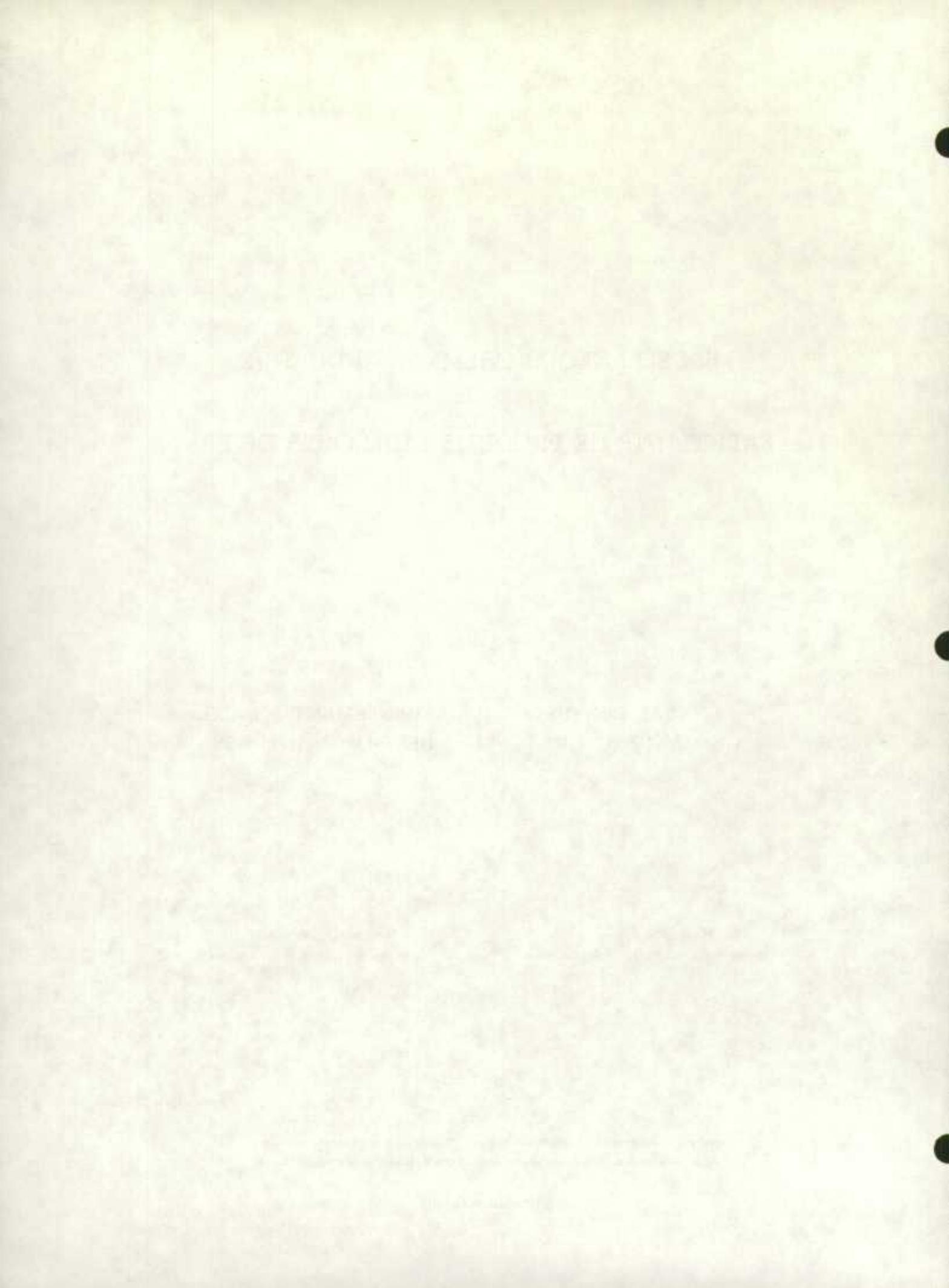
Published by Authority of
The Minister of Industry, Trade and Commerce

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

February - 1976 - Février
5-3304-560

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



MISCELLANEOUS CHEMICAL INDUSTRIES

S.I.C. 379

FABRICANTS DE PRODUITS CHIMIQUES DIVERS

C.A.E 379

1973

For statistical purposes the industry titled "Miscellaneous Chemical Industries", in the 1970 Standard Industrial Classification covers establishments primarily engaged in manufacturing chemical products not elsewhere classified, such as explosives, ammunition, insecticides, germicides, inks, matches, adhesives, polishes and dressings. This industry includes establishments primarily engaged in coal tar distillation or wood distillation. Included also are establishments primarily engaged in manufacturing deodorants and disinfectants for household, institutional or industrial use; sweeping compounds and dry cleaning preparations. It might be noted that for purposes of preparation of statistics in this report recognition is being given to Manufacturers of Printing Inks as a sub-classification within this industry group.

Value of shipments and other revenue of the "Miscellaneous Chemical Industries", totalled \$755.8 million in 1973 an increase of \$137.0 million over 1972 (or 22.1%). This amount included shipments of adhesives and cements, automobile chemicals, boiler chemicals concrete admixtures, deodorants and disinfectants, matches, oils, pest control products, pitch, printing inks, polishes, explosives ammunition and numerous other products valued at \$438.1 million. Revenue from secondary products amounted to \$144.5 million, and other revenue totalled \$173.2 million.

The cost of materials and supplies, fuel and electricity, etc. (inputs) used in the production of goods of own manufacture increased by \$71.8 million (or 29.7%).

It should be noted that Table 7 covers the shipments of the establishments classified to this industry. Whereas, Table 8 presents the total value of shipments of the specified commodities of Canadian manufacture and includes, where applicable, shipments of those commodities reported by establishments classified to other industries.

Aux fins de la statistique, l'industrie désignée sous le nom de "Fabricants de produits chimiques divers", dans la Classification des activités économiques de 1970 comprend les établissements qui s'occupent principalement de la fabrication de produits chimiques non classés ailleurs, tels que les explosifs, les munitions, les insecticides, les germicides, les encres, les allumettes, les adhésifs, les encaustiques et les apprêts. Elle comprend aussi les établissements qui s'occupent surtout de la distillation du goudron de houille et du bois, et ceux dont la principale activité est de fabriquer des désodorisants, des désinfectants à usage domestique ou industriel, et des préparations pour le balayage et le nettoyage à sec. À noter qu'aux fins de la présente publication, les Fabricants d'encres d'imprimerie constituent un sous-groupe du groupe dont il est ici question.

La valeur des livraisons et les autres recettes des "Fabricants de produits chimiques divers", ont été de \$755.8 millions en 1973 soit \$137.0 millions de plus qu'en 1972 (ou 22.1 %). Ce montant comprend les livraisons d'adhésifs et de ciment, de produits chimiques pour automobiles, de mélanges pour béton, de désodorisants et de désinfectants, d'allumettes, d'huiles, de produits antiparasitaires, de bitume, d'encres d'imprimerie, d'encaustiques, d'explosifs et de munitions, et de nombre d'autres produits d'une valeur de \$438.1 millions. Les recettes provenant de la vente de produits secondaires étaient de \$144.5 millions et les autres recettes de \$173.2 millions.

Le coût des matières premières et des fournitures, du combustible et de l'électricité, etc. (entrées) entrant dans la production de produits de propre fabrication a augmenté de \$71.8 millions (ou 29.7 %).

À noter qu'au tableau 7 figurent les livraisons des établissements classés dans cette industrie. Tandis que le tableau 8 ne présente que la valeur totale des livraisons de certains produits de fabrication canadienne. Sont également comprises, le cas échéant, les livraisons de ces produits déclarés par des établissements classés dans d'autres industries.

TABLE 1. PRINCIPAL STATISTICS, 1970-1973
 TABLEAU 1. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1970-1973

Year and province — Année et province	Estab- lish- ments — Éta- blisse- ments	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	
					'000	'000	'000	'000					'000
1961													
1964													
1965													
1966													
1967													
1968													
1969													
1970	378	8,918	18,580	53,882	6,332	202,149	410,286	200,984	27	x	16,343	121,383	226,749
1971	385	8,072	16,938	52,855	6,675	212,981	429,809	212,438	28	138	15,816	125,897	238,938
<u>1972</u>													
Newfoundland — Terre-Neuve ...	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Prince Edward Island — Île du Prince-Édouard	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	3	12	26	82	3	703	1,351	645	—	—	72	415	1,017
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Québec	116	3,984	8,325	27,667	3,720	61,444	145,692	82,611	11	46	7,057	59,042	92,023
Ontario	198	3,509	7,544	25,474	3,270	152,503	286,654	133,485	13	85	7,116	62,574	153,196
Manitoba	9	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	6	16	31	105	5	1,433	1,889	480	—	—	38	268	604
Alberta	17	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia — Colombie-Britannique	38	271	551	1,997	161	6,404	15,545	9,181	—	—	480	4,248	9,148
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Total	394	8,211	17,373	58,459	7,471	233,904	474,957	238,380	26	x	15,437	132,306	268,903
<u>1973</u>													
Newfoundland — Terre-Neuve ...	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Prince Edward Island — Île du Prince-Édouard	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	3	42	93	295	130	680	1,502	685	—	—	111	931	911
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Québec	112	3,949	8,561	31,401	5,127	84,645	180,322	93,660	9	...	6,895	64,504	112,219
Ontario	197	3,830	8,190	30,104	3,831	192,847	350,959	157,439	14	...	7,545	71,651	180,698
Manitoba	9	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	6	25	53	187	15	1,959	2,539	529	—	...	47	373	980
Alberta	18	256	546	2,205	186	6,403	14,972	8,461	1	...	423	4,006	10,016
British Columbia — Colombie-Britannique	34	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Total	385	8,549	18,346	67,706	9,660	303,549	582,570	275,715	24	...	15,765	148,173	321,005
<u>Percentage change — Taux de variation</u>													
1971-1972	+ 2.3	+ 1.7	+ 2.6	+ 10.6	+ 11.9	+ 9.8	+ 10.5	+ 12.2	- 7.1	x	- 2.4	+ 5.1	+ 13.5
1972-1973	- 2.3	+ 4.1	+ 5.6	+ 15.8	+ 29.3	+ 29.8	+ 22.7	+ 15.7	- 7.7	...	+ 2.1	+ 12.0	+ 19.5

TABLE 2. EMPLOYMENT AND PAYROLL, 1972 AND 1973

TABLEAU 2. EFFECTIFS ET RÉMUNÉRATIONS, 1972 ET 1973

Year and province Année et province	Employees Salariés										Salaries and wages Traitements et salaires				
	Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés				Administrative and office Administration et bureau		Sales and distribution Vente et distribution		Total		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés		Administrative and office Administration et bureau	Sales and distribution Vente et distribution	Total
	Manufacturing Fabrication		Other Autres								Manufacturing Fabrication	Other Autres			
	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	Fabrication	Autres	bureau	distribution	
	H		H		H		H		H		tion	tion	tion	tion	
	number - nombre										\$'000				
1972															
Newfoundland - Terre-Neuve ...	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Prince Edward Island - Île du Prince-Édouard	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	12	-	-	-	6	1	35	18	53	19	82	-	70	463	615
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Québec	3,273	711	124	-	1,504	692	657	96	5,558	1,499	27,667	706	22,498	8,172	59,042
Ontario	2,815	694	14	3	1,138	768	1,440	244	5,407	1,709	25,474	132	18,599	18,369	62,574
Manitoba	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	16	-	-	-	17	3	2	-	35	3	105	-	x	x	268
Alberta	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie-Britannique	254	17	-	-	50	22	107	30	411	69	1,997	-	760	1,492	4,248
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Total	6,772	1,439	140	3	2,797	1,516	2,352	418	12,061	3,376	58,459	850	43,051	29,947	132,306
1973															
Newfoundland - Terre-Neuve ...	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Prince Edward Island - Île du Prince-Édouard	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	41	1	6	1	9	3	33	17	89	22	295	46	100	490	931
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Québec	3,245	704	120	-	1,383	683	653	107	5,401	1,494	31,401	651	23,749	8,703	64,504
Ontario	2,995	835	12	3	1,121	756	1,552	271	5,680	1,865	30,104	102	20,372	21,074	71,651
Manitoba	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan	24	1	-	-	16	4	2	-	42	5	187	-	168	18	373
Alberta	242	14	-	-	46	19	88	14	376	47	2,205	-	685	1,117	4,006
British Columbia - Colombie-Britannique	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Total	6,971	1,578	140	4	2,656	1,503	2,467	446	12,234	3,531	67,706	811	46,315	33,341	148,173

TABLE 3. PRINCIPAL STATISTICS CLASSIFIED BY TOTAL EMPLOYED. (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 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
0-4	170	556	1,155	4,419	248	24,873	42,025	17,002	22	...	720	6,104	17,864
5-9	76	691	1,470	5,394	489	43,485	67,527	24,759	2	...	1,025	9,114	26,237
10-19	126	3,892	8,128	29,334	4,801	160,084	306,576	145,214	-	...	7,094	63,767	161,379
20-49	13	3,410	7,592	28,558	4,123	75,107	166,443	88,740	-	...	6,926	69,188	115,526
50-99													
100-199													
200-499													
500-999	385	8,549	18,346	67,706	9,660	303,549	582,570	275,715	24	...	15,765	148,173	321,005
1,000 - or over - ou plus ..													
Head offices, sales offices and auxiliary units - Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	385	8,549	18,346	67,706	9,660	303,549	582,570	275,715	24	...	15,765	148,173	321,005

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

TABLE 4. INVENTORIES, 1973

TABLEAU 4. STOCKS, 1973

Province	Manufacturing — Fabrication			Total	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		Products or materials purchased for resale — Produits ou matières achetés pour la vente
book value - \$'000 - valeur comptable					
<u>Opening - Ouverture</u>					
Newfoundland - Terre-Neuve	x	x	x	x	x
Prince Edward Island - Île du Prince-Édouard	x	x	x	x	x
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	187	595	51	833	60
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x
Québec	11,179	5,898	11,693	28,770	2,616
Ontario	26,398	3,154	23,397	52,949	9,772
Manitoba	x	x	x	x	x
Saskatchewan	344	—	266	610	150
Alberta	948	169	815	1,933	447
British Columbia - Colombie-Britannique	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	x	x	x	x	x
Total	40,876	10,128	37,909	88,913	13,482
<u>Closing - Fermeture</u>					
Newfoundland - Terre-Neuve	x	x	x	x	x
Prince Edward Island - Île du Prince-Édouard	x	x	x	x	x
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	152	492	147	791	39
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x
Québec	14,475	7,220	13,481	35,176	7,632
Ontario	32,478	3,938	25,771	62,187	11,063
Manitoba	x	x	x	x	x
Saskatchewan	345	—	230	575	367
Alberta	1,213	190	872	2,276	471
British Columbia - Colombie-Britannique	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	x	x	x	x	x
Total	51,435	12,225	42,166	105,825	20,163

