

3

# Manufacturers of pharmaceuticals and medicines

1973

# Fabricants de produits pharmaceutiques et de médicaments

1973



## SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- r revised figures.
- 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).

MANUFACTURERS OF PHARMACEUTICALS  
AND MEDICINES

---

FABRICANTS DE PRODUITS PHARMACEUTIQUES  
ET DE MÉDICAMENTS

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

January - 1976 - Janvier  
5-3304-555

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



MANUFACTURERS OF PHARMACEUTICALS AND MEDICINES  
S.I.C. 374

FABRICANTS DE PRODUITS PHARMACEUTIQUES ET DE MÉDICAMENTS  
C.A.E. 374

1973

For statistical purposes the industry titled Manufacturers of Pharmaceuticals and Medicines in the 1970 Standard Industrial Classification covers the operations of establishments primarily engaged in manufacturing drugs and medicines. This industry includes manufacturers of patent and proprietary medicines; veterinary medicines; vitamin products; and cod liver oil preparations; and biological products, such as antitoxins, bacterins, serums, vaccines; as well as establishments primarily engaged in manufacturing antibiotics. Establishments primarily engaged in grinding drugs and herbs are also included.

Value of shipments and other revenue (manufacturing and non-manufacturing) of the Manufacturers of Pharmaceuticals and Medicines industry totalled \$624.6 million, an increase of \$76.8 million over 1972. This amount included shipments of medicinal and pharmaceutical products valued at \$450.8 million, shipments of other products (secondary products) valued at \$68.0 million, and other revenue of \$105.8 million. Secondary products shipped in 1973 included toilet preparations, insecticides, cleaning compounds, etc.

The cost of materials, and supplies, fuel and electricity, etc. (inputs) used in the production of goods of own manufacture, increased by \$27.2 million.

Aux fins de la statistique, le secteur d'activité ci-dessus, suivant la Classification des activités économiques de 1970, comprend les établissements qui s'occupent principalement de la fabrication de drogues et médicaments de spécialités pharmaceutiques, brevetés ou non, de spécialités pour la médecine vétérinaire, de vitamines, d'huile de foie de morue, de produits biologiques (tels que les antitoxines, les cultures bactériennes, les sérums, les vaccins) et d'antibiotiques. Cette rubrique comprend aussi les établissements qui s'occupent principalement du broyage des drogues et des herbes.

La valeur des livraisons et les autres revenus (provenant de la fabrication ou d'ailleurs) des manufacturiers de produits médicaux et pharmaceutiques se sont élevés à \$624.6 millions, soit \$76.8 millions de plus qu'en 1972. Ce montant comprend les livraisons de produits médicaux et pharmaceutiques (\$450.8 millions), les livraisons d'autres produits, c.-à-d. de produits secondaires (\$68.0 millions), et les autres revenus (\$105.8 millions). Les produits secondaires livrés en 1973 comprenaient les produits de toilette, les insecticides, les produits de nettoyage, etc.

Le coût des matières et fournitures, combustible et électricité, etc. (entrées) utilisés dans la production d'articles de propre fabrication a augmenté de \$27.2 millions.



TABLE 1. PRINCIPAL STATISTICS, 1961, 1964-1973  
 TABLEAU 1. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1961, 1964-1973

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 elec- tricity — Coût du combus- tible et de l'élec- tricité	Cost of materials and supplies — Coût des matières et four- nitures	Value of shipments of goods of own manu- facture — 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	With- drawals — Prélè- vements	Number — Nombre	Salaries and wages — Traite- ments et salaires	
	number — nombre		'000			\$'000			\$'000		\$'000		
1961 .....	174	4,202	9,143	13,832	1,037	49,830	165,201	116,705	25	79	9,826	46,190	23,577
1964 .....	175	4,209	8,740	15,762	1,288	62,164	207,016	146,174	24	90	10,644	56,124	152,148
1965 .....	162	4,382	9,122	17,298	1,382	77,502	237,771	162,318	19	74	11,137	62,098	171,360
1966 .....	165	4,889	10,075	20,620	1,634	92,914	269,425	186,136	18	64	11,649	68,209	189,367
1967 .....	158	5,109	10,437	22,460	1,808	99,430	295,640	196,849	16	55	12,199	75,257	204,416
1968 .....	151	5,272	10,720	24,857	1,961	109,551	325,611	216,842	13	57	12,441	81,667	223,875
1969 .....	150	5,316	11,065	27,809	2,042	114,132	356,585	243,175	12	49	12,645	90,062	252,953
1970 .....	145	5,459	11,153	30,130	2,356	125,440	386,870	268,771	12	55	13,122	99,347	280,963
1971 .....	150	5,755	11,854	34,559	2,614	138,784	433,428	294,138	13	79	13,831	113,996	313,788
<u>1972</u>													
Newfoundland — Terre-Neuve ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île du Prince-Édouard .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
New Brunswick — Nouveau- Brunswick .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Québec .....	51	2,276	4,629	15,790	1,805	69,409	210,828	140,271	3	x	6,815	64,795	150,211
Ontario .....	81	3,437	7,088	22,301	1,608	73,181	245,708	173,701	5	x	7,304	61,790	186,419
Manitoba .....	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alberta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
British Columbia — Colombie- Britannique .....	6	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Terri- tories — Yukon et Terri- toires du Nord-Ouest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total .....	141	5,837	11,973	38,888	3,441	145,629	462,677	317,481	12	149	14,345	128,313	340,141
<u>1973</u>													
Newfoundland — Terre-Neuve ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Prince Edward Island — Île du Prince-Édouard .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
New Brunswick — Nouveau- Brunswick .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Québec .....	48	2,359	4,775	17,563	1,895	83,335	229,516	147,760	1	...	6,662	67,332	159,843
Ontario .....	85	3,773	7,599	26,608	1,873	84,724	281,883	198,656	5	...	7,779	69,960	210,071
Manitoba .....	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alberta .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
British Columbia — Colombie- Britannique .....	6	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Terri- tories — Yukon et Terri- toires du Nord-Ouest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total .....	143	6,269	12,651	45,357	3,795	172,447	518,811	350,000	9	...	14,649	139,093	374,412
<u>Percentage change — Taux de variation</u>													
1971-1972 .....	- 6.0	+ 1.4	+ 1.0	+ 12.5	+ 31.6	+ 4.9	+ 6.7	+ 7.9	- 7.7	+ 88.6	+ 3.7	+ 12.6	+ 8.4
1972-1973 .....	+ 1.4	+ 7.4	+ 5.7	+ 16.6	+ 10.3	+ 18.4	+ 12.1	+ 10.2	- 25.0	...	+ 2.1	+ 8.4	+ 10.1

