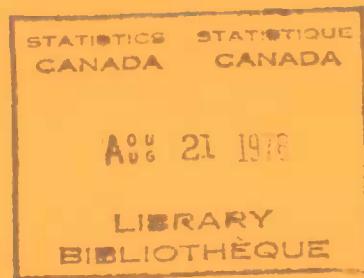


Paint and varnish manufacturers

1976

Fabricants de peintures et vernis

1976



NOTES TO USERS

1. Explanatory Notes

"Explanatory Notes" on selected statistical terms may be found on the inside back cover 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. Changes in Previous Censuses

Readers interested in the effects of changes in concepts, coverage and methodology introduced from time to time to meet changing requirements are urged to read the "Notes to Users" in previous issues of this report. Of particular relevance are items 2, 3 and 4 in the 1975 issue of this report:

2. Deletion of establishments without employees.
3. Effect of small-establishment reporting on fuel and electricity statistics.
4. Changes in data on working owners and partners, and withdrawals.

3. Change in Source of Data for Small Establishments

Beginning with the 1976 Census, data used for small establishments are, with some exceptions, obtained from administrative records of Revenue Canada, as provided for by legislation. These data are strictly confidential as regards particulars relating to specific individuals or businesses and are used only by Statistics Canada to produce aggregations or summary calculations.

The definition of "small establishment" varies both by industry and province and is arrived at in consultation with provincial authorities with two basic criteria in mind: easing the burden of response on small establishments by exempting them from the Census of Manufactures, and minimizing the loss of commodity detail collected from large establishments on the Census of Manufactures "long" questionnaire.

4. Value of Production

Users interested in obtaining the value of production (manufacturing activity) can do so by adding cost of materials and supplies used (manufacturing activity), cost of fuel and electricity, and value added (manufacturing activity).

NOTES AU LECTEUR

1. Notes explicatives

On trouvera au recto de la couverture arrière 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. Modifications aux recensements précédents

Le lecteur qui désire connaître les répercussions des modifications apportées de temps à autre aux concepts, au champ d'observation et à la méthodologie afin de satisfaire certaines exigences est prié de lire les "Notes au lecteur" des numéros précédents de cette publication. Les rubriques 2, 3 et 4 de la publication de 1975 sont particulièrement dignes de mention:

2. Suppression des établissements sans salariés.
3. Répercussions des déclarations des petits établissements sur les statistiques du combustible et de l'électricité.
4. Modifications aux données sur les propriétaires et associés actifs, et retraits.

3. Nouvelle source de données pour les petits établissements

À partir du recensement de 1976, les données utilisées pour les petits établissements proviennent, à quelques exceptions près, des dossiers administratifs de Revenu Canada, conformément aux dispositions de la loi. Les données ayant trait aux particuliers et aux entreprises individuelles sont strictement confidentielles et seul Statistique Canada peut les utiliser pour produire des regroupements ou des calculs sommaires.

La définition de l'expression "petit établissement", qui diffère selon l'industrie et la province, a été établie en collaboration avec les autorités provinciales en se fondant sur les deux critères suivants: alléger le fardeau de réponse des petits établissements en les excluant du recensement des manufactures et réduire, pour les grands établissements, la perte de renseignements détaillés sur les produits figurant sur les questionnaires "complets" de ce même recensement.

4. Valeur de la production

Le lecteur qui désire connaître la valeur de la production (activité manufacturière) n'a qu'à additionner le coût des matières et fournitures utilisées (activité manufacturière), le coût du combustible et de l'électricité, et la valeur ajoutée (activité manufacturière).

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

S.I.C. — C.A.É.
375

PAINT AND VARNISH MANUFACTURERS

FABRICANTS DE PEINTURES ET VERNIS

1976

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

August - 1978 - Août
5-3304-556

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

Ottawa

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.

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.

ABBREVIATIONS

n.e.s.: Not elsewhere specified.

S.I.C.: Standard Industrial Classification.

ABRÉVIATIONS

n.c.a.: Non classé(e)s ailleurs.