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	Cost	Quantity	Cost	
	Quantité	Coût \$'000	Quantité	Coût \$'000	
Coal and coke - Charbon et coke	ton - tonne	113	3	12	--
Natural gas - Gaz naturel	cu. ft. - '000 - pi. cu.	1,169,848	761	1,401,342	901
Casoline - Essence	Cdn. gal. - gall. cdn.	1,115,513	512	1,201,193	607
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout No. 1)	"			524,219	140
Diesel oil - Huiles diesel	"			137,895	58
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (No. 2 et No. 3)	"	28,785,669	3,088	4,724,730	1,081
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (Nos. 4, 5 et 6)	"			23,673,823	2,448
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	"	88,562	22	275,254	87
Electricity purchased (include service charge) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	kwh. - '000 - kWh	249,135	2,688	292,293	3,359
Other fuel (include steam purchased) - Autres combustibles (indiquer vapeur achetée)		...	397	...	973
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité		...	7,471	...	9,698

TABLE 6. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY
TABLEAU 6. MATIÈRES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE

Manufacturers of Printing Inks, 1972 and 1973
A. Fabricants d'encre d'imprimerie, 1972 et 1973

Description	1972		1973		
	Quantity - Quantité	Cost - Coût \$'000	Quantity - Quantité	Cost - Coût \$'000	
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:					
Materials used - Matières utilisées:					
Carbon black - Noir de carbone	lb. - liv.	3,300,148	501	3,959,463	604
Driers - Produits de séchage		...	116	...	169
Dry colours, inorganic - Colorants en poudre, inorganiques:					
Black - Noir	lb. - liv.			26,656	16
Blue and violet - Bleu et violet	"			82,128	59
Green - Vert	"			20,975	14
Orange	"			433,789	267
Red and maroon - Rouge et marron	"			785,863	496
Whites - Blancs	"			3,357,154	659
Yellow - Jaune	"			723,525	335
Other, inorganic - Autres colorants inorganiques	"			4,766,008	1,539
			5,818		
Dry colours, organic - Colorants en poudre, organiques					
Blue and violet - Bleu et violet	"			234,636	621
Green - Vert	"			28,652	99
Orange	"			26,323	73
Red and maroon - Rouge et marron	"			485,179	981
Yellow - Jaune	"			284,686	624
Other, organic - Autres colorants organiques	"			148,811	273
Dyes - Colorants			133		197
Flushed colours - Colorants en dispersion			1,370		1,288
Glue - Colle	lb. - liv.	16,850	7		6
Glycerine - Glycérine	"	99,465	33	107,227	33
Gums and resins - Gommés et résines:					
Natural - Naturelles	lb. - liv.	2,079,696	481	2,577,747	635
Synthetic - Synthétiques	"	8,908,887	2,965	8,812,404	3,345
Oils - Huiles:					
China-wood (Tung) - Huiles de bois de Chine	lb. - liv.	278,718	54	335,820	89
Linseed - Huiles de lin	gal. - (Imp.) - gall.	117,369	203	81,394	225
Petroleum ink oils - Huiles de vaseline pour encre	"	2,023,894	653	2,429,194	852
Other oils - Autres huiles	lb. - liv.	429,491	78	138,868	99
Powders, metallic - Poudres métalliques	"	-	-	87,203	170
Solvents (benzol, naphtha, alcohol, etc.) - Solvants (benzol, naphthalène, alcool, etc.)	gal. - (Imp.) - gall.	2,162,649	1,351	2,518,890	1,619
Varnishes - Vernis	lb. - liv.	3,407,920	1,150	3,624,860	1,970
Wax (beeswax, carnauba, paraffin, etc.) - Cires (d'abeilles, de carnauba, paraffine, etc.)	"	584,916	205	723,007	259
All other materials and components used - Toutes autres matières et composants utilisées		...	3,676	...	5,425
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail					
			613		1,455
Containers and other packaging materials and supplies used - Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisées:					
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé			109		102
Cans, metal - Boîtes en métal			873		899
All other - Tous autres			241		275
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible)					
			496		600
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Somme payée à d'autres en paiement de travail exécuté sur des matières appartenant aux établissements					
					3
Total (A)			21,125		26,373

TABLE 6. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY - Continued

TABLEAU 6. MATIÈRES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE - Suite

B. Miscellaneous Chemical Industries, 1972 and 1973

B. Fabricants de produits chimiques divers, 1972 et 1973

Description	1972		1973		
	Quantity	Cost	Quantity	Cost	
	Quantité	Coût	Quantité	Coût	
		\$'000		\$'000	
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:					
Materials used - Matières utilisées:					
Chemicals - Matières chimiques:					
Acetic anhydride - Anhydride acétique	lb. - liv.	2,022,563	204	490,004	60
Acetone - Acétone	"	2,117,183	160	2,455,771	246
Acids - Acides:					
Acetic - Acétique	lb. - liv.	..	..	291,161	34
Adipic - Adipique	"	..	..	405,312	77
Cresylic (cresols incl.) - Crétylique (y compris crésol)	"	860,566	220	582,171	131
Fatty - Gras:					
Lauric - Laurique	lb. - liv.	..	..	15,422	6
Oleic - Oléique	"	526,475	131	1,711,738	357
Stearic - Stéarique	"	2,389,293	442	3,546,074	853
Other fatty - Autres acides gras	"	..	..	1,016,786	222
Fumaric - Fumarique	"	..	..	817,103	145
Hydrochloric (muriatic) - 100% - Chlorhydrique (muriatique)	"	1,377,601	89	2,383,894	150
Nitric - 100% - Nitrique	"	2,043,574	119	7,352,686	721
Oxalic - Oxalique	"	104,605	30	53,207	15
Phosphoric - 100% - Phosphorique	"	3,580,107	375	3,900,736	425
Picric - Picrique	"	..	..	1,935,521	1,456
Sulphuric (incl. oleum) - 100% - Sulfurique (y compris oleum)	ton - tonne	9,984	232	62,471	1,164
Alcohols - Alcools:					
Butyl - Butylique	lb. - liv.	148,306	32	135,485	33
Ethyl, denatured or not (tax incl.) - Éthylique dénaturé ou non (tax incl.)	gal. - (Imp.) - gall.	524,510	651	1,173,768	1,374
Furfuryl - Furfurique	"	..	..	25,566	7
Isopropyl - Isopropylique	"	5,144,360	404	4,029,124	539
Methyl (methanol, wood alcohol) - Méthylque (méthanol, alcool de bois)	gal. - (Imp.) - gall.	1,266,230	402	4,888,371	1,463
Polyvinyl - Polyvinylque	lb. - liv.	..	..	1,558,429	396
Aluminum hydrate - Hydrate d'aluminium	"	..	..	9,464,219	381
Ammonia (anhydrous) - Ammoniac (liquéfié)	"	93,470,477	2,302	119,771,573	3,139
Ammonium nitrate - Nitrate d'ammonium	"	206,979,594	5,656	251,972,001	7,842
Antimony oxide - Oxyde d'antimoine	"	..	..	30,182	20
Arsenic, white - (As ₂ O ₃) - Arsenic blanc	"	100,000	10	5,130	..
Barium nitrate - Nitrate de barium	"	147,564	27	53,398	19
Benzene (benzol) - Benzène (benzol)	gal. - (Imp.) - gall.	..	..	1,177,877	472
Borax	lb. - liv.	1,881,806	127	2,525,054	172
Butylacetate - Acétate de butyle	"	..	..	276,148	69
Butyl acrylate - Acrylate de butyle	"	..	..	1,219,407	241
Calcium arsenate - Arséniate de calcium	"	..	..	2,611	3
Calcium carbonate (whiting and chalk) - Carbonate de calcium (blanc de meudon et craie)	"	9,079,306	209	8,169,713	215
Calcium chloride - Chlorure de calcium	"	3,018,196	120	7,089,567	203
Carbon black - Noir de carbone	"	373,488	51	1,015,208	81
Carbon tetrachloride - Tétrachlorure de carbone	"	209,969	25	53,700	9
Chlorine - Chlore	"	..	..	727,814	65
Copper sulphate - Sulfate de cuivre	"	22,314	9	59,021	21
Cyclohexanone - Cyclohexanon	"	..	..	244,625	50
Dibutyl phthalate - Phtalate dibutylque	"	930,921	153	1,122,918	216
Dioctyl phthalate - Phtalate dioctylque	"	..	..	1,182,578	237
Dinitrotoluene - (Dinit) - Dinitrotoluène	"	388,459	51	1,119,464	132
Ethanolamines - (mono, di, tri) - Éthanolamines	"	2,981,047	467	3,944,606	692
Ethyl acetate - Acétate d'éthyle	"	..	..	577,928	95
Ethyl acrylate - Acrylate d'éthyle	"	..	..	200,820	37
Ethylene glycol - Éthylène glycol	"	12,133,118	1,109	15,581,218	1,863
Ethylene oxide - Oxyde d'éthylène	"	..	..	10,738,545	1,230
Ferrous sulphate - Sulfate ferreux	"	..	..	209,849	29
Fluorinated halogen hydrocarbons (freon, etc.) - Hydrocarbure d'halogène fluoriné (freon, etc.)	"	..	..	3,197,376	993
Formaldehyde, 100% solids basis - Formaldéhyde, 100 I à base de solides	"	1,357,773	171	4,409,396	231
Glycerine, refined - Glycérine, épurée	"	3,738,718	948	4,017,276	1,027
Glycols, other - Autres glycols	"	3,835,708	914	605,968	1,058
Hexamethylene tetramine (hexamine) - Hexaméthylène tétramine (hexamine)	"	..	..	145,653	31
Hydrogene peroxide - Peroxyde d'hydrogène	"	..	..	406,239	101
Iodine - Iode	"	..	..	42,347	82
Lead nitrate - Nitrate de plomb	"	..	..	28,300	7
Lead oxide, litharge - Oxyde de plomb, litharge	"	..	..	23,936	6
Lead oxide, red lead - Oxyde de plomb, minium	"	..	..	21,700	5
Lead styphnate - Styphnate de plomb	"	1,825	18	1,115	10
Maleic anhydride - Anhydride maléique	"	..	..	1,247,387	213
Methyl ethyl ketone - (MEK) - Méthyléthylcétone	"	..	..	1,843,966	298
Methyl laurate - Acide laurate méthylique	"	..	..	974,512	367
Morpholine	"	..	..	471,835	210
Naphthalene - Naphtalène	"	877,617	109	730,883	118
Nitrocotton - Nitrocoton	"	518,675	227	653,851	293
Paradichlorobenzene - Paradichlorobenzène	"	4,116,001	596	4,175,766	719
Pentachlorophenol - Pentachlorophénol	"	1,532,514	245	1,402,320	292
Pentaerythritol - Pentaérythritol	"	..	..	1,329,312	298

TABLE 6. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY - Continued

TABLEAU 6. MATIÈRES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE - suite