TABLE 2. EMPLOYMENT AND PAYROLL, 1972 AND 1973  
 TABLEAU 2. EFFECTIFS ET RÉMUNÉRATIONS, 1972 ET 1973

Year and province Année et province	Employees Salarisés										Salaries and wages Traitements et salaires				Total		
	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	
	Manufacturing Fabrication		Other Autres								Manu- facturing Fabrica- tion	Other Autres	Admi- nistra- tion et bureau	Vente et distrib- ution			
	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F			
	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H			
	number - nombre										\$'000						
1972																	
Newfoundland - Terre-Neuve ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île du Prince-Édouard .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Brunswick - Nouveau- Brunswick .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Québec .....	1,229	1,047	7	13	1,313	1,118	1,762	326	4,311	2,504	15,790	112	25,816	23,077	64,795	64,795	
Ontario .....	1,665	1,772	3	25	1,052	1,145	1,471	171	4,191	3,113	22,301	154	21,838	17,497	61,790	61,790	
Manitoba .....	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alberta .....	-	-	-	-	x	x	x	x	x	x	...	...	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie- Britannique .....	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Terri- torias - Yukon et Terri- toires du Nord-Ouest .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total .....	2,964	2,873	11	38	2,372	2,274	3,295	518	8,642	5,703	38,888	269	47,812	41,344	128,313	128,313	
1973																	
Newfoundland - Terre-Neuve ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island - Île du Prince-Édouard .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
New Brunswick - Nouveau- Brunswick .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Québec .....	1,267	1,092	17	18	1,275	1,150	1,557	286	4,116	2,546	17,563	201	27,590	21,977	67,332	67,332	
Ontario .....	1,807	1,966	2	22	1,109	1,193	1,499	181	4,417	3,362	26,608	149	23,811	19,391	69,960	69,960	
Manitoba .....	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Saskatchewan .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alberta .....	-	-	-	-	x	x	x	x	x	x	...	...	x	x	x	x	x
British Columbia - Colombie- Britannique .....	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Terri- torias - Yukon et Terri- toires du Nord-Ouest .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total .....	3,151	3,118	20	40	2,390	2,362	3,094	474	8,655	5,994	45,357	353	51,598	41,786	139,093	139,093	

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	Estab- lishments Éta- blisse- ments	Manufacturing activity - Activité manufacturière						Total activity - Activité totale					Value added Valeur ajoutée
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and elec- tricity Coût du combus- tible et de l'elec- tricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et four- nitures	Value of shipments of goods of own manu- facture Valeur des livraisons de pro- duits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Working owners and partners Propriétaires et associés actifs		Employees Salarisés		
		Number Nombre	Man- hours paid Heures- hommes payées	Wages Salaires					Number Nombre	With- drawals Préla- vements	Number Nombre	Salaries and wages Traite- ments et salaires	
					\$'000		\$'000						
0-4 .....	24	29	62	229	-	841	2,352	1,502	7	...	29	229	1,500
5-9 .....	13	64	130	401	4	837	1,777	943	2	...	77	506	941
10-19 .....	16	174	342	1,160	55	6,940	13,648	7,255	-	-	253	2,022	7,393
20-49 .....	28	505	1,029	3,287	200	9,314	24,031	14,991	-	-	844	6,932	16,150
50-99 .....	23	804	1,655	5,128	326	22,244	58,059	35,778	-	-	1,620	13,635	38,324
100-199 .....	16	1,069	2,177	7,212	614	28,200	88,302	60,549	-	-	2,302	20,845	61,623
200-499 .....	17	2,032	4,119	15,274	1,473	62,899	206,517	146,222	-	-	5,092	49,331	155,387
500-999 .....	6	1,592	3,137	12,665	1,123	41,171	124,124	82,761	-	-	-	-	-
1,000 - or over - ou plus ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Head offices, sales offices and auxiliary units - Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4,432	45,593	93,093
Total .....	143	6,269	12,651	45,357	3,795	172,447	518,811	350,000	9	...	14,649	139,093	374,412