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

NOTE

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A 0S9 or, in the case of Statistics Canada publications only, to Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Inquiries about this publication should be addressed to the Machinery, Metals and Chemicals Section of the Manufacturing and Primary Industries Division in Ottawa (992-0388); or to a local office of the bureau's User Advisory Services Division:

NOTA

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Imprimerie et édition, Approvisionnements et services Canada, Ottawa, K1A 0S9 ou, lorsqu'il s'agit uniquement de publications de Statistique Canada, à Distribution des publications Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à la Section des machines, des métaux et des produits chimiques de la Division des industries manufacturières et primaires, à Ottawa (992-0388); ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

St. John's (Nfld.) - (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)

Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(985-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

PAINT AND VARNISH MANUFACTURERS
S.I.C. 375

FABRICANTS DE PEINTURES ET VERNIS
C.A.E. 375

1976

For statistical purposes the industry titled Paint and Varnish Manufacturers in the 1970 Standard Industrial Classification covers the operations of establishments primarily engaged in manufacturing paints, varnishes, lacquers, enamels and shellac. This industry also includes establishments primarily engaged in manufacturing products such as putty, fillers, oil stains and thinners.

In 1976 the value of shipments and other revenue (manufacturing and non-manufacturing) of the Paint and Varnish Manufacturers Industry totalled \$604.5 million, an increase of \$76.4 million (or 14.5%) over 1975. This amount included shipments of paints and paint products valued at \$407.6 million, shipments of other products (secondary products) valued at \$89.7 million, and other revenue of \$107.2 million. Secondary products shipped in resins, adhesives, etc.

The costs of materials and supplies, fuel and electricity, etc. (inputs) used in the production of goods of own manufacture increased by \$26 million (or 10%).

Aux fins de la statistique, la dénomination Fabricants de peintures et vernis de la Classification des activités économiques de 1970 s'applique aux entreprises spécialisées dans la fabrication de peintures, de vernis, de laques, d'émaux et de gomme-laque. Cette rubrique comprend également les entreprises spécialisées dans la fabrication de mastics, de matières de charge, de couleurs à l'huile et de diluants.

En 1976, le montant des livraisons et des autres revenus (provenant de la fabrication ou non) des manufacturiers de peintures et vernis s'est élevé à \$604.5 millions, soit une augmentation de \$76.4 millions (ou 14.5 %) par rapport à 1975. Ce chiffre comprend les livraisons de peinture et de sous-produits de la peinture d'une valeur de \$407.6 millions, les livraisons d'autres produits (sous-produits) au montant de \$89.7 millions et les autres revenus de \$107.2 millions. Les sous-produits livrés en 1976 comprennent les produits de colmatage.

Le coût des matières et des fournitures, du combustible, de l'électricité, etc. (entrées) s'est accru de \$26 millions (ou 10 %).

TABLE 1. PRINCIPAL STATISTICS, 1970-1976
TABLEAU 1. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1970-1976

	Number of establishments — Nombre d'établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale			
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity(1) — Coût du combustible et de l'électricité(1)	Cost of materials and supplies(1) — Coût des matières et fournitures(1)	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Number of working owners and partners — Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees — Salariés		Value added — Valeur ajoutée
		Number — Nombre	Thousands of man-hours paid — Milliers d'heures-hommes payées	Wages — Salaires						Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
thousands of dollars — milliers de dollars												
Canada:												
1970	158	3,448	7,369	21,978	1,763	125,603	247,430	120,348	16	8,488	60,771	128,758
1971	154	3,284	6,887	22,350	1,847	128,801	259,211	127,316	13	8,615	65,714	136,557
1972	149	3,228	6,740	23,800	1,997	141,649	283,904	140,777	11	7,921	65,541	151,948
1973	149	3,480	7,302	27,567	2,194	168,425	322,384	155,289	11	8,495	73,923	170,638
1974	138	3,596	7,545	32,401	2,762	220,738	413,940	201,653	5	8,439	82,307	218,271
<u>1975</u>												
Newfoundland — Terre-Neuve	1	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
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	1	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Québec	37	1,148	2,383	10,029	734	75,886	133,065	58,190	1	2,323	23,802	66,754
Ontario	65	2,253	4,716	23,028	1,780	136,764	250,255	112,551	3	4,359	50,802	117,223
Manitoba	5	120	247	920	93	9,762	17,328	7,024	—	316	2,892	7,381
Saskatchewan	1	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x
Alberta	4	26	54	232	21	2,276	3,259	1,096	—	125	1,224	1,368
British Columbia — Colombie-Britannique	20	327	654	3,183	242	23,754	50,965	27,920	—	1,121	10,593	35,095
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Canada	135	3,955	8,221	38,096	2,950	252,869	463,595	211,136	4	8,449	91,220	232,088
<u>1976</u>												
Newfoundland — Terre-Neuve	1	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
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	1	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Québec	38	1,060	2,200	10,753	789	75,866	135,672	58,785	1	2,448	26,694	81,007
Ontario	66	2,468	5,144	27,577	2,228	159,167	275,597	120,099	3	4,417	56,450	126,314
Manitoba	5	118	245	1,039	101	9,933	18,142	8,260	—	277	2,729	8,574
Saskatchewan	1	x	x	x	x	x	x	x	—	x	x	x
Alberta	4	29	60	355	29	3,050	4,645	1,625	—	81	1,088	1,242
British Columbia — Colombie-Britannique	19	286	589	3,423	273	25,270	54,075	29,514	—	706	8,865	34,511
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Canada	136	4,046	8,416	43,948	3,508	278,320	497,397	222,442	4	7,923	97,998	256,859
Percentage change — Taux de variation:												
Canada, 1974-1975	+ 2.2	+ 10.0	+ 9.0	+ 17.6	+ 6.8	+ 14.6	+ 12.0	+ 4.7	- 20.0	+ 0.1	+ 10.8	+ 8.3
1975-1976	+ 0.7	+ 2.3	+ 2.3	+ 15.3	+ 18.9	+ 10.0	+ 7.2	+ 5.3	—	- 5.2	+ 7.4	+ 10.8