B. Miscellaneous Chemical Industries, 1972 and 1973 - Continued

B. Fabricants de produits chimiques divers, 1972 et 1973 - suite

Description	1972		1973	
	Quantity	Cost	Quantity	Cost
	Quantité	Coût	Quantité	Coût
		\$'000		\$'000
Large establishments reporting detail - Continued - Grands établissements déclarant en détail - suite:				
Materials used - Continued - Matières utilisées - suite:				
Chemicals - Continued - Matières chimiques - suite:				
Pentaerythritol tetranitrate - PETN - Tétranitrate de pentaérythritol	lb. - liv.	..	827,663	225
Phenol - Phénol	"	2,917,518	3,880,533	484
Phosphorus, amorphous (red) - Phosphore, rouge, amorphe	"	117,058	64,486	39
Phosphorus, sesquisulphide - Sesquisulfure de phosphore	"	14,368	12,960	4
Phthalic anhydride - Anhydride phtalique	"	262,541	198,679	27
Potassium bichromate - Bichromate de potassium	"	72,599	88,948	31
Potassium carbonate - Carbonate de potassium	"	..	266,617	43
Potassium chlorate - Chlorate de potassium	"	1,111,970	1,001,675	169
Potassium hydroxide (caustic potash) as 100% KOH - Hydroxyde de potassium (potasse caustique), 100% KOH .....	"	..	..	..
Potassium nitrate (saltpetre) - Nitrate de potassium (saipêtre)	"	1,834,043	1,646,817	157
Potassium nitrate (Chile saltpetre) - Nitrate de potassium (saipêtre)	"	2,121,593	2,829,570	223
Potassium perchlorate - Perchlorate de potassium	"	87,080	11,855	9
Potassium sulphate - Sulfate de potassium	"	..	9,363	2
Resorcinol - Résorcine	"	..	83,507	51
Silver nitrate - Nitrate d'argent	"	..	36,500	10
Sodium (metal) - Sodium (métal)	"	..	1,014,750	30
Sodium bichromate - Bichromate de sodium	"	1,123,755	1,319,879	221
Sodium carbonate (soda ash) - Carbonate de sodium (cendre de soude)	"	8,970,120	10,934,485	422
Sodium chlorate - Chlorate de sodium	"	1,265,753	653,927	28
Sodium fluoride - Fluorure de sodium	"	294,521	125,727	27
Sodium hydroxide (caustic soda) - 100% NaOH - Hydroxyde de sodium (soude caustique)	"	26,840,989	32,277,213	1,418
Sodium hypochlorite - Hypochlorite de sodium	"	..	143,261	5
Sodium nitrate (Chile saltpetre) - Nitrate de sodium (saipêtre au Chili)	"	33,879,390	34,799,112	2,016
Sodium, phosphates of - Phosphates de sodium:				
Disodium phosphate - Phosphate disodique	"	1,020,940	810,756	120
Monosodium phosphate - Phosphate monosodique	"	560,896	673,553	106
Trisodium phosphate - Phosphate trisodique	"	1,818,850	1,510,825	162
Tetrasodium (pyro) phosphate - Tétraphosphate de sodium (pyro-phosphate)	"	178,310	803,765	97
Sodium tripolyphosphate - Tripolyphosphate de sodium	"	3,545,716	4,433,702	555
Sodium pyrophosphate, acid - Pyrophosphate de sodium, acide	"	1,176,536	445,647	130
Sodium silicate (incl. sodium metasilicate) - Silicate de sodium (y compris métasilicate de sodium)	"	41,004,865	61,523,730	1,270
Sodium sulphate - Sulfate de sodium	"	..	275,563	21
Sodium sulphite - Sulfite de sodium	"	..	7,323,630	634
Sorbitol - Sorbitole	"	..	255,701	32
Strontium nitrate - Nitrate de strontium	"	729,546	735,800	130
Sulphur - Soufre	ton - tonne	4,304	30,988	778
Titanium oxide - Oxyde de titane	lb. - liv.	986,804	1,903,588	533
Toluene (toluol) - Toluène (toluol)	gal. - (Imp.) - gall.	1,598,332	2,380,020	842
Trichloroethylene - Trichloroéthylène	lb. - liv.	..	444,790	61
Trinitrotoluene - TINIT - Trinitrotoluène	"	5,810,850	7,061,506	879
Urea - Urée	"	17,965,361	17,236,471	647
Vinyl acetate monomer - Acétate de vinyle, monomère	"	11,694,691	13,498,984	1,502
Xylene - Xylol - Xylène	gal. - (Imp.) - gall.	503,801	968,144	276
Zinc oxide - Oxyde de zinc	lb. - liv.	624,722	910,768	314
Zinc sulphate - Sulfate de zinc	"	647,561	370,257	94
Other chemicals - Autres matières chimiques .....	"	..	..	5,514
Chemical products - Produits chimiques:				
Dyestuffs - Matières colorantes		113	..	313
Explosives, fuses and caps - Explosifs, mèches et amorces:				
Detonators, percussion caps and igniters - Détonateurs, amorces et allumeurs				
	No. - nomb.	..	10,137,267	323
Propellants (gun powder, cordite, etc.) - Agents de propulsion (poudre, cordite, etc.)				
	"	615	..	459
Safety fuses and detonating fuses - Mèches de sûreté et cordaux détonants				
	No. - nomb.	..	23,386,193	354
Formulations for use in aerosol products - Formules utilisées dans les produits en aérosol				
	"	..	..	1,932
Glues and adhesives - Colles et adhésifs				
	"	358	..	751
Pest control products (Technical grades) - Pesticides (Catégories techniques):				
Aldrin - Aldrine	lb. - liv.	2,815	3	..
D.D.T. (dichloro-diphenyl-trichloroethane) - D.D.T. (dichloro-diphényl-trichloroéthane)	"	819,848	712,340	126
Lindane	"	251,449	229,538	274
D, 4-D	"	8,818,169	14,841,046	4,589
MCPA	"	..	3,881,503	1,648
Malathion	"	208,739	407,009	238
Parathion	"	..	20,586	10
1, 4, 5-T	"	..	311,406	259
Warfarin - Warfarine	"	..	12,519	5
Other technical grades - Autres catégories techniques .....	"	..	..	1,069

TABLE 6. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY - Continued

TABLEAU 6. MATIÈRES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE - suite

B. Miscellaneous Chemical Industries, 1972 and 1973 - Continued

B. Fabricants de produits chimiques divers, 1972 et 1973 - suite

Description	1972		1973	
	Quantity Quantité	Cost Coût \$'000	Quantity Quantité	Cost Coût \$'000
Large establishments reporting details - Continued - Grands établissements déclarant en détail - suite:				
Materials used - Continued - Matières utilisées - suite:				
Chemical Products - Concluded - Produits chimiques - fin:				
Pigments and dry colours - Pigments et colorants secs .....	..	295	..	446
Plasticizers - Plastifiants .....	..	..	..	656
Rubber - Caoutchouc:				
Natural (incl. latex) - Naturel (y compris le latex)	lb. - liv.		1,800,060	637
Neoprene - Néoprène	"		1,309,881	679
Reclaimed (incl. dispersions) - Régénéré (y compris les dispersions)	"	5,867,382	556,195	185
Synthetic rubber latex - Latex synthétique	"	1,723	2,510,961	477
Synthetic rubber, other (excl. latex) - Caoutchouc synthétique, autre (sauf le latex)	"		3,098,215	997
Surfactants - Surfactifs .....	..	..	..	1,379
Synthetic resins, not shaped - Résines synthétiques, non profilées:				
Phenol-formaldehyde type - Type phénol-formaldéhyde	lb. - liv.		1,082,568	529
Polyethylene type - Type polyéthylène	"		10,259,248	1,963
Polystyrene type - Type polystyrène	"		963,350	524
Polyvinyl chloride (PVC) type - Chlorure de polyvinyle (type PVC)	"	25,702,789	5,897,835	1,030
Other synthetic resins - Autres résines synthétiques	"	5,489	11,816,057	5,449
Gums, resins and extracts, natural - Gommés, résines, et extraits, naturels:				
Amber gum - Gomme d'ambre	lb. - liv.	..	495	..
Arabic gum - Gomme arabique	"	..	217,494	80
Guar flour - Farine guar	"	..	941,039	368
Karaya gum - Gomme karaya	"	..	120	..
Lignosulphonates ("lignosol", etc.)	gal. - (imp.) - gall.	1,480,233	371	510,428
Pine oil - Huile de pin	lb. - liv.	1,107,692	257	997,588
Pyrethrum - Pyrèthre	"	66,582	269	89,098
Rosin - Colophane	"	..	17,261,874	1,637
Rotenone - Roténone	"	627,572	144	98,538
Shellac, crude (lac) - Gomme-laque (brute)	"	3,042	1	673,841
Shellac, bleached - Gomme-laque (décolorée)	"	481,392	92	562,443
Shellac, orange - Gomme-laque (orange)	"	43,379	17	62,655
Tall oil, crude - Tallöl brut	"	28,972,761	1,033	7,323,700
Tall oil, refined - Tallöl raffiné	"	1,446,431	146	263,419
Turpentine - Térébenthine	gal. - (imp.) - gall.	208,625	262	239,734
Other natural gums, resins and extracts - Autres gommés naturels, résines et extraits	lb. - liv.	4,047,123	1,155	1,382,356
Metals - Métaux:				
Aluminum powder - Aluminium, poudre	lb. - liv.	..	8,665,450	2,851
Aluminum scrap - Aluminium, rebuts	"	..	4,282	3
Aluminum strip - Aluminium, feuillards	"	248,414	132	103,229
Brass and bronze, scrap - Laiton et bronze, rebuts	"	..	2,324,287	1,123
Brass and bronze, strip (incl. gilding metal) - Laiton et bronze en feuilles (y compris métal de dorure)	"	2,513,408	1,589	2,856,118
Copper, sheet and strip - Cuivre, feuilles et feuillards	"	..	1,435,412	984
Copper, wire - Cuivre, fil	"	..	984,479	673
Iron and steel scrap - Rebuta de fer et d'acier	ton - tonne	4,434	101	6,295
Lead - Plomb	lb. - liv.	8,628,623	1,187	9,970,760
Magnesium - Magnésium	"	25,988	9	649,560
Platinum and rhodium - Platine et rhodium	oz. - Troy - once	..	..	5,660,337
Zinc	lb. - liv.	..	..	837,547
Other metals - Autres métaux .....	"	..	..	1,538,871
Non-metallic minerals - Minéraux non métalliques:				
China clay, (kaolin) - Kaolin	ton - tonne	5,225	305	7,159
Lime, hydrated - Chaux hydratée	"	5,001	133	6,560
Lime, quick - Chaux vive .....	"	..	..	179
Silica sand or ground quartz - Sable siliceux ou quartzite	"	4,758	428	21,701
Talc, ground - Talc, pulvérisé	"	3,032	89	4,496
Other non-metallic minerals - Autres minéraux non métalliques .....	"	..	..	390
Oils and fats - Huiles et corps gras:				
Animal - D'animal:				
Grease - Graisses	lb. - liv.	39,574	5	132,847
Lard oil - Huile de saindoux	"	2,545,352	355	1,676,337
Neatsfoot - Huile de pied de boeuf	"	107,252	27	28,567
Tallow - Suif .....	"	..	..	5,824,071
Other animal oils and fats - Autres huiles et graisses animales:				
Castor - De ricin	"	..	270	2,713
Essential oils - Huiles essentielles	"	..	691	..
Fish oils - Huiles de poisson	lb. - liv.	2,611,202	192	1,200,424
Silicone oils - Huiles de silicone	"	288,564	431	611,274
Vegetable, crude - Huiles végétales, brutes:				
Castor - De ricin	lb. - liv.	212,387	63	113,512
Chinawood (Tung) - De bois de Chine (d'abracin)	"	74,660	11	105,040
Coconut - De coco	"	805,904	192	840,251
Linseed - De lin	gal. - (imp.) - gall.	31,184	50	19,657
Soybean - De soya	lb. - liv.	669,782	98	679,826
Other crude vegetable oils - Autres huiles végétales brutes	"	632,905	49	205,000

TABLE 6. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY - Concluded

TABLEAU 6. MATIÈRES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE - fin

A. Miscellaneous Chemical Industries, 1972 and 1973 - Concluded

B. Fabricants de produits chimiques divers, 1972 et 1973 - fin

Description	1972		1973	
	Quantity - Quantité	Cost - Coût \$'000	Quantity - Quantité	Cost - Coût \$'000
Large establishments reporting detail - Concluded - Grands établissements déclarant en détail - fin:				
Materials used - Concluded - Matières utilisées - fin:				
Oils and fats - Concluded - Huiles et corps gras - fin:				
Vegetable, refined - Huiles végétales, raffinées:				
Castor - De ricin	lb. - liv. 371,099	99	370,216	190
Coconut - De coco	" 309,158	90	311,699	98
Linseed - De lin	gal. - (Imp.) - gall. 107,393	160	222,586	371
Soybean - De soya	lb. - liv. 200,111	51	546,920	230
Other refined vegetable oils - Autres huiles végétales raffinées	1,303,277	210	595,484	173
	1,303,277	210	595,484	173
Petroleum and coal products - Produits du pétrole et du charbon:				
Asphalt - Asphalte	gal. - (Imp.) - gall. 1,212,155	211	1,364,381	250
Coal tar, crude - Goudron de houille, brut	24,754,990	3,633	32,783,061	4,386
Creosote oil - Huile de créosote	" ..	" ..	114,286	50
Fuel oil (incl. diesel) - Mazout (y compris diesel)	" ..	" ..	2,489,010	510
Naphtha - Naphte	6,952,167	1,794	7,354,264	2,829
Mineral oil, white - Huile minérale, blanche	2,021,451	725	1,712,754	708
Pitch - Brai	ton - tonne ..	2,672	2,672	54
Wax, paraffin, crude - Cire paraffine, brute	lb. - liv. 15,246,150	1,288	103,422,511	3,575
Wax, paraffin, refined - Cire paraffine, raffinée	" ..	" ..	6,455,208	792
Waxes, animal and vegetable - Cires animales et végétales:				
Beeswax - Cire d'abeilles	lb. - liv. 105,256	75	105,355	86
Candelilla - Cire de candelilla	" 18,799	12	7,982	6
Carnauba - Cire de carnauba	" 581,486	271	641,791	337
Other animal and vegetable waxes - Autres cires animales et végétales	" 95,031,727	3,230	492,613	94
Wood and paper products - Produits du bois et du papier:				
Charcoal - Charbon de bois	ton - tonne ..	" ..	4,975	360
Hardwood (for charcoal) - Bois feuillu (pour le charbon de bois)	cord - corde 10,314	108	12,000	115
Match blocks - Blocs pour allumettes	" ..	109	" ..	" ..
Match splints - Bois d'allumettes	" ..	189	" ..	171
Paperboard - Carton	lb. - liv. 18,189,597	1,933	26,722,106	2,333
Sawdust - Scierie de bois	ton - tonne ..	" ..	16,414	198
Wood pulp - Pâte de bois	lb. - liv. 1,320,476	43	4,331,480	302
Miscellaneous - Divers:				
Casein - Caséine	lb. - liv. 680,192	369	580,543	432
Corn starch - Fécule de maïs	" 4,758,518	473	4,471,292	522
Cotton linters - Linters de coton	" 450,223	54	484,128	68
Cotton yarn - Fil de coton	" 543,420	285	287,981	299
Dextrin - Dextrine	" 7,789,305	1,002	9,390,323	1,317
Flour - Farines:				
Potato - De pomme de terre	lb. - liv. 1,242,100	104	843,600	85
Rice - De riz	" ..	" ..	273,949	21
Wheat - De blé	" 4,323,488	232	2,898,743	207
Other flour - Autres farines	" 1,339,320	117	1,087,051	188
Glucose (incl. industrial corn syrup) - Glucose (y compris le sirop de maïs industriel)	" 1,552,249	133	2,481,137	261
Sugar, granulated - Sucre granulé	" 1,210,840	132	1,101,980	199
Sugar, invert (sugar solids basis) - Sucre inverti (base de solides)	" 77,500	11	204,209	36
Waxes, synthetic - Cires synthétiques	" 866,845	277	1,800,158	515
All other materials and components used - Toutes autres matières et composantes utilisées .....	...	92,399	...	71,971
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail .....	...	12,900	...	15,750
Containers and other packaging materials and supplies used - Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisés:				
Barrels and drums, metal - Barils et fûts métalliques	" ..	3,813	" ..	4,485
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé	" ..	5,012	" ..	6,481
Cans, metal - Boîtes métalliques	" ..	13,033	" ..	19,847
Paper bags, all kinds - Sacs en papier, tous genres	" ..	1,918	" ..	6,255
Plastic bottles and carboys - Bouteilles et bonbonnes en plastique	" ..	2,817	" ..	3,843
All other - Tous autres	" ..	5,679	" ..	7,596
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible) .....	...	7,108	...	9,773
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Somme payée à d'autres pour travail effectué sur des matériaux appartenant aux établissements .....	...	1,410	...	4,002
Total (B) .....	...	212,779	...	277,176
Grand total (A+B) - Total global (A+B) .....	...	233,904	...	303,549