(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 revente
book value - \$'000 - valeur comptable					
<u>Opening - Ouverture</u>					
Newfoundland - Terre-Neuve .....	—	—	—	—	—
Prince Edward Island - Île du Prince-Édouard .....	—	—	—	—	—
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse .....	x	—	x	x	x
New Brunswick - Nouveau-Brunswick .....	—	—	—	—	—
Québec .....	19,446	10,018	21,334	50,798	9,577
Ontario .....	18,223	9,050	19,982	47,165	3,742
Manitoba .....	x	x	x	x	x
Saskatchewan .....	—	—	—	—	—
Alberta .....	—	—	—	—	x
British Columbia - Colombie-Britannique .....	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest .....	—	—	—	—	—
Total .....	38,387	19,655	41,737	99,780	13,359
<u>Closing - Fermeture</u>					
Newfoundland - Terre-Neuve .....	—	—	—	—	—
Prince Edward Island - Île du Prince-Édouard .....	—	—	—	—	—
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse .....	x	x	x	x	x
New Brunswick - Nouveau-Brunswick .....	—	—	—	—	—
Québec .....	23,254	11,172	23,654	58,079	11,958
Ontario .....	22,516	9,862	22,451	54,828	4,803
Manitoba .....	x	x	x	x	x
Saskatchewan .....	—	—	—	—	—
Alberta .....	—	—	—	—	x
British Columbia - Colombie-Britannique .....	x	x	x	x	x
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest .....	—	—	—	—	—
Total .....	46,781	22,140	46,684	115,606	16,798

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

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

Description	1972		1973	
	Quantity — Quantité	Cost — Coût \$'000	Quantity — Quantité	Cost — Coût \$'000
Coal and coke - Charbon et coke .....	ton - tonne	—	—	—
Natural gas - Gaz naturel .....	cu. ft. - '000 - pi. cu.	606,169	522	644,064
Gasoline - Essence .....	Cdn. gal. - gall. cdn.	1,191,716	597	1,228,923
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout No. 1) .....	"	—	92,050	38
Diesel oil - Huiles diesel .....	"	5,428,566	603	111,997
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (No. 2 et No. 3) ..	"	—	1,216,956	245
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (Nos. 4, 5 et 6)	"	—	2,864,222	328
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.) .....	"	4,258	2	9,865
Electricity purchased (include service charge) - Électricité achetée (y compris le coût de service) .....	kwh. - '000 - kWh	133,056	1,607	145,136
Other fuel (include steam purchased) - Autres combustibles (incliquer vapeur achetée) .....	—	—	110	121
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électri- cité .....	—	—	3,441	3,795