(1) For small establishments, the cost of fuel and electricity is included in the cost of materials and supplies. — Dans le cas des petits établissements, le coût du combustible et de l'électricité est compris dans celui des matières et fournitures.

TABLE 2. PRINCIPAL STATISTICS CLASSIFIED BY TOTAL EMPLOYED, IN 1976

TABLEAU 2. STATISTIQUES PRINCIPALES SUIVANT LE NOMBRE TOTAL DE PERSONNES OCCUPÉES(1), 1976

Average number employed - Nombre moyen d'employés	Number of establishments - Nombre d'établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total activity - Activité totale			
		Production and related workers - Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity(2) - Coût du combustible et de l'électricité(2)	Cost of materials and supplies(2) - Coût des matières et fournitures(2)	Value of shipments of goods of own manufacture - Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added - Valeur ajoutée	Number of working owners and partners - Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees - Salariés - Nombre - Salaries and wages - Traitements et salaires	Value added - Valeur ajoutée	
		Number - Nombre	Thousands of man-hours paid - Milliers d'heures-hommes payées	Wages - Salaires					Number - Nombre			
thousands of dollars - milliers de dollars												
0- 4	20	44	90	x	-	2,164	2,772	607	4	45	398	602
5- 9	12	69	141	x	9	3,156	4,409	1,243	-	77	797	1,249
10- 19	26	300	616	2,742	74	16,628	23,842	7,210	-	366	3,665	7,541
20- 49	35	688	1,425	6,537	431	40,166	67,962	28,355	-	1,112	12,110	30,256
50- 99	22	761	1,598	8,415	782	55,442	101,233	45,877	-	1,464	18,171	47,510
100-199	16	1,232	2,569	14,239	1,273	99,387	182,684	84,815	-	2,346	30,327	92,819
200-499	5	952	1,977	11,018	939	61,377	114,495	54,335	-			
500-999	-	-	-	-	-	-	-	-				
1,000 or over - ou plus	-	-	-	-	-	-	-	-		2,513	32,530	76,882
Head offices, sales offices and auxiliary units - Sièges sociaux, bureaux de vente et unités auxiliaires	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	136	4,046	8,416	43,948	3,508	278,320	497,397	222,442	4	7,923	97,998	256,859

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

(2) For small establishments, the cost of fuel and electricity is included in the cost of materials and supplies. - Dans le cas des petits établissements, le coût du combustible et de l'électricité est compris dans celui des matières et fournitures.