TABLE 7. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE

TABLEAU 7. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION

A. Manufacturers of Printing Inks, 1972 and 1973

A. Manufacturiers d'encre d'imprimerie, 1972 et 1973

Description	1972		1973	
	Quantity Quantité	Value Valeur \$'000	Quantity Quantité	Value Valeur \$'000
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:				
Products - Produits:				
Printers' inks - Encres d'impression:				
Letterpress - Presse à copier	lb. - liv.	4,931,020	6,180	3,994,909
Lithographing - Lithographie	"	6,812,271	10,992	8,239,349
Newspaper - Journaux	"	22,704,321	2,175	16,988,656
Other - Autres	"	17,369,074	13,751	28,181,729
Printers' rollers (see also Section B) - Rouleaux d'impression (voir aussi la partie B)				
All other products - Tous autres produits	...	7,718	...	9,886
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu en paiement de travail effectué sur des matières et produits appartenant à d'autres				
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	...	(395)	...	(784)
Adjusted value of shipments and work done - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté	...	40,422	...	47,735
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	...	868	...	2,106
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté	...	41,290	...	49,842

B. Miscellaneous Chemical Industries, 1972 and 1973

B. Fabricants de produits chimiques divers, 1972 et 1973

Description	1972		1973	
	Quantity Quantité	Value Valeur \$'000	Quantity Quantité	Value Valeur \$'000
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:				
Products - Produits:				
Additives for lube oils and greases - Additifs pour huiles et graisses lubrifiantes	"	4,545	..	16,346
Adhesives and cements - Adhésifs et ciments:				
Linoleum cement - Ciment pour linoléum	lb. - liv.	2,553,705	412	1,691,267
Rubber adhesives - Adhésifs à base de caoutchouc:				
Neoprene - Néoprène	gal. - gall.	1,094,740	3,667	941,457
Reclaims - Régénérés	"	(1)	(1)	3,608
Other (including natural rubber) - Autres (y compris le caoutchouc naturel)	gal. - gall.	3,997,879	1,783	1,311,275
Synthetic resin adhesives - Adhésifs à base de résine synthétique:				
Polyvinyl acetate - Acétate de polyvinyle	lb. - liv.	35,673,210	9,728	37,532,092
Other - Autres	...	1,880	...	1,501
Dextrins - Dextrines	lb. - liv.	15,616,888	2,026	13,240,432
Glue - Colles:				
Bone and hide - D'os et de peau	lb. - liv.	1,641,370	414	2,445,842
Casein - De caséine	"	319,992	145	1,181,355
Fish - De poissons	"	150,951	51	86,442
Flexible - Souples	"	2,380,902	625	2,909,762
Vegetable - Végétales:				
Dry - Sèches	"	1,677,630	343	227,807
Liquid - Liquides	"	11,382,107	1,608	9,018,492
Mucilage	"	(1)	(1)	(1)
Paste - Pâtes:				
Dry - Sèches	lb. - liv.	(1)	(1)	901,726
Liquid - Liquides	"	4,279,747	625	4,206,479
Adhesives and cements, other - Autres adhésifs et ciments	...	7,469	...	12,380
Automobile chemicals - Produits chimiques pour automobiles:				
Anti-freeze preparations - Préparations antigel	gal. - gall.	1,531,908	3,979	1,122,198
Brake fluids - Liquides pour freins	"	252,520	1,051	363,026
Radiator compounds - Produits pour les radiateurs	...	605	...	1,042
Other - Autres	...	3,175	...	4,055
Boiler chemicals - Tardrifuges:				
For use by railroads - Chemins de fer	...	...	9,894	...
For marine use - Marine	...	...	...	10,102
For industrial use - Industriel	...	...	...	...
Caulking compounds - Produits de calfatage	lb. - liv.	13,669,460	2,394	...
Charcoal - Charbon de bois	ton - tonne	29,572	3,035	22,750
Cleaning preparations and washing compounds - Préparations pour le nettoyage et le lavage:				
Automobile cleaners - Pour automobiles	...	553	...	...
Drain pipe cleaner - Pour tuyau d'écoulement	lb. - liv.	904,662	651	706,735
Floor cleaners - Pour planchers	...	651	...	2,056
Hand cleaner - Pour les mains	lb. - liv.	1,031,232	414	1,060,087
Scouring pastes and powders - Pâtes et poudres pour le recurage	"	1,471,846	360	...
Toilet bowl cleaner - Pâtes et poudres pour les bols de toilette	"	8,268,378	2,226	8,248,199
Other cleaning preparations and washing compounds - Autres préparations pour le nettoyage et le lavage	...	4,916	...	12,154
Concrete admixtures (hardeners and proofer) - Mélanges pour béton (durcisseurs et produits réfractaires)	...	4,826	...	...

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

TABLE 7. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE - Concluded

TABLEAU 7. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION - fin

2. Miscellaneous Chemical Industries, 1972 and 1973 - Concluded

2. Fabricants de produits chimiques divers, 1972 et 1973 - fin

Description	1972		1973	
	Quantity Quantité	Value Valeur \$'000	Quantity Quantité	Value Valeur \$'000
Large establishments reporting detail - Concluded - Grands établissements déclarant en détail - fin:				
Products - Concluded - Produits - fin:				
Creosote oil - Huile de créosote	gsl. - (Imp.) - gall.	5,374,910	1,229	3,046,533
Deodorants (except personal) - Désodorants (sauf pour usage personnel)		3,935	..	4,394
Detergents (synthetic organic) - Détergents (organique de synthèse)	lb. - liv.	22,816,963	4,731	23,160,244
Dextrins - Dextrines	(2)	(2)	..	719
Disinfectants - Désinfectants	..	1,696	..	1,292
Embalming fluid - Liquides d'embaumement	..	..	..	..
Grease - Lubrifiants	(2)	(2)	(2)	(2)
Ink, writing - Encre à écrire	..	(2)	(2)	(2)
Lacquers - Vernis laques	gal. - (Imp.) - gall.	316,446	857	67,677
Leather dressings and finishes (except polish) - Apprêts pour le cuir (sauf les cires ou polis pour l'astiquage)	..	..	3,043	..
Lighter fluid - Combustibles liquides pour briquets	..	(2)	..	(2)
Matches, in books - Carnets d'allumettes	No. - nomb.	1,929,044,829	6,502	2,031,572,476
Oils, sulphonated - Huiles sulfonées:				
Castor - De ricin	lb. - liv.	433,336	126	343,756
Cod - De morue	"	1,027,712	108	(2)
Neats foot - De pied de bœuf	"	195,424	41	99,232
Other, including special blends - Autres (y compris les mélanges spéciaux)	"	5,180,215	931	..
Oils, except sulphonated - Huiles non sulfonées	"	13,126,990	2,750	3,267,826
Paints, ready mixed (interior and exterior types) - Peintures préparées (pour l'intérieur et l'extérieur)	gal. - (Imp.) - gall.	770,219	3,351	794,805
Pest control products - Pesticides:				
Agricultural dusts and sprays (arsenicals, synthetic organics, copper compounds and seed treatments) - Poudres et liquides agricoles à pulvériser (dérivés arsénicaux, de synthèse organique, composés de cuivre et traitements des graines)	..	..	2,859	..
Herbicides (chlorates; borates; 2, 4-D; 2, 4, 5-T; etc.) other agricultural dusts and sprays - Herbicides (chlorates; borates; 2, 4-D; 2, 4, 5-T; etc.) autres poudres et liquides agricoles à pulvériser	..	..	17,469	..
Household and industrial insecticides (fumigants, powders, dusts, sprays and repellents) - Insecticides pour usages domestiques et industriels, désinfectants, poudres, liquides à pulvériser, etc.)	..	..	9,027	..
Roenticides (mouse and rat poisons, gopher poisons, etc.) - Produits de dératisation (poisons contre les souris, les rats et les spermophiles)	lb. - liv.	779,368	285	..
Other pest control products - Autres pesticides	..	..	8,299	..
Pitch - Poix	ton - tonne	86,634	4,388	124,404
Polishes - Produits pour polir:				
Automobile - Pour automobile	..	..	652	..
Brass - Pour laiton	(2)	(2)	..	..
Floor wax - Cire à plancher:				
Paste - Pâte	lb. - liv.	2,748,468	1,380	1,993,615
Liquid (including self-polishing) - Liquide (y compris les cires autobrillantes)	gal. - (Imp.) - gall.	4,539,775	12,695	4,286,721
Furniture - Pour meubles:				
Cream or liquid - Crème ou liquide	..	..	479	..
Aerosol - Aérosol	..	..	5,021	..
Silver - Pour argenterie:				
Paste, liquid or cream - Pâte, liquide ou crème	..	..	167	..
Shoe - Pour souliers:				
Paste - Pâte	..	..	722	..
Liquid or cream - Liquide ou crème	..	..	436	..
Other polishes - Autres produits pour polir	..	..	(2)	..
Printers' rollers (see also Section A) - Rouleaux d'impression (voir aussi la partie A)	..	..	(2)	..
Rust preventatives - Antirouille	..	..	2,158	..
Soaps - Savons:				
Liquid - Liquides	lb. - liv.	9,279,230	2,026	13,422,429
Soft - Mous	"	41,244	8	393,271
Textile - À textiles	"	796,410	183	1,249,486
Other - Autres	"	258,180	42	..
Sweeping powders - Composés à balayage	..	..	28	..
Tar, refined - Goudron raffiné	gal. - (Imp.) - gall.	1,420,786	275	(2)
Textile and leather specialties - Spécialités pour textiles et cuirs	..	..	13,558	..
Varnishes - Vernis	gal. - (Imp.) - gall.	105,246	295	70,772
Wood preservatives - Préserveurs de bois	..	..	610	..
Wax, sealing - Cire à étancher	..	..	(2)	..
All other products - Tous autres produits	..	..	228,205	..
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu en paiement de travail effectué sur des matières et produits appartenant à d'autres	..	..	6,103	..
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	..	..	(8,284)	..
Adjusted value of shipments and work done - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté	..	..	414,194	..
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	..	..	19,473	..
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté	..	..	433,667	..
Grand total (A+B) - Total global (A+B)	..	..	474,957	..

(1) Confidential; included with "Adhesives and cements, other". - Confidential; compris dans "Autres adhésifs et ciments".

(2) Confidential; included with "All other products". - Confidential; compris dans "Tous autres produits".

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. Writing Inks, Printing Inks and Printers' Rollers, 1969-1973

A. Encre à écrire, encre d'imprimerie et rouleaux d'impression, 1969-1973

Year - Année	Writing inks	Printing inks		Printers' rollers and composition
	Encre à écrire	Encre d'impression		Rouleaux d'impression et combinaison des deux
	\$'000	lb. - '000 - liv.	\$'000	\$'000
1969	335	49,681	30,159	977
1970	264	43,518	30,092	1,048
1971	x	50,279	32,585	1,103
1972	x	54,040	34,790	1,253
1973	x	59,255	39,910	1,702

B. Boiler Compounds, 1969-1973

B. Tartrifuges, 1969-1973

Year - Année	Selling value at plant
	Prix de vente à l'usine
	\$'000
1969	7,107
1970	7,223
1971	7,695
1972	9,894
1973	10,102

C. Charcoal, 1969-1973

C. Charbon de bois, 1969-1973

Year - Année	Quantity
	Quantité
	tons - tonnes
1969	13,873
1970	27,608
1971	33,855
1972	31,322
1973	24,300

D. Disinfectants and Deodorants, 1969-1973

D. Désinfectants et désodorisants, 1969-1973

Year - Année	Selling value at plant	
	Prix de vente à l'usine	
	Disinfectants	Deodorants(1)
	Désinfectants	Désodorisants(1)
	\$'000	
1969	2,467	4,820
1970	2,973	4,565
1971	3,000	5,518
1972	2,958	5,608
1973	2,033	6,958

E. Pest Control Products of All Kinds, (2) 1969-1973

E. Pesticides (tout genre) (2), 1969-1973

Year - Année	Selling value at plant
	Prix de vente à l'usine
	\$'000
1969	14,138
1970	15,710
1971	15,713
1972	21,998
1973	27,526

F. Book Matches, 1969-1973

F. Carnets d'allumettes, 1969-1973

Year - Année	Quantity	Selling value at plant
	Quantité	Prix de vente à l'usine
	No - '000 - nomb.	\$'000
1969	1,552,825	5,333
1970	1,670,154	5,745
1971	1,811,949	6,334
1972	1,929,045	6,501
1973	2,031,573	7,431

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

TABLE F. SHIPMENTS OF SELECTED GOODS OF OWN MANUFACTURE - ALL INDUSTRIES - Continued
 TABLEAU F. LIVRAISONS DE CERTAINS PRODUITS DE PROPRIÉTÉ FABRICATION - TOUTES INDUSTRIES - suite

G. Sweeping Compounds, 1969-1973

G. Produits à balayage, 1969-1973

Year - Année	Selling value at plant - Prix de vente à l'usine \$'000
1969	1,350
1970	1,351
1971	1,349
1972	1,366
1973	1,061

H. Herbicides (Weed Killer), 1969-1973

H. Herbicides (destruction des mauvaises herbes), 1969-1973

Year - Année	Selling value at plant - Prix de vente à l'usine \$'000
1969	12,927
1970	8,890
1971	10,080
1972	21,900
1973	28,952

I. Polishes, 1971-1973

I. Produits pour polir, 1971-1973

Products - Produits	1971	1972	1973
Floor wax, paste - Cire à parquet, en pâte	M lb. - liv. 2,562	2,891	2,134
Floor wax and polish, liquid(3) - Cire et brillant à parquet, liquide(3)	\$'000 1,456	1,485	1,331
Shoe polishes and dressings - Cirage et apprêt pour les souliers	M imp. gal. 5,814	6,159	5,744
Furniture polish - En caustique pour meubles	\$'000 16,760	16,628	17,509
Brass polishes - Produit pour le laiton	" 1,774	1,688	1,086
Silver polishes - Produit pour l'argent	" 4,654	5,663	6,776
Auto polishes, including wax - Produit pour les automobiles, y compris la cire	" 415	474	-
Polishes, kind not specified - Produits pour polir, non classés ailleurs	" 215	227	157
Total	" 598	652	395
	" 47	114	1,567
	" 25,919	26,931	28,821