TABLE 6. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1972 AND 1973

TABLEAU 6. MATIÈRES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 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:					
Acetone - Acétone .....	lb. - liv.	754,707	72	4,683,277	390
Acetylnalicylic acid - Acide acétylnalicylique .....	"	1,747,499	1,145	2,139,689	1,461
Animal materials (glands, glandular material, fish livers, etc.) - Matières animales, (glandes, matières glandulaires, foies de poissons, etc.) .....	"	..	..	..	479
Antibiotics (penicillin, streptomycin, tetracycline, etc.) - Anti- biotiques (pénicilline, streptomycine, tétracycline, etc.) .....	"	..	6,002	..	10,222
Benzoic acid - Acide benzoïque .....	"	10,476	6	12,112	7
Chalk, ground - Craie moulue .....	"	52,850	6	..	..
Chalk, precipitated - Craie précipitée .....	"	152,224	15	226,935	28
Citric acid - Acide citrique .....	"	637,468	261	759,124	317
Bismuth metal - Bismuth métallique .....	"	116	1	..	..
Bismuth salts - Sels de bismuth .....	"	13,897	87	11,252	68
Caffeine - Caféine .....	"	55,386	117	70,809	153
Camphor - Camphre .....	"	53,284	44	76,560	64
Castor oil - Huile de ricin .....	"	91,149	33	123,949	68
Cod liver oil - Huile de foie de morue .....	"	117,729	38	93,771	34
Dextrose .....	"	1,709,783	229	1,827,703	283
Essential oils - Huiles essentielles .....	"	..	274	..	262
Ethyl alcohol (including tax) - Alcool éthylique (y compris la taxe) Imp. gal. - gall. imp.	"	450,772	778	429,479	698
Gelatin capsules (for use in compounding) - Capsules de gélatine (pour composés) .....	"	..	1,296	..	1,289
Glucose (including industrial corn syrup) - Glucose (sirop de maïs industriel) .....	lb. - liv.	2,068,492	196	2,112,707	222
Glycerine, refined - Glycérine raffinée .....	"	1,835,697	538	2,153,391	638
Gums - Gommés:					
Arabic - Arabique .....	"	69,833	35	127,486	64
Karaya - Karaya .....	"	152,028	96	150,240	112
Other - Autres .....	"	31,850	41	37,188	52
Iodine, crude - Iode à l'état naturel .....	"	7,941	19	14,599	39
Herbs, roots and vegetable drugs - Herbes, racines et autres drsgues végétales:					
Raw or crude (ground or milled) - À l'état brut ou naturel (moulues ou broyées) .....	"	..	519	..	444
Extracts (powders and liquids) - Essences (poudres et liquides) .....	"	..	197	..	194
Isopropyl alcohol - Alcool isopropyl .....	lb. - liv.	1,228,879	141	1,365,962	170
Magnesium sulphate (Epsom salts) - Sulfate de magnésium (sels d'Epsom) .....	"	1,386,949	62	1,451,577	77
Malt extract - Extrait de malt .....	"	68,984	13	107,360	24
Menthol .....	"	43,379	223	40,647	225
Mercury metal - Mercure (métal) .....	"	35	..	5	..
Methyl alcohol (methylhydrate) - Alcool méthylique (méthylhydrate) Imp. gal. - gall. imp.	"	68,489	50	97,104	77
Mineral oil, white - Huile minérale blanche .....	lb. - liv.	1,763,427	255	1,408,132	237
Petroleum jelly - Vaseline .....	lb. - liv.	929,473	163	1,231,605	225
Phenacetin - Phénacétine .....	"	53,397	42	35,834	27
Phenobarbital and other barbiturates - Phénobarbital et autres barbituriques .....	"	48,367	234	43,108	218
Potassium iodide - Iodure de potassium .....	"	20,352	41	14,080	46
Sodium bicarbonate - Bicarbonate de soude .....	"	1,267,666	87	1,347,266	88
Sodium bromide - Bromure de sodium .....	"	57,114	22	60,078	23
Sodium citrate - Citrate de sodium .....	"	143,519	64	323,239	132
Sodium sulphate - Sulfate de soude .....	"	333,110	14	625,883	33
Starch - Amidon .....	"	833,060	115	938,675	140
Stearic acid - Acide stéarique .....	"	466,294	136	479,742	168
Sulpha drugs - Sulfamides .....	"	..	425	..	683
Sugar, granulated - Sucre granulé .....	lb. - liv.	6,749,299	777	6,648,127	915
Sugar, invert (sugar solid basis) - Sucre inverti (à base de sucre solide) .....	"	342,407	56	1,068,613	145
Talc .....	"	817,667	65	942,506	98
Tartaric acid - Acide tartarique .....	"	78,924	42	94,187	61
Vitamins - Vitamines:					
A .....	"	..	604	..	892
B1 (thiamin chloride) - B1 (chlorure de thiamine) .....	"	..	167	..	182
B2 (riboflavin) - B2 (riboflavine) .....	"	..	696	..	793
C (ascorbic acid) - C (acide ascorbique) .....	"	..	1,023	..	1,527
D .....	"	..	201	..	310
Other - Autres .....	"	..	..	..	590
Wax (beeswax, paraffin, etc.) - Cire (cire d'abeilles, paraffine, etc.) .....	lb. - liv.	91,039	64	104,542	79
All other materials and components used - Toutes autres matières et composantes utilisées .....	"	..	77,383	..	90,628
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail .....					
			2,234		3,756
Containers and other packaging materials and supplies used - Contenants et autres matières et fournitures d'emballage utilisés:					
Folding and set-up (rigid) boxes, paperboard - Boîtes pliantes et montées (rigides) en carton .....	"	..	6,007	..	6,520
Cans, metal - Boîtes et cannettes, en métal .....	"	..	2,331	..	2,435
Collapsible tubes - Tubes pliants .....	"	..	2,289	..	1,841
Corrugated boxes and cartons - Boîtes et cartons en carton ondulé .....	"	..	3,609	..	4,332
Glass bottles, jars, vials - Bouteilles, pots et fioles en verre .....	"	..	10,181	..	11,758
Labels, tags, printed wrappers - Étiquettes et emballages imprimés .....	"	..	3,491	..	3,531
All other - Tous autres .....	"	..	7,557	..	8,340

TABLE 6. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1972 AND 1973 - Continued

TABLEAU 6. MATIÈRES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1972 ET 1973 - (fin)

Description	1972		1973	
	Quantity — Quantité	Cost — Coût \$'000	Quantity — Quantité	Cost — Coût \$'000
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sans le combustible) .....	...	4,350	...	5,089
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Somme payée à d'autres pour travail effectué sur des matières appartenant aux établissements .....	...	8,371	...	8,444
Total .....	...	145,629	...	172,447