TABLE 3. INVENTORIES, 1976

TABLEAU 3. STOCKS, 1976

	Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Activité non-manufacturière	
	Materials, supplies, etc. - Matières, fournitures, etc.		Goods in process - Produits en cours	Finished products of own manufacture - Produits finis de propre fabrication	Total	Products or materials purchased for resale - Produits ou matières achetés pour la revente
thousands of dollars - milliers de dollars						
Opening - Ouverture:						
Newfoundland - Terre-Neuve	x	x	x	x	x	x
Prince Edward Island - île-du-Prince-Édouard	x	x	x	x	x	x
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x	x
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-
Québec	9,974	429	8,533	18,936		13,857
Ontario	21,726	2,518	24,601	48,845		3,528
Manitoba	1,388	74	804	2,266		388
Saskatchewan	x	x	x	x	x	
Alberta	303	5	207	515		149
British Columbia - Colombie-Britannique	3,174	216	7,430	10,820		2,755
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-		-
Canada	37,472	3,243	42,595	83,310		21,064
Closing - Fermeture:						
Newfoundland - Terre-Neuve	x	x	x	x	x	x
Prince Edward Island - île-du-Prince-Édouard	x	x	x	x	x	x
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x	x
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-	-
Québec	11,056	492	8,237	19,785		14,991
Ontario	23,420	3,002	30,014	56,436		3,615
Manitoba	1,326	90	941	2,357		456
Saskatchewan	x	x	x	x	x	
Alberta	430	4	267	701		212
British Columbia - Colombie-Britannique	3,221	173	8,454	11,848		3,113
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-		-
Canada	40,503	3,764	48,947	93,214		22,828

TABLE 4. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED,(1) 1975 AND 1976
TABLEAU 4. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETÉES ET UTILISÉES(1), 1975 ET 1976

	1975		
	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	short tons - tonnes courtes	metric tonnes - tonnes métriques	thousands of dollars - milliers de dollars
Coal and coke - Charbon et coke	-	-	-
Natural gas - Gaz naturel	415,516	11 766	477
Gasoline - Essence	416	1 891	295
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	106	482	39
Diesel oil - Huiles diesel	37	168	22
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (n°s 2 et 3)	1,615	7 342	466
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n°s 4, 5 et 6)	1,461	6 642	363
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	62	282	24
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	70 342	1 315	1 315
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...	...	0
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité	70 342	1 315	1 315
1976			
	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	short tons - tonnes courtes	metric tonnes - tonnes métriques	thousands of dollars - milliers de dollars
Coal and coke - Charbon et coke	-	-	-
Natural gas - Gaz naturel	479,700	13 584	627
Gasoline - Essence	465	2 114	364
Kerosene, stove oil (No. 1 fuel oil) - Kérosène, mazout pour poêles (mazout n° 1)	99	450	39
Diesel oil - Huiles diesel	4	18	3
Light fuel oil (Nos. 2 and 3) - Mazouts légers (n°s 2 et 3)	1,530	6 956	488
Heavy fuel oil (Nos. 4, 5 and 6) - Mazouts lourds (n°s 4, 5 et 6)	1,297	5 896	358
Liquefied petroleum gases (propane, butane, etc.) - Gaz de pétrole liquéfiés (propane, butane, etc.)	66	300	29
Electricity purchased (includes service charges) - Électricité achetée (y compris le coût de service)	80 929	1 582	1 582
Other fuel (includes steam purchased) - Autres combustibles (y compris vapeur achetée) .....	...	78	78
Fuel and electricity - Total - Du combustible et de l'électricité	80 929	1 582	1 582

(1) Recueilli par 2 600 établissements canadiens, en 1975, accordant les plus grands abonnements de gaz et aux usagers commerciaux - Chiffres compilés seulement par les grands établissements qui sont interviewés, en 1976, pour 91,2 % des émissions de produits de puces fabriquées.

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES USED - MANUFACTURING ACTIVITY, 1975 AND 1976
TABLEAU 5. MATIÈRES ET FOURNITURES UTILISÉES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1975 ET 1976