J. Creosote Oils, Pitch and Refined Tars, 1969-1973

J. Huiles de créosote, poix et goudron raffiné, 1969-1973

Year - Année	Creosote and other oils - Huiles de créosote et autres Imp. gal. '000	Pitch - Poix tons - tonnes	Refined tar, tarvia, etc. - Goudron raffiné, tarvia, etc. Imp. gal. '000
1969	6,772	104,000	914
1970	6,227	106,000	777
1971	6,388	102,000	1,120
1972	5,571	95,000	1,501
1973	3,222	133,000	587

K. Adhesives and Cements, 1972 and 1973

K. Adhésifs et ciments, 1972 et 1973

Products - Produits	1972		1973	
	Quantity - Quantité	Value of factory shipments - Prix de vente à l'usine \$'000	Quantity - Quantité	Value of factory shipments - Prix de vente à l'usine \$'000
Linoleum cement - Ciment pour linoléum .....	..	1,280	..	1,191
Rubber adhesives - Adhésifs à base de caoutchouc:				
Neoprene - Néoprène	gal. - gall.	1,149,000	991,000	3,808
Reclaims - Régénéré	"	162,000	343,000	558
Rubber (including natural rubber) - Autres (y compris caoutchouc naturel)	"	5,548,000	2,427,000	6,716
Synthetic resin adhesives - Adhésifs à base de résine synthétique:				
Polyvinyl acetate - Acétate de polyvinyle	lb. - liv.	37,438,000	72,256,000	12,780
Other - Autres	"	(4)	(4)	(4)

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

TABLE 8. SHIPMENTS OF SELECTED GOODS OF OWN MANUFACTURE - ALL INDUSTRIES - Concluded
 TABLEAU 8. LIVRAISONS DE CERTAINS PRODUITS DE PROPRE FABRICATION - TOUTES INDUSTRIES - fin

K. Adhesives and Cements, 1972 and 1973 - Concluded

K. Adhésifs et ciments, 1972 et 1973 - fin

Products - Produits	1972		1973	
	Quantity Quantité	Value of factory shipments Prix de vente à l'usine \$'000	Quantity Quantité	Value of factory shipments Prix de vente à l'usine \$'000
Glue - Colles:				
Casein - De caséine	lb. - liv. 668,000	305	1,245,000	247
Fish - De poissons .....	..	489	..	504
Flexible - Souples	lb. - liv. 2,381,000	625	2,910,000	785
Vegetable - Végétales:				
Dry - Sèches	" 1,678,000	343	228,000	45
Liquid - Liquides	" 11,382,000	1,608	9,018,000	1,476
Mucilage and paste - Mucilage et pâte .....	..	1,014	..	1,308
Dextrins - Dextrines	lb. - liv. 30,138,000	3,598	26,910	3,801
Adhesives and cements, other(5) - Autres adhésifs et ciments(5) .....	...	20,870 ^F	..	21,631

(1) Does not include personal type. - Ne comprend pas le genre pour l'usage personnel. (2) Calcium arsenate, lead arsenate, lime-sulphur solution, Paris green, sodium arsenate, sodium arsenite and special poisons, sprays, powders, etc., usually classed as pest control products, are included in this category; herbicides shown separately in Table 4 are not included. - L'arséniate de calcium, l'arsénite de plomb, la solution de chaux-soufre, le vert de Paris, l'arséniate de sodium, l'arsénite de sodium et les poisons spéciaux, liquides pour vaporisation et poudres, etc., habituellement classés comme pesticides, sont compris dans cette catégorie; les herbicides qui figurent séparément dans le tableau 4 ne sont pas compris. (3) Includes self-polishing wax. - Comprend les cires autobrillantes. (4) The largest volume of adhesives in this class is accounted for by a group of urea-formaldehyde and phenol-formaldehyde resin solutions which are sold for other applications as well. Under these circumstances it is difficult to develop separate comprehensive figures for this class of adhesive which are not likely to be subject to misinterpretation. For this reason details on this class of adhesive are omitted; however, the reader is referred to totals for urea-formaldehyde and phenol-formaldehyde resins for all applications which are carried in Table 6 of the report, "Manufacturers of Plastics and Synthetic Resins", Catalogue No. 46-211. - La plus grande quantité des adhésifs dans cette catégorie est considérée comme un groupe de solutions de résine des urée-formaldéhydes et des phénol-formaldéhydes qui sont également vendues pour d'autres applications. Dans ces conditions, il est difficile de publier pour cette catégorie d'adhésifs des données détaillées qui ne risquent pas d'être mal interprétées. C'est pourquoi on n'a pas donné de détails. Mais le lecteur est invité à se reporter aux totaux des résines des urée-formaldéhydes et des phénol-formaldéhydes qui figurent dans le tableau 6 de la publication "Fabricants de matières plastiques et de résines synthétiques", no 46-211 du catalogue. (5) Includes bone and hide glue. - Comprend les glues d'os et de peau.

TABLE 9. PRINCIPAL STATISTICS CLASSIFIED BY INDUSTRY SUB-GROUP, 1970-1973
 TABLEAU 9. STATISTIQUES PRINCIPALES SELON LES SOUS-GROUPES DES INDUSTRIES, 1970-1973

Year and industry Année et industrie	Estab-lish-ments Éta-blis-sements	Manufacturing activity - Activité manufacturière						Total activity - Activité totale					
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés		Cost of fuel and elec-tricity Coût du combus-tible et de l'élec-tricité	Cost of materials and sup-ples used Coût des matières et four-nitures utilisées	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added-manu-facturing activity Valeur ajoutée-activité manufac-turière	Working owners and partners Propriétaires et associés actifs		Employees - Saliariés		Value added-total activity Valeur ajoutée-totale	
		Number Nombre	Man-hours paid Heures-hommes payées					Wages Salaires	Number Nombre	With-drawals Prélèvements	Number Nombre		Salaries and wages Traite-ments et salaires
	No. nombre		'000		\$'000			\$'000		\$'000			
<u>Manufacturers of printing inks(1) - Manufacturiers d'encre d'imprimerie(1)</u>													
1970	45	690	1,476	4,555	356	14,688	31,330	16,348	-	-	1,347	10,528	20,588
1971	46	711	1,513	4,939	457	19,362	39,189	19,380	-	-	1,417	11,431	23,374
1972	46	677	1,459	5,169	488	21,125	41,290	20,628	-	-	1,384	12,172	25,236
1973	41	694	1,470	5,801	520	26,373	49,842	23,523	-	-	1,392	13,087	28,487
<u>Miscellaneous chemical industries, n.e.s.(1) - Autres industries chimiques, n.e.s.(1)</u>													
1970	333	8,228	17,104	49,328	5,976	187,461	378,956	184,637	27	164	14,996	110,855	206,161
1971	339	7,361	15,425	47,916	6,218	193,618	390,619	193,058	28	138	14,399	114,466	215,864
1972	348	7,534	15,914	53,290	6,982	212,779	433,667	217,752	26	138	14,053	120,134	243,867
1973	344	7,855	16,875	61,905	9,140	277,176	532,729	252,192	24	...	14,373	135,086	292,317

(1) 1970 S.I.C. - C.A.E. de 1970.

SIC=3791 PRINTING INKS
ENCRE S D'IMPRIMERIE

QUEBEC

CANADREX INC: 5 COTE CINAN, QUEBEC
CANADA PRINTING INK COMPANY LIMITED: (MONTREAL PLANT), PO BOX 265, STATION N, TORONTO
CITIES SERVICE CHEMICALS LTD: (MONTREAL PLANT), 1811 HYMUS BLVD, OORVAL
FRONTENAC INK WORKS LTD: 400 ACQUEDUCT ST, MONTREAL
INMONT CANADA LIMITED: (MONTREAL PLANT), 82-90 PETER ST, TORONTO

LES ENCRE S B C M LTEE, B C M INKS LTD: 2045 INDUSTRIAL BLVD, LAVAL
SCHMIDT PRINTING INKS OF CANADA: 880 DE L EPEE AVE, MONTREAL
SINCLAIR & VALENTINE CO OF CANADA LTD: (MONTREAL PLANT), 4590 DUFFERIN ST, DOWNSVIEW

ONTARIO

BOWERS PRINTING INK CO OF CANADA LTD: 345 CARLAW AVE, TORONTO
BROCK PRINTING INKS LIMITED: 414 ATWELL DRIVE, REXDALE
CANADA PRINTING INK COMPANY LIMITED: (TORONTO PLANT), PO BOX 265, STATION N, TORONTO
CANADIAN FINE COLOR CO LTD: (NORTH YORK), 2 SHEFFIELD ST, TORONTO
CITIES SERVICE CHEMICALS LTD: (REXDALE PLANT), 1811 HYMUS BOULEVARD, OORVAL

CONVERTERS INK CO (CANADA) LIMITED: 133 CARTWRIGHT AVE, TORONTO
GENERAL PRINTING INK CORP OF CANADA LTD: 125 ORMONT, WESTON
HENOERSHOT INKS LTD: 310 ATWELL DRIVE, REXDALE
HOSTMANN-STEINBERG (CANADA) LTD: 22 HOBSON AVE, TORONTO
INMONT CANADA LIMITED: (PETER STREET PLANT), 82 PETER STREET, TORONTO

INMONT CANADA LIMITED: (LONDON PLANT), 82 PETER STREET, TORONTO
INMONT CANADA LIMITED: (CAMPBELL AVE PLANT), 82 PETER ST, TORONTO
INTER-PROVINCIAL INKS LTD: BOX 698, MAPLE
KOHL & MADDOEN PRINTING INK CO OF CANADA LTD: 144 SKYWAY AVE, REXDALE
LESTER INK & CHEMICALS LIMITED: 55 GLEN CAMERON ROAD, THORNHILL

MANTON INKS LIMITED: 1557 SEDLESCOMB DR, MISSISSAUGA
MARVCO COLOR RESEARCH COMPANY LIMITED: 2085 HIGHWAY NO 7, CONCORD
PERMA-FLEX INDUSTRIES LTD: 5 VANLEY CRES, DOWNSVIEW
REXART GRAPHICS LIMITED: 5905 CAMPUS ROAD, MALTON
RIEGER FLEXO & GRAVURE LIMITED: 84 MARTIN ROSS RD, DOWNSVIEW

RIEGER PRINTING INK CO LTD: (HAMILTON PLANT), 425 PARKDALE AVE N, HAMILTON
RIEGER PRINTING INK CO LTD: (TORONTO PLANT), 41 - 45 CLARKSON AVE, TORONTO
SINCLAIR & VALENTINE CO OF CANADA LTD: (TORONTO PLANT), 4590 DUFFERIN ST, DOWNSVIEW

MANITOBA

INMONT CANADA LIMITED: (WINNIPEG PLANT), 82-90 PETER ST, TORONTO
SINCLAIR & VALENTINE CO OF CANADA LTD: (ST JAMES PLANT), 4590 DUFFERIN STREET, DOWNSVIEW

ALBERTA

CANADA PRINTING INK COMPANY LIMITED: (EDMONTON PLANT), PO BOX 265, STATION N, TORONTO
INMONT CANADA LIMITED: (CALGARY PLANT), 82-90 PETER ST, TORONTO
SINCLAIR & VALENTINE CO OF CANADA LTD: (EDMONTON PLANT), 4590 DUFFERIN ST, DOWNSVIEW
SINCLAIR & VALENTINE CO OF CANADA LTD: (CALGARY PLANT), 4590 DUFFERIN ST, DOWNSVIEW

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE BRITANNIQUE

CITIES SERVICE CHEMICALS LTD: (VANCOUVER PLANT), 1811 HYMUS BOULEVARD, OORVAL
INMONT CANADA LIMITED: (VANCOUVER PLANT), 82 - 90 PETER STREET, TORONTO
RIEGER PRINTING INK CO LTD: (RICHMOND PLANT) 41 CLARKSON AVENUE, TORONTO
SINCLAIR & VALENTINE CO OF CANADA LTD: (VANCOUVER PLANT), 4590 DUFFERIN ST, DOWNSVIEW

SIC-3799 MISC CHEMICAL INDUSTRIES NES
PRODUITS CHIMIQUES DIVERS NCA
=====

NEWFOUNDLAND -- TERRE-NEUVE
=====

CANADIAN INDUSTRIES LIMITED: (SATELLITE PLANT-CAROLLAKE-WABUSHI), PO BOX 10, MONTREAL, H3C 2R3
CANADIAN INDUSTRIES LIMITED: (ADVOCATE PLANT-NFLD), PO BOX 10, MONTREAL, H3C 2R3

PRINCE EDWARD ISLAND -- ILE DU PRINCE EDOUARD
=====

DIAGNOSTIC CHEMICALS LTD: 4 NEWLAND CRESCENT, CHARLDTTETOWN, C1H 4H5

NOVA SCOTIA -- NOUVELLE ECOSSE
=====

MARDEN-WILD OF CANADA LTD: (AMHERST), 500 COLUMBIA ST, SDMERVILLE, MASSACHUSETTS
SCOTIA MARINE PRODUCTS LIMITED: PO, WOODS HARBOUR, BOX 1PO
SWIFT CANADIAN CO LIMITED: (COMPOUND ADHESIVES), 5177 NORTH ST, HALIFAX, B3K 1M5

NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU BRUNSWICK
=====

ATLANTIC FOREST PRODUCTS LTD: BOX 129, MINTD, EOE 1JO
LAURENTIDE CHEMICALS INC: (ATLANTIC DIV-RICHIBUCTOI), 4650-5TH AVENUE, SHAWINIGAN SOUTH, G9P 1S1

QUEBEC
=====

A & C AMERICAN CHEMICALS LTD, A & C PROD CHIMIQUES AMERICAN LTEE: 5718 DONAHUE ST, ST LAURENT, H4S 1C1
ACTOL CHEMICALS LTD: 5 ROUTE 9C, DELSON, JOL 1G0
ADAMS CHEMICAL COMPANY LIMITED: 49D5 DAGENAIS ST, MONTREAL, H4C 1L8
AEROSOL FILLERS INC: 5475 RAMSAY STREET, ST HUBERT, GOL 3L0
A E ALLAIRE REGD: 2071 FLORIAN ST, MONTREAL, H2K 2P4