TABLE 7. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1972 AND 1973

TABLEAU 7. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1972 ET 1973

Description	Value - Valeur	
	1972	1973
	\$'000	
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:		
Medicinal and pharmaceutical products for human use - Produits médicaux et pharmaceutiques pour consommation humaine:		
Bacteriological products (vaccines, etc.) - Produits bactériologiques (vaccins, etc.) .....	..	10,550
Biological products for human use - Produits biologiques pour consommation humaine .....	..	8,583
Drugs acting on the cardiovascular and respiratory systems (cardiac agents, hematological agents, antihistamines, cough and cold preparations, etc.) - Drogues affectant les systèmes cardio-vasculaire et respiratoire (agents cardiaques, agents hématologiques antihistaminiques, préparations contre la toux et le rhume, etc.) .....	..	57,010
Drugs acting on the central nervous system and the sense organs (internal analgesics, antidepressants, tranquilizers, sedatives, psychedelics, etc.) - Drogues affectant le système nerveux principal et les organes des sens (analgésiques internes, stimulants, tranquillisants, sédatifs, hallucinogènes, etc.) ....	..	77,184
Drugs acting on the digestive and genitourinary systems (antacids, laxatives, diuretics, etc.) - Drogues affectant les systèmes digestif et génito-urinaire (antiacides, laxatifs, diurétiques, etc.) .....	..	31,308
Drugs affecting neoplasms, the endocrine system and metabolic diseases (hormones, oral contraceptives, etc.) - Drogues affectant le néoplasme les glandes endocrines, le métabolisme (hormones, contraceptifs oraux, etc.) .....	..	44,686
Drugs affecting parasitic and infective diseases (anti-infectives, antibiotics, sulphonamides, antiseptics, disinfectants, antibacterials) - Drogues contre les parasites et les infections (anti-infectieux, antibiotiques, sulfamides, antiseptiques, désinfectants, antibactériens, etc.) .....	..	61,549
Vitamins, nutrients and hematinics - Vitamines, aliments nutritifs, médicaments anti-anémiques:		
Vitamins in bulk - Vitamines en vrac .....	486	1,598
Vitamin preparations - Préparations vitaminiques .....	24,763	27,763
Nutrient preparations, therapeutic - Préparations nutritives, thérapeutiques .....	..	5,989
Hematinic preparations - Préparations anti-anémiques .....	..	1,239
Other medicinal and pharmaceutical products for human use (diagnostic aids, dermatological aids, etc.) - Autres produits médicaux et pharmaceutiques pour consommation humaine (aides diagnostiques, aides dermatologiques, etc.) .....	350,913	83,966
Food supplements - Compléments alimentaires .....	10,448	10,843
Veterinary medicines - Médicaments vétérinaires .....	17,696	22,061
Toilet preparations - Produits de toilette:		
Baby products - Produits pour bébés .....	..	388
Beauty preparations - Produits de beauté .....	..	8,349
Make-up preparations - Produits de maquillage .....	..	3,445
Fragrance preparations - Produits parfumés .....	..	2,648
Hair preparations - Produits capillaires .....	3,179	3,801
Manicuring preparations - Produits de manucure .....	..	528
Oral hygiene products - Produits d'hygiène buccale .....	10,480	12,454
Personal cleanliness items - Articles de toilette .....	3,462	4,380
Shaving preparations - Produits pour la barbe .....	687	531
Miscellaneous - Divers:		
Disinfectants - Désinfectants .....	884	334
Flavouring extracts - Essences aromatiques .....	180	137
Insecticides - Insecticides .....	242	183
All other products - Tous autres produits .....	40,556	35,315

TABLE 7. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1972 AND 1973 - Concluded  
 TABLEAU 7. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1972 ET 1973 - fin

	Value - Valeur	
	1972	1973
	\$'000	
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 .....	5,824	6,619
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, droits d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus .....	(11,080)	(10,626)
Adjusted value of shipments and work done - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté .....	458,718	512,350
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail .....	3,959	6,461
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté ..	462,677	518,811

Note: Data given in this table are for the Manufacturers of Pharmaceuticals and Medicines industry only and represent the production of the firms classified to this group. For the total Canadian output of medicinals, see Table 8. - Nota: Les données contenues dans le présent tableau sont seulement celles des manufacturiers de produits médicinaux et pharmaceutiques. Voir le tableau 8 pour le total de la production canadienne.

TABLE 8. SHIPMENTS OF SELECTED GOODS OF OWN MANUFACTURE - ALL INDUSTRIES, 1969-1973

TABLEAU 8. LIVRAISONS DE CERTAINS PRODUITS DE PROPRE FABRICATION - TOUTES INDUSTRIES, 1969-1973

(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)

Pharmaceuticals and Medicines - Produits médicinaux et pharmaceutiques

Year - Année	Shipments - Livraisons
	\$'000
1969 .....	346,058
1970 .....	368,760
1971 .....	405,289
1972 .....	442,068
1973 .....	500,638



SIC=3740 PHARMACEUTICALS & MEDICINES  
PRODUITS PHARMAC-MEDICAMENTS

NOVA SCOTIA -- NOUVELLE ECOSSE  
=====

DOMINION BIOLOGICALS LIMITED: PO BOX 1035, TRURO, B2N 5G9

QUEBEC  
=====

ABBOTT LABORATORIES LTD: 5400 COTE DE LIESSE RD, TOWN OF MOUNT ROYAL, H4P 1A5  
ACCURATE MFG CHEMISTS INC: 6755 MAURICE DULESSIS, MONTREAL NORTH, H1G 1Z5  
AYERST MCKENNA & HARRISON LIMITED: 1025 LAURENTIEN BLVD, ST LAURENT, H4R 1J6  
BRISTOL-MYERS CANADA LIMITED: (BRISTOL LABORATORIES CANADA DIV), 100 INDUSTRIAL BLVD, CANDIAC, J5R 3X9  
BURROUGHS WELCOME LTD: PO BOX 500, LACHINE, H8S 4B1

CIBA-GEIGY CANADA LTD: (DORVAL PLANT), 205 BOUCHARD BLVD, DORVAL, H9S 1B1  
CONCENTRES SCIENTIFIQUES BELISLE IN, BELISLE SCIENTIFIC CONCENTRATES INC: CASIER POSTAL 14, ST MATHIAS, J0L 2G0  
CORPORATION PHARMACEUTIQUE FRANCAISE LTEE: 2055 FAVARD, MONTREAL, H3K 1Z4  
CYANAMID OF CANADA LIMITED: (MOUNT ROYAL PLANT), 635 DORCHESTER BLVD W, MONTREAL, H3B 1R6  
D H D INDUSTRIES LTD: 136 ONEIDA DRIVE, POINTE CLAIRE, H9R 1A8

DAILLAC LIMITEE: 305 RUE MARQUIS, MONTMAGNY, G5V 1J5  
DEHERVAY REMEDIES CO: 211 GORDON AVE, VERDUN, H4G 2R2  
DELMAR CHEMICALS LTD: P O BOX 200, MONTREAL (LA5ALLE), H8S 4A6  
DESBERGERS LTEE: 8480 ST LAWRENCE BLVD, MONTREAL, H2P 2M6  
ERI PHARMACEUTIQUES LTEE: 8699-81EME AVENUE, VILLE ST MICHEL, H1Z 2X4