	1976			1975		
	Quantity - Quantité		Cost - Coût	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	thousands of pounds - milliers de livres	metric tonnes métriques	thousands of dollars - milliers de dollars	thousands of pounds - milliers de livres	metric tonnes métriques	thousands of dollars - milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:						
Materials used - Matières utilisées:						
Prime pigments - Pigments de base:						
Lead - Plomb:						
Basic white lead silicate - Silicate de blanc de plomb basique	1,770	803	369	1,662	754	319
Lead oxide (litharge) - Oxide de plomb (litharge)	70	32	24	94	43	35
Red lead, 95/96% Pb ₃ O ₄ - Rouge de plomb, 95/96 % Pb ₃ O ₄	649	294	298	569	258	225
Red lead, 97/98% Pb ₃ O ₄ - Rouge de plomb, 97/98% Pb ₃ O ₄	511	232	301	447	203	259
Other lead pigments - Autres pigments à base de plomb	325	147	319	328	149	281
Whites - Blancs:						
Antimony oxide and antimony oxide type - Oxyde d'antimoine et genre d'oxyde d'antimoine	29	13	42	51	23	24
Lithopone	871	395	397	111	50	44
Titanium dioxide pure - Bixoxyde de titane, pur	66,865	30,329	29,865	65,485	29,703	26,887
Zinc oxide - Oxyde de zinc	1,305	592	516	1,295	587	469
Other white pigments - Autres pigments blancs	6,209	2,816	1,407	6,250	2,835	1,336
Blacks - Noirs:						
Carbon black - Noir de carbone	1,259	571	578	1,386	629	521
Lamp black - Noir de fumée	1,610	730	655	1,476	670	558
Other black pigments (excluding iron oxide blacks) - Autres pigments noirs (excluant les noirs d'oxyde de fer)	163	74	78	177	80	58
Yellows and oranges, inorganic - Jaunes et orange, inorganiques:						
Cadmium yellow - Jaune de cadmium	20	9	58	21	10	50
Cadmium orange - Orange de cadmium	32	15	46	20	9	22
Chrome yellow - primrose - Jaune de chrome - prime-vière	174	79	129	46	21	33
Chrome yellow - lemon - Jaune de chrome - jaune citron	594	269	433	520	236	359
Chrome yellow - medium - Jaune de chrome - moyen	1,526	692	1,116	1,568	711	1,070
Chrome orange - Orange de chrome	14	6	11	25	11	26
Molybdate orange - Orange de molybdate	1,639	743	1,241	1,244	564	1,058
Zinc chromate - Chromate de zinc	843	392	648	817	371	594
Other inorganic yellow and orange pigments - Autres pigments inorganiques jaunes et orange	314	71	359	283	128	368
Yellows and oranges - organic (including lakes and toners) - Jaunes et orange - organiques (y compris les laques et colorants):						
Benzidines	61	28	193	53	24	114
Hansa yellow - mono azo - Jaune Hansa - mono azo	285	129	961	333	151	872
Quinacridone yellow - Jaune quinacridène	13	6	148	6	3	82
Vat yellows and polycyclics (flavanthrone, anthra-pyrimidine, GR, etc.) - Jaunes pour cuve et polycycliques (flavanthrène, anthra-pyrimidine, GR, etc.)	14	6	162	29	13	171
Vat oranges and polycyclics - Orange pour cuve et polycycliques	19	9	76	13	6	92
Other organic yellow and orange pigments - Autres pigments organiques jaunes et orange	481	218	1,381	363	165	938
Blues and violets, inorganic - Bleus et violets, inorganiques:						
Iron blues (Malloré, Chinese, Prussian) - Bleus de fer (malloré, de Chine, de Prusse)	122	55	127	85	39	82
Ultramarine blue - Bleu d'outremer	54	26	38	32	15	21
Other inorganic blue and violet pigments - Autres pigments inorganiques bleus et violets	13	6	56	18	8	69
Blues and violets, organic (includes lakes and toners) - Bleus et violets - organiques (y compris les laques et colorants):						
Carbazole violet - Violets dérivés du carbazol (pour cuve)	11	5	86	7	3	59
Indanthrone blues (vsts) - Bleus indanthrènes (pour cuve)	9	4	94	13	6	127
Phthalocyanine blues - Bleus de phthalocyanine	182	83	824	162	73	674
Quinacridone violets - Violets de quinacridène	29	13	427	21	10	291
Other organic blue and violet pigments - Autres pigments organiques bleus et violets	17	8	64	9	4	47
Greens, inorganic and organic (including lakes and toners) - Verts, organiques et inorganiques (y compris les laques et colorants):						
Chrome green - Vert de chrome	255	116	236	318	144	271
Chromium oxide and hydrated chromium oxide greens - Verts d'oxyde de chrome et verts hydratés d'oxyde de chrome	129	59	138	122	55	124
Phthalocyanine green - Verts de phthalocyanine	133	60	628	132	60	615
Other organic and inorganic green pigments - Autres pigments organiques et inorganiques verts	33	15	162	12	5	47
Reds and maroons, inorganic - Rouges et marron, inorganiques:						
Cadmium red toner (chemically pure) - Colorant rouge cadmium (chimiquement pur)	8	4	33	9	4	37
Cadmium lithopone red - Rouge lithopone de cadmium				13	6	38
Other inorganic red and maroon pigments - Autres pigments rouges et marron inorganiques	100	45	181	97	44	122