ANACHEMIA CHEMICAL LTD: 500-2ND AVE, VILLE ST PIERRE, H8R 1M3
ANTI-HYDRO OF CANADA SALES LTD: 2070 FAVARD ST, MONTREAL, H3K 1Z5
AROL CHEMICAL CO LTD: 2520 BATES RD, MONTREAL, H3S 1A5
AVALA CHEMICAL CO LTD: 2385 BLVD DE LA METROPOLE, VILLE D ANJOU, J4G 1E5
AVMOR LIMITED: 431 ST HELEN, MONTREAL, H2Y 2K9

BARDAHL LUBRICANTS (CANADA) LTD: 6099 TRANS-CANADA HIGHWAY, POINTE CLAIRE, H9R 1C1
BARNEBEY CHENEY LIMITED: ST CHARLES SEMINAIRE, ST JEAN, J3B 6V0
BARSCHEL & COMPANY LTD: 234-26TH AVE, LACHINE, H8S 3Y4
BASF CANADA LTD: 5850 COTE DE LIESSE RD, MOUNT ROYAL, H4T 1B2
D D BEAN & SONS (CANADA) LTD: P O, ST-CESAIRE, JOL 1T0

BETZ LABORATORIES LTD: 75 HYMUS BLVD, POINTE CLAIRE, H9R 1E2
SAMUEL BINGHAM COMPANY OF CANADA QUEBEC LIMITED: 254 QUEEN ST, MONTREAL, H3C 2N8
H L BLACHFORD LIMITED: 977 AQUEDUCT ST, MONTREAL, H3G 2C3
THE BORDEN CHEMICAL CO CANADA LTD: BOX 610, WEST HILL, M1E 4R9
LUCIEN CARBONNEAU: P O, FRAMPTON, GOR 1M0

CARTIER CHEMICAL LTD: 445-21ST AVE, LACHINE, H8S 3T8
CASCADE CHARCOAL COMPANY: CP, HEROUXVILLE CTE LAVIOLEYTE, GOX 1JO
CANADA GLUE COMPANY LIMITED: (POINTE CLAIRE PLANT), P O BOX 815, BRANTFORD, N3T 5R7
CANADIAN ADHESIVES LTD: 420 MARIEN AVE, MONTREAL EAST, H1B 4V6
CANADIAN ARSENALS LIMITED: (FILLING DIVI, P O, ST PAUL LERMITTE, J6A 2C0

CANADIAN CHEMICAL COATINGS REGS: 580 LONGTIN RUE, LAPRAIRIE, J5R 2W5
CANADIAN INDUSTRIES LIMITED: (EXPLOSIVES-DE SALABERRY WORKSI, PO BOX 10, MONTREAL, H3C 2R3
CANADIAN INDUSTRIES LIMITED: (AMMUNITION-BROWNSBURG), PO BOX 10, MONTREAL, H3C 2R3
CANADIAN INDUSTRIES LIMITED: (SATELLITE PLANT-SEVEN ISLANDS), PO BOX 10, MONTREAL, H3C 2HD
CANADIAN INDUSTRIES LIMITED: (SATELLITE PLANT-GASPEI, P O BOX 10, MONTREAL, H3C 2R3

CANADIAN INDUSTRIES LIMITED: (SATELLITE PLANT-THETFORD MINES), PO BOX 10, MONTREAL, H3C 2R3
CANADIAN INDUSTRIES LIMITED: (EXPL MCMASTER VILLE & SEPTILESI, PO BOX 10, MONTREAL, H3C 2R3
CANADIAN INDUSTRIES LIMITED: (SATELLITE PLANT-MOUNT WRIGHTI, PO BOX 10, MONTREAL, H3C 2HO
CANADIAN SAFETY FUSES COMPANY LTD: P O, BROWNSBURG, JOV 1A0
CHARBON DE BOIS WEEDON CHARCOAL: P O, WEEDON, JOB 3JO

CHEMICAL & TECHNICAL SERVICES INC: 9120 ST LAURENT, MONTREAL, H2N 1M9
CHEMOR CORPORATION LTD: 236 ST AUGUSTIN, MONTREAL, H4C 2N6
CHEMOTEC LIMITED: 7988-16TH AVENUE, MONTREAL, H1Z 3P5
CHIPMAN CHEMICALS LIMITED: (BUCKINGHAM PLANT), PO BOX 100, STATION C, HAMILTON, L8H 7K5
CLOUGH CHEMICAL CO LTD: (ST JOHN S PLANTI, 178 RUE SAINT PIERRE, ST-JEAN, J3B 5W4

COLLOIDS OF CANADA LTD: 180 RUE ST HUBERT, GRANBY, J2G 5M6
COMMERCIAL ALCOHOLS LIMITED: 3120 NOTRE DAME ST E, MONTREAL, H1W 2H4
DILMONT INC: 121 BATES RD, TOWN OF MOUNT ROYAL, H2V 1B1
THE DOMINION FLOUR PASTE CO: 2619 CHARLEMAGNE, MONTREAL, H1W 3S9
DOMTAR CHEMICALS LIMITED: (TAR & CHEMICAL DIV-VILLE LASALLE), 395 BLVD DE MAISONNEUVE W, MONTREAL, H3A 1L6

DORSET INDUSTRIAL CHEMICALS LTD: 2725 BOULEVARD FORD, CHATEAUGUAY, J6J 3X0
DROYEN CHEMICALS LTD: (LIGNOSOL CHEMICALS), PO BOX 2025, QUEBEC, G1K 7N1
DUFRESNE-PAQUET & CIE LTEE: 121 RUE ST PAUL, RAYMOND CO PORTNEUF, GOA 4G0
DURAL PRODUCTS LTD: 550 MARSHALL AVE, DORVAL, H9P 1C9
DUST-NO-DIRT MFG CO: 6572 CHATEAUBRIAND, MONTREAL, H2S 2N7

SIC=3799 MISC CHEMICAL INDUSTRIES NES
(CONT'D) PRODUITS CHIMIQUES DIVERS NCA
=====

QUEBEC
=====

FORTRESS INDUSTRIES LIMITED: 6120 BOUL METROPOLITAIN EST, ST LEONARD, H1S 1A9
H B FULLER CO (CANADA) LTD: 88 INDUSTRIEL BLVD, BOUCHERVILLE, J4B 2X2
GRACE CHEMICALS LIMITED: (DAVISON CHEMICAL DIV), 42 RUE FABRE, VALLEYFIELD, J6S 4K7
W R GRACE & CO OF CANADA LTD: (DEWEY AND ALMY DIVISION), 255 LAFLEUR AVE, VILLE LA SALLE, H8R 3H4
HAND CHEMICAL INDUSTRIES LIMITED: (PAPINEAUVILLE PLANT), PO BOX 910, MILTON, L9T 2Y5

INDUSTRIAL ADHESIVES LTD: (MONTREAL PLANT), 255 LABROSSE AVE, POINTE CLAIRE, H9R 1A3
INTERNATIONAL AQUA TECHNIC CANADA LTD: 4241 INDUSTRIEL BLVD, MONTREAL NDRTH, H1H 2Z4
IRECO OF CANADA LTD: (GAGNON PLANT), SUITE 726, KENNECOTT BLDG, SALT LAKE CITY, 084 111
KEMPAC CORPORATION: 5075 DESOREL, RM 107, MONTREAL, H4P 1G6
KLEEN - FLO CORP: (MOUNT ROYAL PLANT), 3660 LAKESHORE BLVD W, TORONTO, M8W 1P2

THE KOHNSTAMM CO LTD: 7 BATES ROAD, MONTREAL, H2V 1A6
LABORATOIRES CHOISY LTEE: 390 BOULEVARD EST, C P 48, LOUISEVILLE CO MASKINGONGE, J5V 2L6
LABORATORIES ORLEANS INC: 473 AVENUE STE THERESE, BEAUPORT, G1E 6B3
LA BRIQUETTE DEGELIS LIMITEE: (DELEGIS CHARCOAL LTD), CP # 145, DEGELIS, G0L 1H0
LAURENTIAN CONCENTRATES LTD: (THURSO), PO BOX 11098, STATION H, OTTAWA, K2H 7T8

LES PRODUITS MARQUETTE LTEE: 25 COURCELETTE, QUEBEC, G1N 3C3
MAGNUS CHEMICALS LTD: 190 BOUL INDUSTRIEL, BOUCHERVILLE, J4B 2X3
MALLLOUX CHEMICAL & DYESTUFF LTD: 875 SELKIRK ST, POINTE CLAIRE, H9R 3S2
MAPLE LEAF CHARCOAL ENRG: STE - CHRISTINE, CTE PORTNEUF, J0H 1H0
MONTREAL AEROSOL INC: 1841 RUE CHAMBLY, MONTREAL, H1W 3J1

MORAN CHEMICAL CO LTD: 175 RUE DE LEGLISE, NAPIERVILLE, J0J 1L0
MDRYAN LIMITED: 125 RUE DE LA BARRE, BOUCHERVILLE, J4B 2X6
MUS-HAV-CLEANSER CO: 11930 RACETTE AVE, MONTREAL, H1G 5J6
NASOLCO INC: 10740 MAURICE DUPLESSIS BLVD, MONTREAL, H1E 1M8
NATIONAL STARCH AND CHEMICAL CO (CANADA) LTD: (MONTREAL PLANT)

371 WALLACE AVENUE, TORONTO, M6P 3P1

NORCHEM INDUSTRIES INC: 3600 INDUSTRIEL BLVD, MONTREAL, H1H 2Y4
DSMOSE WOOD PRESERVING CO OF CANADA LTD: 1D80 PRATT AVENUE, MONTREAL (OUTREMONT), H2V 2V2
P V R COMPANY LTD: 500 DESLAURIERS, ST-LAURENT, G0A 3Z0
PAR-ALL LTEE: 8510 LAFRENAIE, MONTREAL, H1P 2B4
PENTAGON CHEMICALS LIMITED: 170 BOUL DE L INDUSTRIE, CANDIAC, J5R 1J3

POLYCDL LTD: 6515 MAGLOIRE STREET, ST-LEONARD, H1P 1N6
PRC CHEMICAL CORPORATION OF CANADA: (K J QUINN & CO OIVI), 530 EDOUARD ST, GRANBY, J2G 3Z6
PRO KEM INDUSTRIES LTD: 2475 FORD BLVD, CHATEAUGUAY, J6J 3X0
PRODUITS CADILLAC LIMITEE: P O BOX 1963, QUEBEC, G1K 7M1
QUEBEC-O-CHEMIE INC: 134 BOUL INDUSTRIEL, BOUCHERVILLE, J4B 2X2

RECORD CHEMICAL CO INC: 840 MONTEE DE LIESSE, MONTREAL, H4T 1N8
J S ROBERTSON LTD: 175 LAGAUCHETIERE ST WEST, MONTREAL, H2Z 1C4
IRENEE RBY LTEE: 109 RUE DUBE, THETFORD MINES, G6G 3B6
SANEX PEST CONTROL LTEE: 6490 BOMBARDIER, ST LEONARD, H1P 1E2
SANFAX INDUSTRIES LTD, LES INDUSTRIES SANFAX LTEE: 1650 SOUTH SERVICE RD, DORVAL, H9S 3H0

SERVICE ADHESIVES CORP: 50 WEST DRIVE, BRAMALEA, L6T 2J4
SEW FAST SALES REG D: BOX 361 (ROUTE 29), ST ANDREWS EAST CTE ARGENTEUIL, J0V 1X0
SIKA CHEMICAL OF CANADA LTD: 601 DELMAR AVE, POINTE CLAIRE, H9R 4A9
SOLO CHEMICALS LTD: 5820 ST FRANCOIS ROAD, ST LAURENT, H4S 1B7
ST CHARLES CHEMICALS LTD: 490 RUE DUFFERIN ST, VALLEYFIELD, J6S 2B4

STAHL FINISH CANADA LTD: 380 DESLAURIERS STREET, MONTREAL, H4N 1V8
SWIFT CANADIAN CO LIMITED: (ADHESIVES & COATING PLANT), 215 MAGUIRE ST, MONTREAL, H2T 1C3
TEXALL PRODUCTS CO LTD: PO BOX 30, POINTE CLAIRE (DORVAL), H9R 4N5
TRIO PACKAGING LTD: (ST JANVIER), PO BOX 1022, MONTREAL, H3C 2W9
TRIUMPH CHEMICAL INC: 10829 PLACE MOISAN, MONTREAL, H1G 4N6

UNION PRODUCTS INC: 155 RICHER ST, MONTREAL (VILLE ST-PIERRE), H8R 1R4
VAC INC: 7995-14TH AVENUE, MONTREAL (VILLE ST MICHEL), H1Z 3M2
VALCARTIER INDUSTRIES INC, INDUSTRIES VALCARTIER INC: BOX 790, COURCELETTE CO PORTNEUF, G0A 1R0
WEST CHEMICAL PRODUCTS LTD: 5623 CASGRAIN AVE, MONTREAL, H2T 1Y1

ONTARIO
=====

ABSCO AEROSOLS LTD: 32 STAFFORD DR, BRAMPTON, L6W 1L4
ACHESON COLLOIDS (CANADA) LIMITED: SHAVER STREET, BRANTFORD, N3T 2J0
ACROJET-GENERAL CORP: (BROOKS CHEMICAL DIV), 116 HOWDEN ROAD, SCARBOROUGH, M1R 3G2
AEROSOL BUG-BLITZER CO: 10 DELL PARK AVE, TORONTO, M6B 2T4
ALCHEM LIMITED: PO, BURLINGTON, L7R 2H0

AMCHEM PRODUCTS INC: 2224 WALKER RC, PO BOX 2097, WINDSOR, N8Y 4R5
ANSUL INTERNATIONAL OF CANADA LTD: WOODY ROAD, OAKVILLE, L6J 1N0
ARDROX LIMITED: BOX 390, NIAGARA ON THE LAKE, L0S 1J0
ARMSTRONG-LANG LABORATORIES LTD: 24 CURITY AVE, TORONTO, M4B 1X7
ARMSTRONG MFG CO: 1285 ST MARY S AVE, PORT CREDIT, L5E 1H8

ARMSTRONG PACKAGING LIMITED: 60 DONCASTER AVENUE, MARKHAM, L3P 1X0
ATLAS CHEMICAL INDUSTRIES CANADA LTD: 70 MARKET STREET, PO BOX 1085 BRANTFORD, N3T 5T2
BAR S LEAKS DISTRIBUTORS LTD: 4667 TECUMSEH ROAD EAST, WINDSOR, N8W 1K8
BASF CANADA LTD: PO BOX 430, STATION ST-LAURENT, MONTREAL, H4L 4V8
BEACON CHEMICALS LIMITED: 175 MARGARET ST, MILTON, L9T 1S9