EX-LAX LIMITED: 8510 JEANNE MANCE, MONTREAL, H2P 256  
SAPIN FORTIN INC: P O, ROBERTSONVILLE, G0N 1L0  
HOFFMANN-LA ROCHE LTD: 1000 ROCHE BLVD, VAUDREUIL  
FRANK W MOHRER LTD: 5485 FERRIER ST, TOWN OF MOUNT ROYAL, H4P 1M6  
INTERLAB INC: 2323 MONTEE ST-AUBIN, LAVAL, G0A 3K0

LABORATOIRE ATLAS LAB ENRG: 5860 BOUL METROPOLITAIN EST, MONTREAL, H1S 1A7  
LABORATOIRES FRANCA INC: 920 EST PORT ROYAL, MONTREAL, H2C 2B3  
LABORATOIRES DR LEO LORRAIN LTEE: 203 PLACE YOUVILLE, MONTREAL, H2Y 2B3  
LABORATOIRES MERCK FROST, LABORATDRIES: PO BOX 1005, POINTE CLAIRE, H9R 4P8  
LABORATOIRE OCTO LTEE: 2775 MONTEE ST AUBIN, CHOMEDEVILLE DE LAVAL, H7L 3M6

DR J O LAMBERT LIMITEE: 2365 COTE DE LIESSE, ST LAURENT, H4N 2M7  
LE LABORATOIRE DEMERS LTEE: 2721 GENERAL TREMBLAY ST, QUEBEC (STE FOY), G1V 4A8  
LES COMPRIMES MADELON LTEE: 215 MONTELLIER BLVD, MONTREAL, H4N 2G3  
MOUNT ROYAL CHEMICALS LTD: 215 BOUCHARD BLVD, DORVAL, H9S 1A9  
MOWATT & MOORE LTD: 115 BRUNSWICK BLVD, POINTE CLAIRE, H9R 1A4

MULTILAB INC: 2334 MARIE VICTORIN, VARENNES, J0L 2P0  
P V U INC: C P 4, 345 LABBE, VICTORIAVILLE, G6P 6S4  
POULENC LTEE: 8580 ESPLANADE, MONTREAL, H2P 2R9  
PRODUITS GARDO LTEE: 4443 RUE FOSTER, PO BOX 100, WATERLOO, J0E 2N0  
PRODUIT MARC-D-LTEE: 3175 RUE GIRARD, TROIS RIVIERES, G8Z 2M5

PRODUITS PHYTD ENRG: 551 BLVD ST LOUIS, ST LOUIS DE FRANCE, G8T 1E9  
THE W T RAWLEIGH CO LTD: (MONTREAL PLANT), 4005 RICHELIEU ST, MONTREAL  
REMEDES HERBO REMEDIES INC: 4848 PARC AVE, MONTREAL, H2V 4E6  
ROBAPHARM (CANADA) LTD: 640 RUE MGR DUBOIS, ST JEROME, J7Y 3L8  
ROLAND AMUSEMENT INC: CP 191, 344 ARCHAMBAULT, (DUBERGER) QUEBEC, G0A 1J0

ROUGIER INC: 506 EST STE - CATHERINE EAST, MONTREAL, H2L 2C7  
SANDDZ (CANADA) LIMITED: 380 MTL STE ANNE BLVD, DORVAL  
SCHERING CORP LTD: 3535 TRANS CANADA HIGHWAY, POINTE CLAIRE, H9R 1B4  
SMITH-KLINE & FRENCH CANADA LTD: 300 LAURENTIEN BLVD, VILLE ST-LAURENT, H4M 2L6  
E R SQUIBB & SONS LTD: 2365 COTE DE LIESSE RD, MONTREAL, H4N 2M7

STEELE CHEMICALS CO LTD: 265 HYMUS BLVD, POINTE CLAIRE, H9R 1G6  
SYNTEX LIMITED: 8255 MOUNTAIN SIGHTS AVENUE, MONTREAL, H4P 2B5  
W F YOUNG INC: 425 RIVER ST VERDUN, MONTREAL, H4G 3B7

ONTARIO  
=====

ACADEMIC VITAMINS & NUTRITION LTD: 2 TREMELY CRESCENT, SCARBOROUGH, M1K 3Y7  
ACCURATE LABORATORIES: PO BOX 2371, LONDON, N6A 4G3  
ARBROOK LTD: LANSOWNE ST W, PETERBOROUGH  
ASTRA CHEMICALS LTD: MIDDLEGATE RD, MISSISSAUGA  
AVALOR ALLERGY SERVICES: SUITE LF18, 1849 YONGE ST, TORONTO, M4S 1Y2

BAXTER LABORATORIES OF CANADA LTD: 6405 NORTHAM DRIVE, MALTON, L4V 1J3  
BLOCK DRUG COMPANY (CANADA) LTD: 36 NORTHLINE RD, TORONTO, M4B 3E3  
W K BUCKLEY LTD: 84 WINGOLD AVENUE, TORONTO, M6B 1P5  
CANADA PACKERS LIMITED: (MTC PHARMACEUTICALS DIV), 95 ST CLAIR AVE W, TORONTO, M4V 1N6  
CANADA PACKERS LIMITED: (FINE CHEMICALS DIV-TORONTO), 95 ST CLAIR AVE, IMPERIAL LIFE BLDG, TORONTO, M4V 1N6