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES USED - MANUFACTURING ACTIVITY, 1975 AND 1976 - Continued

TABLEAU 5. MATERIELS ET FOURNITURES UTILISEES - ACTIVITE MANUFACTURIERE, 1975 ET 1976 - suite

	1976			1975		
	Quantity - Quantité		Cost - Coût	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	thousands of pounds — milliers de livres	metric tonnes métriques	thousands of dollars — milliers de dollars	thousands of pounds — milliers de livres	metric tonnes métriques	thousands of dollars — milliers de dollars
Prime pigments - Concluded - Pigments de base - fin: Reds and maroons, organic (including lakes and toners) - Rouges et marron, organiques (y compris les laques et colorants):						
B.O.N. maroon - Marron B.O.N.	78	35	357	71	32	248
Naphthol red - Rouge de naphthol	40	18	166	16	7	49
Para reds - Rouges para	21	10	41	46	21	70
Perylene and other vats - Perylène et autres produits assimilés pour cuve	36	16	466	10	5	133
Quinacridone red - Rouge de quinacridène	59	27	844	41	19	419
Toluidine red - Rouge de toluidine	405	184	1,074	391	177	1,046
Other organic red and maroon pigments - Autres pigments organiques rouges et marron	85	39	404	80	36	468
All other inorganic and organic pigments - Tous autres pigments inorganiques et organiques	165	75	371	203	92	319
Metallics - Pigments métalliques:						
Aluminum pastes - Pâtes d'aluminium	1,096	497	1,333	980	445	1,015
Aluminum powders - Poudres d'aluminium	21	10	33	35	16	38
Bronze powders - Poudres de bronze	24	11	41	9	4	19
Copper powders - Poudres de cuivre	2	1	4	2	1	3
Other metallic flakes - Autres paillettes métalliques	79	36	83	115	52	107
Iron oxides (including hydrated yellows and blacks) - Oxydes de fer (y compris les jaunes et noirs hydratés):						
Synthetic iron oxides - Oxydes synthétiques de fer	3,321	1 506	1,718	4,101	1 860	1,683
Natural iron oxides - Oxydes de fer, naturels	2,014	914	579	1,639	743	438
Ochres, siennas and umbers - Ocres, terres de sienne et terres d'ombre	808	367	355	458	208	181
Extenders - Extenseurs:						
Calcium carbonate, precipitated - Carbonate de calcium, précipité	26,043	11 813	1,105	26,690	12 106	719
Calcium carbonate natural (whiting, chalk, limestone, dry and water ground) - Carbonate de calcium, naturel (chaux, craie, calcaire, broyé à sec et à l'eau)	62,898	28 530	2,288	34,727	15 752	1,449
Magnesium silicates (talc) - Silicates de magnésium (poudres)	21,109	10 936	1,553	23,033	10 448	1,425
Barytes, natural - Barytines naturelles	6,553	2 972	658	6,495	2 946	443
Diatomaceous earths - Terres à diatomées	2,224	1 009	280	2,071	939	242
Kaolin (calcined clays and other clays) - Kaolin (argiles calcinées et autres)	16,062	7 286	1,398	12,328	5 592	987
Mica, dry and water ground - Mica (broyé à sec et à l'eau)	6,059	2 748	543	8,906	4 040	841
Silicas, ground - Silices broyées	7,577	3 437	668	6,325	2 869	462
Other extender pigments - Autres pigments extenseurs	10,835	4 915	1,108	11,590	5 257	1,012
Miscellaneous - Divers:						
Cuprous oxide - Oxyde de cuivre	170	77	159	183	83	182
Zinc dust - Poudre de zinc	357	161	203	312	142	184
Other miscellaneous pigments - Autres pigments divers	3,586	1 627	1,036	1,720	780	397
Resins, polymers and resin derivatives(1) - Résines, polymères et dérivés de colophanes(1):						
Solvent - phase - resins - Résines à l'état de solvants:						
Acrylic solution type resins, lacquer - Résines acryliques, genres solutions, laques:						
Purchased - Achetées	463	210	286	437	198	266
Transfers from other plants of this company - Transférées d'autres établissements de cette compagnie	277	126	326	495	225	593
Acrylic solution type resins, thermosetting(1) - Résines acryliques, genres solutions, thermodurciassables(1):						
Purchased - Achetées	914	415	567	1,053	478	454
Transfers from other plants of this company - Transférées d'autres établissements de cette compagnie	1,480	671	744	...	...	(2)
Alkyds, drying, pure (including oil-modified)(1) - Alkydes siccififs, purs (y compris les alkydes modifiés par l'adjonction d'huile)(1):						
Purchased - Achetées	41,976	19 040	15,504	43,034	19 520	15,545
Transfers from other plants of this company - Transférées d'autres établissements de cette compagnie	11,733	5 322	4,178	7,735	3 509	1,894
Alkyds, non drying, pure (including oil-modified)(1) - Alkydes non siccififs, purs (y compris les alkydes modifiés par l'adjonction d'huile)(1):						
Purchased - Achetées	2,180	989	930	2,413	1 095	964
Transfers from other plants of this company - Transférées d'autres établissements de cette compagnie	869	394	280	256	116	93