BELL CHEMICALS LTD: 83 MEAD AVE, HAMILTON, L8H 3T6
THE BIRD-ARCHER CO LTD: 110 SECONDE STREET, CDBOURG, K9A 3N5
H L BLACHFORD LIMITED: (ETOBICOKE PLANT), 977 AQUEDUCT ST, MONTREAL, H3G 2C3

SIC=3799 MISC CHEMICAL INDUSTRIES NES
(CONT'D) PRODUITS CHIMIQUES DIVERS NCA
=====

ONTARIO
=====

THE BORDEN CHEMICAL CO CANADA LTD: 595 CORNATION DR, WEST HILL, M1E 4R9
THE BORDEN CHEMICAL CO CANADA LTD: ICBOURG) BOX 610, WEST HILL, M1E 4R9
BOYLE-MIDWAY AERO PACKING LTD: PO BOX 7, TORONTO, M5W 1A2
BOYLE-MIDWAY (CANADA) LTD: (ETOBICOKE), PO BOX 7, TORONTO, M8Z 5M5
BUBBLE BATH LABORATORIES LTD: 89 ONTARIO STREET NDRTH, MILTON, L9T 2T2

C C CHEMICALS LIMITED: P O BOX 860, THORNHILL, L3T 4A5
C M C MANUFACTURING LTD: 4414 PORTAGE RD, NIAGARA FALLS, L2E 6A4
THE CAPO POLISHES LIMITED: 2279 FAIRVIEW AVE, BURLINGTON, L7R 2E3
CANADA GLUE COMPANY LIMITED: MOHAWK ROAD, BRANTFORD, N3T 2J0
CANADA MATCH BOOK LTD: 430 STEELCASE RD E, MARKHAM, L3R 1G2

THE CANADIAN HELMITIN CO LTD: 99 SHORNCLIFFE, TORONTO, M8Z 5K7
CANADIAN INDUSTRIES LIMITED: (SATELLITE PLANT-TIMMINS), PO BOX 10, MONTREAL, H3C 2R3
CANADIAN INDUSTRIES LIMITED: (EXPLOSIVES-NOBEL AND SUDBURY), PO BOX 10, MONTREAL, H3C 2R3
CANADIAN INDUSTRIES LIMITED: (SATELLITE PLANT-MARMORA MINING), PO BOX 10, MONTREAL, H3C 2R3
CANADIAN INDUSTRIES LIMITED: (SATELLITE PLANT-TIMAGAMI), P O BOX 10, MONTREAL, H3C 2R3

CANADIAN INDUSTRIES LIMITED: (SATELLITE PLANT - BRUCE LAKE), PO BOX 10, MONTREAL, H3C 2R3
THE CHAMPION COMPANY OF CANADA LTD: 856 MILLWOOD ROAD, TORONTO, M4G 1W6
CHEVRON CHEMICAL (CANADA) LTD: 1060 INDUSTRY ST, OAKVILLE, L6J 2X4
CHIPMAN CHEMICALS LIMITED: PO BOX 100 STATION C, HAMILTON, L8H 7J2
CIBA-GEIGY CANADA LTD: (CAMBRIDGE-GALT PLANT) 205 BOUCHARD BLVD, DORVAL, H9S 1B1

CIBA-GEIGY CANADA LTD: (CONSUMER PRODUCTS DIVI, (BRIGHTON PLANT), 205 BOUCHARD BLVD, DORVAL, H9S 1B1
COMPAGNIE PARENTO LTD: 70 MACK AVENUE, SCARBOROUGH, M1L 1N1
CLASSIC CHEMICAL & ENTERPRISES LTD: RR 2, TOTTENHAM, L0G 1W0
THE COMMERCIAL OIL CO OF CANADA: 150 CHATHAM ST, HAMILTON, L8P 2B6
CONN CHEM LTD: 24 CURITY RD, TORONTO, M4B 1X7

CONTINENTAL CHEMICAL COMPANY: 275 ELLERSLIE AVE, WILLOWDALE, M2R 1B6
CROMAC CHEMICAL CO LTD: 289 BRIDGELAND AVENUE, TORONTO, M6A 1Z6
CROWN INDUSTRIAL PRODUCTS (CANADA) LTD: 1616 CHARLES ST, WHITBY, L1N 1B9
CROYDON CHEMICALS LTD: RR#3-GROUP L4 - GARRISON VILLAGE, NIAGARA ON THE LAKE, L0S 1J0
DEARBORN CHEMICAL CO LTD: 3451 ERINDALE STATION ROAD, MISSISSAUGA, L5C 2S9

DEBWEI CHEMICAL COMPANY: 3171 CURRAY AVE, WINDSOR, N9E 2T2
DEODDR-X CO OF CANADA LTD: 9 PHOEBE ST, TORONTO, M5T 1A8
DIAMOND SHAMROCK CANADA LTD: (NOPOCO DIV) , PO BOX 123 STATION E, HAMILTON, L8S 4L4
DIAMOND SHAMROCK CANADA LTD: (NOPOCO DIV-LONDON PLANT), PO BOX 123, STATION E, HAMILTON, L8S 4L4
THE DODGE CHEMICAL CO (CANADA) LTD: 1265 FEWSTER DRIVE, MISSISSAUGA, L4W 1A2

DOMINION ESSENTIAL OILS CO: P O, BANGROFT, K0L 1C0
DOMTAR CHEMICALS LIMITED: (TAR & CHEMICAL DIV-SAULT STE MARIE) 395 BLVD DE MAISONNEUVE W, MONTREAL, H3A 1L6
DOMTAR CHEMICALS LIMITED: (TAR & CHEMICAL DIV - TORONTO), 395 BLVD DE MAISONNEUVE W, MONTREAL, H3A 1L6
DOMTAR CHEMICALS LIMITED: (TAR & CHEMICAL DIV - HAMILTON), 395 BLVD DE MAISONNEUVE W, MONTREAL, H3A 1L6
DORCONA INDUSTRIES LIMITED: 880 RANGEVIEW RD, MISSISSAUGA, L5E 1G9

DREW CHEMICALS LIMITED: 525 FINLAY AVENUE, DREW COURT, AJAX, L1S 2E5
DU PONT OF CANADA LIMITED: (EXPLOSIVES-FIELDS OPS), P O BOX 660, MONTREAL, H3C 2V1
DU PONT OF CANADA LIMITED: (EXPLOSIVES-WEST FERRIS), PO BOX 660, MONTREAL, H3C 2V1
DURA CHEMICALS LIMITED: 948 BURLINGTON ST E, HAMILTON, L8L 4K5
DYE & CHEMICAL COMPANY OF CANADA LTD: RIVER & ORCHARD STS, KINGSTON, K7L 1X0

H S ECKELS & COMPANY (CANADA) LTD: 352 SILVERCREEK PARKWAY, GUELPH, N1H 1E7
EDDY MATCH CO LTD: (DIVISION OF EDDY MATCH CO LTD), 1270 PEMBROKE ST W, PEMBROKE, K8A 3J0
ELCO-DEXTRER CHEMICAL OF CANADA LTD: PO BOX 09168, CLEVELAND, 044 109
THE EMBALMERS SUPPLY CO, OF CANADA LTD: 42 HAAS RD, REXDALE, M9W 3A2
EPOXYLITE OF CANADA LIMITED: P O BOX 3397, SOUTH-EL-MONTE, 091 733

EXOTHERMIC CO OF CANADA LTD: PO BOX 299, MOUNT HOPE, L0R 1W0
FLEXPAC PRODUCTS LIMITED: 819 FAREWELL AVE, OSHAWA, L1H 6N4
FMC OF CANADA LIMITED: (BURLINGTON AGRICULTURE CHEM DIV), 1274 PLAINS RD E, BURLINGTON, L7S 1W6
W R GRACE & CO OF CANADA LTD: (CONSTRUCTION PRODUCTS DIVISION), 66 HYMUS RD, SCARBOROUGH, M1L 2C8
HAND CHEMICAL INDUSTRIES LIMITED: 2170 NIPISSING ROAD, MILTON, L9T 1P0

HARSHAW CHEMICAL OF CANADA LTD: 6354 VISCOUNT ROAD, MALTON, L4V 1H3
HART CHEMICAL LIMITED: PO BOX 450, GUELPH, N1H 6K8
HERCULES (CANADA) LIMITED: (BURLINGTON PLANT), 910 MARKET STREET, WILMINGTON, 019 899
HERITAGE MANUFACTURING CO LTD: 60 ALNESS ST, (BOX 265), DOWNSVIEW, M3J 2G9
HEXCEL OF CANADA LIMITED: 310 MIDWEST RD, SCARBOROUGH, M1P 3A9

THE R M HOLLINGSHEAD CO OF CANADA LTD: SCUGOG ST, BDWMANVILLE, L1C 3A0
HUNTINGTON LABORATORIES OF CANADA LIMITED: 15 VICTORIA CR, BRAMPTON, L6T 1E3
INDUSTRIAL ADHESIVES LTD: 90 TYCOS DR, TORONTO, M6B 1W2
INDUSTRIAL CHEMICAL REFINERS: 24 INDUSTRIAL STREET, TORONTO, M4G 1Y9
INMONT PRESSTITE LIMITED: (PRESSTITE DIVISION), 30 ARMSTRONG AVE, GEORGETOWN, L7G 4R9

INTERNATIONAL WAXES LTD: 50 SALOME DRIVE, AGINCOURT, M1S 2A8
S C JOHNSON AND SON LTD: WEBSTER ST, BRANTFORD, N3T 2J0
KEM-SAN LTD: PO BOX 727, OAKVILLE, L6J 5C1
KING CALCIUM PRODUCTS CO LTD: P O, CAMPBELLVILLE, L0P 1B0
KIWI POLISH COMPANY (CANADA) LTD: FRID & CHATHAM STS, HAMILTON, L8N 2B0

KORKAY SYSTEM CANADA LTD: BOX 1330, GANANOQUE, K0H 1R0
LASTOPLEX CHEMICALS CO LTD: 14 OAKLAND AVENUE, WESTON, M9M 2H8
LAW-REL CHEMICALS: 384 MCARTHUR ROAD, OTTAWA, K1L 6N6
LAWTER CHEMICALS (CANADA) LTD: 29 IRON ST, REXDALE, M9W 5E3
LECITHIN PRODUCTS (CANADA) LIMITED: 48 DUNDAS WEST, BELLEVILLE, K8P 1A3

LEPAGES LTD: 50 WEST DR, BRAMALEA, L6T 2J4

3799 MISC CHEMICAL INDUSTRIES NES
(CONT'D) PRODUITS CHIMIQUES DIVERS NCA

LINCOLN CHEMICALS LTD: 112 DUNKIRK ROAD, ST-CATHARINES, L2P 3H5
LINNO INDUSTRIES LIMITED: 12D NUGGETT AVENUE, AGINCOURT, M1S 3A7
LIQUID PAPER LIMITED OF CANADA: 705 PROGRESS AVE, UNIT 27, SCARBOROUGH, M1H 2X1
LLOYD S LABORATORIES SALES (ONT) LTD: 132D -8 ALTONA ROAD, PICKERING, L1V 1M1
LONDON LABORATORIES: 1025 HARGREVE ROAD, LONDON, N6E 1P7

LUBRIZOL OF CANADA LTD: (STAMFORD TOWNSHIP), P O BOX 598, NIAGARA FALLS, L2E 6V2
M & T PRODUCTS OF CANADA LTD: 670 STRATHEARNE AVE N, HAMILTON, L8H 7K3
MACCALLUM MANUFACTURING COMPANY LTD: 82 NORTHLINE ROAD, TORONTO, M4B 3E5
MARCH CHEMICALS LIMITED: 920 ALNESS ST, DOWNSVIEW, M3J 2H7
THE MASTER BUILDERS COMPANY LTD: (NORTH YORK TWP), 2490 LEE BLVD, CLEVELAND OHIO, 044 118

MAYFLOWER COSMETICS LIMITED: 993 QUEEN ST W, TORONTO, M6J 1H2
A MCGILLIVRAY CHEMICALS LTD: SCOTT ST, PARIS, N3L 1K0
E MCKIBBON LTD: 127 RALEIGH AVE, TORONTO, M1K 1A1
MONDO PRODUCTS CO: 245 CARLAW, TORONTO, M4M 2S6
MORTON-WILLIAMS OF CANADA LIMITED: 430 FINLEY AVE, AJAX, L1S 2E3

NATIONAL STARCH AND CHEMICAL CO (CANADA) LTD: 371 WALLACE AVENUE, TORONTO, M6P 3P1
NORDEX EXPLOSIVES LTD: 80X 790 1, KIRKLAND LAKE, P2N 3K4
NYMCO PRODUCTS CO: 24 MCGEE STREET, TORONTO, M4M 2K9
OXY METAL FINISHING OF CANADA LTD: (ETOBICOKE PLANT), 165 REXDALE BLVD, REXDALE, M9W 1P7
P T I SEALANTS LIMITED: (REXDALE) 3345 STOP EIGHTROAD, DAYTON, O45 414

PARK THERMAL LTD: 62 TODD RD, PO BOX 68, GEORGETOWN, L7G 4T1
PARR INDUSTRIES LTD: 35 OAK STREET, WESTON, M9N 1R9
PENNWALT OF CANADA LIMITED: (CHEMICAL SPECIALTIES DIV), 700 THIRD LINE, OAKVILLE, L6L 4B1
PENNWALT OF CANADA LIMITED: (LUCIDOL DIV), 700 3RD LINE, OAKVILLE, L6L 4B1
THE PEROLIN CO OF CANADA LTD: 27 KELFIELD STREET, REXDALE, M9W 5A1

PETERMAN PRODUCTS CO: 1 BATHURST ST, LONDON, N6B 1N6
PETERSON PURITAN CANADA LIMITED: 8001 KEELE ST N, CONCORD, L4K 1B1
PLANT PRODUCTS CO LTD: 314 DRENCA, BRAMLEA, L6T 1G1
PLATEAU CHEMICALS LIMITED: 12 CARLAW AVE, TORONTO, M4M 2R7
PLUNKETT CHEMICAL CO (CANADA) LTD: 302 CUMBERLAND AVE, HAMILTON, L8M 2A1