CANADIAN NUTRITIONAL PRODUCTS LTD: 3149 DANFORTH AVE, SCARBOROUGH, M1L 1B4  
CHEMO-DRUG COMPANY LIMITED: 2450 FINCH AVENUE WEST, WESTON, M9M 2E9  
CONNAUGHT LABORATORIES LTD: (WILLOWDALE PLANT), 1755 STEELES AVE W, WILLOWDALE  
COOPER LABORATORIES LIMITED: 10 APEX ROAD, TORONTO, M6A 2V2  
GRESS LABORATORIES LIMITED: PO BOX 222, KITCHENER, N2G 3X9

DACO LABORATORIES LTD: 1222 TRAFALGAR STREET, LONDON, N5Z 1H5  
DART INDUSTRIES CANADA LTD: (REXALL DRUG CO), 2501 STANFIELD ROAD, MISSISSAUGA, L4Y 1R9  
DAWES LABORATORIES OF CANADA LTD: 140 ORMONT DRIVE, WESTON, M9L 1N7

SIC=3740 PHARMACEUTICALS & MEDICINES  
(CONT'D) PRODUITS PHARMAC-MEDICAMENTS

ONTARIO  
\*\*\*\*\*

DENVER LABORATORIES (CANADA) LTD: 451 ALLIANCE AVE, TORONTO, M6N 2M9  
DEXTRAN PRODUCTS LIMITED: 421 COMSTOCK ROAD, SCARBOROUGH, M1L 2H5  
DOW CHEMICAL OF CANADA LIMITED: (DOW PHARMACEUTICALS), 14 DYAS ROAD, DON MILLS, M3B 1V6  
DRUGGISTS CORPORATION LTD: 15 ONTARIO ST, TORONTO, M5A 2T9  
FORTAMIX CHEMICALS LIMITED: TODD ROAD, GEORGETOWN

FULFORD DOOS LTD: 260 RICHMOND ST W, TORONTO, M5V 1W5  
GALT CHEMICAL PRODUCTS LTD: 58 BEVERLY ST, GALT, N1R 3Z7  
GLAXO CANADA LTD: BARCLAY AVE, QUEENSWAY, TORONTO  
GRYPHON LABORATORIES LIMITED: 20 ADVANCE ROAD, TORONTO, M8Z 2T5  
HALO-CARBON (ONTARIO) LTD: (MALTON ONTARIO), 82 BURLEWS COURT, HACKENSACK, 007 601

G C MANFORD MFG CO LTD: KINGSTON RD WEST, BROCKVILLE  
HOLLISTER-STIER LABORATORIES: 1345 FENSTER DR, MISSISSAUGA, L4W 1A2  
INTERNATIONAL MEDICATION SYSTEMS OF CANADA LIMITED: 1886 SANTA ANITA AVE, S EL MONTE, CALIFORNIA, 091 733  
INTERNATIONAL STOCK FOOD CO LTD: 1020 DUPONT ST, TORONTO, M6M 1Z6  
C E JAMIESON & COMPANY (DOMINION) LIMITED: 2051 AMBASSADOR DRIVE, WINDSOR, N9C 3R5

JERRAM PHARMACEUTICALS: 620 SUPERTEST ROAD, DOWNSVIEW, M3J 2M6  
K-VET LIMITED: QUEEN STREET, HESPELER  
LEWIS-HOWE COMPANY: 1415 JANETTE AVE, WINDSOR, N8X 1Z1  
ELI LILLY & CO (CANADA) LIMITED: PO BOX 4037, TERMINAL A, TORONTO, M5W 1L1  
LUSCOE PRODUCTS LTD: 550 BATHURST ST, TORONTO, M5S 2P8

MARITIME LABORATORIES (CANADA) LTD: 215 ST CLAIR AVE WEST, TORONTO, M4V 1R3  
G W MARLATT & COMPANY: 73 NIPIGON, WILLOWDALE, M2M 2V9  
MCNEIL LABORATORIES (CANADA) LIMITED: 11 GREEN BELT DRIVE, DON MILLS, M3C 1L8  
MEDIPHARM PHARMACEUTICALS LIMITED: 49 MILLWICK DRIVE, WOODBRIDGE, L4L 1A8  
MENTHOLATUM INTER-AMERICAN INC: 20 LEWIS ST, FORT ERIE, L2A 2P7

MICRO CHEMICALS LTD: 20 ADVANCE ROAD, TORONTO, M8Z 2T5  
MILES LABORATORIES LTD: 77 BELFIELD ROAD, REXDALE, M9W 1G6  
NDCO DRUGS LTD: 24 SABLE ST, TORONTO, M6M 3K6  
NORMICH PHARMACAL CO LTD: BOX 2002, PARIS, M3L 3G6  
NOVOCOL CHEMICAL MFG CO OF CANADA LTD: 52 CHAUNCEY AVE, TORONTO, M8Z 2Z4

NOVAPHARM LTD: 1290 ELLESMERE ST, SCARBOROUGH, M1P 2Y1  
THE NOXZEMA CHEMICAL CO OF CANADA LTD: 77 PARK LAWN RD, TORONTO, M8Y 3M7  
NU-AGE BIORGANIC PROD CANADA: 101 SHORNCLIFFE RD, ETOBICOKE, M8Z 5K7  
OMEGA LABORATORIES LTD: (TORONTO PLANT), 605 DE L EPEE AVE, DUTREMONT, M2V 3T7  
ORGANON CANADA LTD: 565 CORONATION DRIVE, WEST HILL, M1E 2K3

ORTHO PHARMACEUTICAL (CANADA) LTD: 19 GREEN BELT DR, DON MILLS, M3C 1L9  
OTTAWAY LTD: 300 DANFORTH AVE, TORONTO, M4K 1N6  
PARKE DAVIS & COMPANY LTD: P O, BROCKVILLE  
PENGAL LTD: (EDWARD STREET ALLERGY LAB DIV), 123 EDWARD ST, SUITE 920, TORONTO, M5G 1R2  
PENNWALT OF CANADA LIMITED: (PHARMACEUTICAL DIVISION), 393-395 MIDWEST ROAD, SCARBOROUGH, M1P 3A6

PFIZER COMPANY LTD: (ARNPRIOR PLANT), 50 PLACE CREMAZIE, MONTREAL  
PFIZER COMPANY LTD: (LONDON PLANT), 50 PLACE CREMAZIE, MONTREAL, M2P 2W9  
PHARMAPAK LIMITED: 231 BARTLEY DRIVE, TORONTO, M4A 1G6  
H POWELL CHEMICAL CO LTD: 601 MERTON ST, TORONTO, M4S 1B4  
RICHARDSON-MERRELL (CANADA) LTD: NORELCO DR, BOX 158, WESTON, M9N 3M6

WILLIAM M RORER (CANADA) LIMITED: 130 EAST DRIVE, BRAMALEA, L6T 1C3  
RYAN ALLERGY EXTRACTS LTD: 213 ST-CLAIR AVE W, TORONTO, M4V 1R3  
SALSBURY LABS LTD: MANITOU DRIVE, KITCHENER  
W E SAUNDERS LTD: 335-7 RICHMOND ST, LONDON, N6A 3C2  
R P SCHERER (CANADA): (DIV OF R P SCHERER CORP), 1370 ARGYLE RD, WINDSOR, N8Y 3K7

G D SEARLE & CO OF CANADA LTD: 400 IROQUOIS SHORE RD, OAKVILLE, L6M 1M5  
SHAW RESEARCH: KING ST, OWENEE, K0L 2W0  
SHERMAN & ULSTER LTD: (PHARMACEUTICAL DIV), 301 LANSDOWNE AVE, TORONTO, M6K 2W6  
SMITH MILLER & PATCH (CANADA) LTD: 10 APEX RD, TORONTO, M6A 2V2  
STERILAB CORPORATION LIMITED: 500 OAKDALE RD, DOWNSVIEW, M3N 1W6

STERILE PHARMACEUTICALS LTD: 980 LAWRENCE AVE WEST, TORONTO, M6A 1C6  
STERLING DRUG LTD: YONGE ST SOUTH, AURORA  
STRONG COBB ARNER OF CANADA LTD: 675 MONTEE DE LIESSÉ, MONTREAL, H4T 1P8  
TEMPLETONS LIMITED: 86 RICHMOND ST EAST, TORONTO, M5C 1P1  
UPJOHN INTER-AMERICAN CORP: 865 YORK MILLS RD, DON MILLS, M3B 1Y6

WAMPOLE LIMITED: DUFFERIN ST, PERTH  
WANDER LIMITED: (ANCA LABORATORIES DIV), 1377 LAWRENCE AVE E, DON MILLS, M3A 1C9  
WARNER-LAMBERT CANADA LTD: 2200 EGLINGTON AVE EAST, SCARBOROUGH, M1L 2N3  
J WEBSTER LABORATORIES LTD: 500 OAKDALE RD, DOWNSVIEW, M3N 1W6  
WHITEHALL LABORATORIES LIMITED: (COOKSVILLE), PO BOX 260, TORONTO

WILSON S EMERALD BRAND LIMITED: 34 DEAN ST, BRAMPTON, L6W 1M6  
WYETH LIMITED: 2109 OTTAWA ST, WINDSOR, N8Y 1R8

MANITDBA  
\*\*\*\*\*

AYERST ORGANICS LTD: 720-17TH ST E, BRANDON  
OR WHITE MEDICINE COMPANY LIMITED: BOX 33, POSTAL STATION F, WINNIPEG, R2L 2A5  
WATKINS PRODUCTS INC: E HIGGINS & ANNABELLA STS, WINNIPEG



SIC#3740 PHARMACEUTICALS & MEDICINES  
(CONT'D) PRODUITS PHARMAC-MEDICAMENTS  
\*\*\*\*\*

BRITISH COLUMBIA -- CLOMBIE BRITANNIQUE  
\*\*\*\*\*

ADAMS LABORATORIES LTD: 8671 SELKIRK ST. VANCOUVER, V6P 4J6  
GILEAD MFG CO: RR 6, KELOWNA, V1Y 7R4  
METATROPIC FORMULAS LTD: 260 OKANAGAN AVENUE EAST, PENTICTON, V2A 3J7  
NEPHRON AGENCY OF CANADA: 1921 KINGSWAY, VANCOUVER, V5N 2T1  
STANLEY DRUG PRODUCTS LIMITED: 1353 MAIN STREET, NORTH VANCOUVER, V7J 1C5  
URIST CHEMICAL LABORATORY: 696 CLARK DRIVE, VANCOUVER, V5L 3H8

## 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 consignment 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 fondene 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'oeuvre 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 consignment.

### 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



1010650844