PRC CHEMICAL CORPORATION OF CANADA LTD: 95 RIVALDA RD, WESTON, M9M 2M6
PROLUX PACKAGING LIMITED: 122 NUGGETT AVE, AGINCOURT, M1S 3A7
PROSOCO CANADA LTD: (KINGSTON PLANT), 104D CHELSEA TRAFFICWAY, KANSAS CITY, O66 104
QUAKER CITY CHEMICAL CO LTD: 16 BIRMINGHAM ST, HAMILTON, L8L 6W4
QUATIC CHEMICALS LIMITED: 61 LEWIS ROAD, GUELPH, N1H 1E9

RADIATOR SPECIALTY COMPANY OF CANADA LIMITED: 1711 AIMCO BLVD, MISSISSAUGA, L4W 1H7
RED LINE CHEMICALS LTD: 333 EVANS AVE, TORONTO, M8Z 1K2
R A REEVES INK CO LIMITED: 54 LAPAGE COURT, DOWNSVIEW, M3J 1Z9
RELIABLE CHEMICAL PRODUCTS CO: 85 CANNON ST W, HAMILTON, L8R 2B7
RENOVATOR MANUFACTURING CO: 3466 SCHOMBERG AVENUE, MISSISSAUGA, L4Y 2P6

ROBERTS COMPANY CANADA LTD: 2222 STEELES AVE, BRAMALEA, L6T 1A7
FRANK T ROSS & SONS (1962) LTD: PO BOX 248, WEST HILL, M1E 4R5
ROSSBOROUGH CANADA LTD: COURT ST, MILTON, L9T 1P0
S A C OF CANADA LIMITED: 204 EVANS AVE, TORONTO, M8Z 1J7
SCHOLLER BROTHERS LIMITED: WELLDAN AVE & VINE ST, ST-CATHARINES, L2R 3B0

SCHWARTZ CHEMICAL OF CANADA LTD: 992 ALLIANCE ROAD, PICKERING, L1V 1C0
RALPH SHRAOER (CANADA) LIMITED: 3418 MAVIS ROAD, MISSISSAUGA, L5C 1T8
SLUYTER CHEMICAL CORP LTD: 50 WICKWARE GATE, SCARBOROUGH, M1P 2B6
SOMAR RESEARCH INSTITUTE LTD: 70 BELFIELD ROAD, REXDALE, M9W 1G3
SPECIALTY CHEMICALS LTD: 651 PROGRESS AVE, AGINCOURT, M1H 2W8

STANDARD WAX CO: 80 OSSINGTON AVE, TORONTO, M6J 2Y7
STEIN-HALL LTD: 465 CORONATION DRIVE, WEST HILL, M1E 2K2
STERNSON LTD: 22 MOHAWK STREET, PO BOX 130, BRANTFORD, N3T 5N1
STONEHILL CHEMICAL CO LTD: 4 ST CLAIR AVENUE, OTTAWA, K2G 1Z9
STRIKE RITE MATCHES LTD: PO BOX 366, TERM B, LONDON, N6A 4W5

SURPASS CHEMICALS LTD: 36 UPTON RD, SCARBOROUGH, M1L 2B9
SWIFT CANADIAN CO LIMITED: 383 DRENDA ROAD, BRAMALEA, L6T 1G4
SYM-TECH PROTECTIVE SERVICES LTD: 1897 EGLINTON AVENUE EAST, SCARBOROUGH, M1L 2L6
SYNCOAT CHEMICALS LTD: 69 SIX POINTS RD, TORONTO, M8Z 2X3
TAYLOR ATLAS PRODUCTS LTD: P O, WOODBRIDGE, L4L 1A8

TECHNICAL ADHESIVES LTD: 3035 JARROW AVENUE, MISSISSAUGA, L4X 2C6
TEMUSS PRODUCTS CANADA LTD: P O, AJAX, L1S 2L0
TRENO SPRED ONTARIO INC: 1187 KING ROAD, BURLINGTON, L7R 2H0
TROTHEN CHEMICALS LTD: 927 ST LUKE ROAD, WINDSOR, N8Y 3M7
THE J A TUMBLER LABORATORIES LTD: 2135 LAWRENCE AVE E, SCARBOROUGH, M1R 3A5

UNIFDAM COMPANY LTD: 122 MANVILLE RD, SCARBOROUGH, M1L 4J5
UPJOHN INTER-AMERICAN CORP: (TUCC PRODUCTS COMPANY), 865 YORK MILLS RD, DON MILLS, M3B 1Y6
UR-PA ELECTROCHEMICAL LTD: 110 BARBADOS BLVD, UNIT 1, SCARBOROUGH, M1J 1K9
VAN CAMP PRODUCTS AND SALES LTD: 60 CLARKSON, TORONTO, M6E 2T6
WARE CHEMICAL OF CANADA LTD: 152 NORSEMAN STREET, TORONTO, M8Z 2R4

WARNER PATTERSON CO OF CANADA LTD: 1344 WESTER DRIVE, MISSISSAUGA, L4W 1A4
W W WELLS LIMITED: 1236 BIRCHMOUNT ROAD, SCARBOROUGH, M1P 2C8
I C WHITE ARISTO CORE OIL: 700 WELLINGTON AVE, WINDSOR, N9A 5J4
WILSON LABORATORIES LTD: BROCK & HATT STS, DUNDAS, L9H 1V0
WITCO CHEMICAL CANADA (1971) LTD: (ARGUS CHEMICAL DIV), 20 EGLINTON AVENUE E, TORONTO, M4P 1A9

WULVERINE CEMENTS LTD: 200 GRAND RIVER AVE, BRANTFORD, N3T 4Y9

SIC=3799 MISC CHEMICAL INDUSTRIES NES
(CONT'D) PRODUITS CHIMIQUES DIVERS NCA

ONTARIO

G H WOOD & CO LIMITED: PO BOX 34, TORONTO, M5W 1A2
WYNN S CANADA LTD: 23 RACINE ROAD, REXDALE, M9W 2Z4
XEROX OF CANADA LIMITED: (OAKVILLE TONER MFG PLANT), 703 DON MILLS RD, TORONTO, M3C 1S2
XZIT CHEMICALS (EASTERN CANADA) LTD: 146 WEST STREET, PORT COLBORNE, L3K 4E1

MANITOBA

CANADIAN INDUSTRIES LIMITED: (PIPE LAKE), BOX 10, MONTREAL, H3C 2R3
CANADIAN INDUSTRIES LIMITED: (EXPLOSIVES-BRAINERD), PO BOX 10, MONTREAL, H3C 2R3
CANADIAN INDUSTRIES LIMITED: (SATELLITE PLANT-THOMPSON), PO BOX 10, MONTREAL, H3C 2R3
CIBA-GEIGY CANADA LTD: (INSECTICIDES WINNIPEG), 205 BOUCHARD BLVD, DORVAL, H9S 1B1
INTERPROVINCIAL COOPERATIVES LTD: (AGRICULTURE CHEMICALS), BOX 1050, SASKATOON, S7K 3M9
MOGUL CORPORATION OF CANADA LTD: 93 GOMEZ STREET, WINNIPEG, R3B 0G7
SWIFT CANADIAN CO LIMITED: 75 MILNER STREET, WINNIPEG, R2X 2P7

SASKATCHEWAN

CHIPMAN CHEMICALS LIMITED: (MOOSE JAW PLANT), PO BOX 100 STATION C, HAMILTON, L8H 7J2
FAIRVIEW CHEMICAL CO LTD: (REGINA PLANT), 8321 WILLARD AVENUE, BURNABY, V3N 2X3
FMC OF CANADA LIMITED: (REGINA AGRICULTURE CHEM DIV), 1274 PLAINS RD E, BURLINGTON, L7S 1W6
GEMINI INDUSTRIES LIMITED: 10 MCINNIS CRESCENT, REGINA, S4R 3E8
SASKEM CHEMICALS LIMITED: 1600 TORONTO ST, REGINA, S4P 1M2
SHELL CANADA LIMITED: (AGRICULTURAL CHEMICALS REGINA), PO BOX 400, TERMINAL A, TORONTO, M5W 1E1

ALBERTA

ALCHEM LIMITED: (EDMONTON PLANT), P O, BURLINGTON, L7R 2H0
ALLIED CHEMICAL SERVICES LTD: 5507-1ST STREET S E, CALGARY, T2H 1H9
BETZ LABORATORIES LTD: (EDMONTON PLANT), 75 HYMUS BLVD, POINTE CLAIRE, H9R 1E2
CANADIAN INDUSTRIES LIMITED: (EXPLOSIVES-OGDEN), PO BOX 10, MONTREAL, H3C 2R3
CHEMTRON MANUFACTURING LTD: 6201 CENTRE ST SOUTH, CALGARY, T2H 0C7
GRACE CONSTRUCTION MATERIALS LTD: (EDMONTON PLANT), 66 HYMUS ROAD, SCARBOROUGH, M1L 2C8
HUB CITY GATEWAY SALES: 16002 - 118TH AVENUE, EDMONTON, T5J 0J0
MACCULLOCH CHEMICAL CO LTD: P O BOX 5515, STN A, CALGARY, T2H 1X9
THE MASTER BUILDERS COMPANY LTD: (EDMONTON PLANT), 2490 LEE BLVD, CLEVELAND, OHIO, D44 118
RAYLO CHEMICALS LTD: 8045 ARGYLE RD, EDMONTON, T6C 4A9
SKYLINE PRODUCTS LTD: PO BOX 1179, FORT SASKATCHEWAN, T0B 1P0
C C SNOWDON LTD: 1810-11TH STREET SE, CALGARY, T2C 3G3
SUPER-SEPT SALES: PO BOX 2222, CALGARY, T2P 2M7
WEED-MASTER (WESTERN) LTD: SUITE 203, 415-3RD STREET SW, CALGARY, T2P 1R3

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE BRITANNIQUE

AERO-PAK SALES LTD: PO BOX 541, NEW WESTMINSTER, V3L 4Y8
ARDIEM HOLDINGS LTD: (FORD & HANCOCK CHEMICALS DIV), 5554 FRASER STREET, VANCOUVER, V5W 2Z4
CANADIAN INDUSTRIES LIMITED: (SATELLITE PLANT-SINILKAMEENI), P O BOX 10, MONTREAL, H3C 2R3
CANADIAN INDUSTRIES LIMITED: (EXPLOSIVES - JAMES ISLAND), PO BOX 10, MONTREAL, H3C 2R3
CANADIAN INDUSTRIES LIMITED: (SATELLITE PLANT-BRENDA), PO BOX 10, MONTREAL, H3C 2R3
CANADIAN INDUSTRIES LIMITED: (SATELLITE PLT-FORDING RIVER COAL), P O BOX 10, MONTREAL, H3C 2R3
CANADIAN INDUSTRIES LIMITED: (SATELLITE PLANT - ASHCROFT), PO BOX 10, MONTREAL, H3C 2R3
CANADIAN INDUSTRIES LIMITED: (SATELLITE PLANT - ENOAKO), PO BOX 10, MONTREAL, H3C 2R3
CANADIAN INDUSTRIES LIMITED: (SATELLITE PLANT-UTAH), P O BOX 10, MONTREAL, H3C 2R3
CANADIAN SAFETY FUSES COMPANY LTD: (TAPPEN), PO BOX 10, 630 DORCHESTER BLVD, MONTREAL, H3B 1S6
CHEMCO MANUFACTURING CO LTD: 1196 EAST PENNER, VANCOUVER, V6A 1W5
CHEMONICS INDUSTRIES LTD: PO BOX 745, KAMLOOPS, V2C 5M4
CONCRETE CONTROL PRODUCTS LTD: 8192 LORD STREET, VANCOUVER, V6P 3K2
DIACHEM OF BC LTD: 5289 REGENT ST, BURNABY, V5C 4H4
A H T FIELD CO LTD: 1590 KOOTENAY STREET, VANCOUVER, V5K 4R1
GENERAL DYE & CHEMICAL CO LTD: 2869 NORLAND AVENUE, BURNABY, V5B 3A9
GODDARD CHEMICALS (1965) LTD: PO BOX 328, SIDNEY, V8L 3S2
KENT LABORATORIES LTD: 1292 FRANKLIN ST, VANCOUVER, V6A 1K1
LATER CHEMICALS LTD: 300-330 LYSANDER LANE, RICHMOND, V7B 1C3
MICRO-METALS COMPOUNDS LTD: P O BOX 1175, STN A, SURREY, V3S 4P6
NATIONAL STARCH AND CHEMICAL CO (CANADA) LTD: (VANCOUVER PLANT) L J WULFF, 371 WALLACE AVENUE, TORONTO, M6P 3P1
NOX-ALL PRODUCTS LTD: 1820 WEST 3RD AVE, VANCOUVER, V6J 1K8
RAYONIER CANADA (BC) LTD: (SILICUMICAL DIVISION), FOOT OF HEATHER ST, VANCOUVER, V6B 3A0
RECORD CHEMICAL CO (WESTERN) LTD: 840 MONTE DE LIESSE RD, MONTREAL, H4T 1P4
RENTON DISTRIBUTORS LTD: 1815 FRANKLIN ST, VANCOUVER, V5L 1P9
STERNSON (WESTERN) LTD: (BURNABY PLANT), 22 MOHAWK ST, BRANTFORD, N3S 2W3
SWIFT CANADIAN CO LIMITED: (SWIFT CHEMICAL CO DIV), 3144 THUNDERBIRD CRES, BURNABY, V5A 3G5

SIC=3799 MISC CHEMICAL INDUSTRIES NES
(CONT'D) PRODUITS CHIMIQUES DIVERS NCA
=====

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE BRITANNIQUE
=====

TILTON S WAX LTD: 7229 CURRAGH AVE, SOUTH BURNABY, V5J 4M1
UNIPLAST PRODUCTS LTD: 750 POWELL ST, VANCOUVER, V6A 1H6
UNIVERSAL ENTERPRISES (1969) LTD: 236 EAST ESPLANADE, NORTH VANCOUVER, V7L 1A3

YUKON
=====

CANADIAN INDUSTRIES LIMITED: (SATELLITE PLANT-ANVIL), P O BOX 10, MONTREAL, H3C 2R3

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 — Smallest operating unit 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

Coût 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 consignation 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 consignation.

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



1010649967