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

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES USED - MANUFACTURING ACTIVITY, 1975 AND 1976 - Continued
TABLEAU 5. MATIÈRES ET FOURNITURES UTILISÉES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1975 ET 1976 - suite

	1976			1975		
	Quantity - Quantité		Cost - Coût	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	thousands of pounds milliers de livres	metric tonnes métriques	thousands of dollars milliers de dollars	thousands of pounds milliers de livres	metric tonnes métriques	thousands of dollars milliers de dollars
Résines, polymères and rosin derivatives(1) - Continued - Résines, polymères et dérivés de colophanes(1) - suite:						
Alkyds, rosin modified(1) - Alkydes modifiés par l'adjonction de colophane(1):						
Purchased - Achetés	1,635	742	804	1,326	601	636
Transfers from other plants of this company - Transférés d'autres établissements de cette compagnie	87	39	30	184	83	100
Solvent, phase, resins(1) - Résines à l'état de solvants(1):						
Alkyds, vinyl monomer modified (includes acrylic, styrene and vinyl monomer modifications)(1) - Alkyds modifiés par l'adjonction de vinyles monomères (y compris l'adjonction de monomères acryliques, de styrène et de vinyle)(1):						
Purchased - Achetés	1,151	522	518	995	451	399
Transfers from other plants of this company - Transférés d'autres établissements de cette compagnie	1,095	497	249	2,938	1,151	304
Alkyds, other(1) - Autres alkydes(1):						
Purchased - Achetés	3,804	1,725	1,727	2,260	1,025	781
Transfers from other plants of this company - Transférés d'autres établissements de cette compagnie	(2)	(2)	(2)	7	3	4
Chlorinated rubber - Caoutchouc chloruré	391	177	350	441	200	363
Comarone-indene resins - Résines de comarone - Indène	275	125	111	245	111	88
Epoxy resins - Résines époxides	4,744	2,151	3,739	3,396	1,540	2,848
Epoxy ester resins(1) - Résines d'esters époxi- ques(1):						
Purchased - Achetées	943	428	700	570	259	316
Transfers from other plants of this company - Transférées d'autres établissements de cette compagnie	939	426	351	1,021	463	487
Hydrocarbon resins - Résines d'hydrocarbures	5,920	2,685	1,751	1,093	496	310
Maleic resins(1) - Résines maléiques(1):						
Purchased - Achetées	500	227	277	414	188	250
Transfers from other plants of this company - Transférées d'autres établissements de cette compagnie	(2)	(2)	(2)	...	...	(2)
Melamine formaldehyde resins(1) - Résines mélamini- ques formaldéhydes(1):						
Purchased - Achetées	1,450	658	947	1,190	540	685
Transfers from other plants of this company - Transférées d'autres établissements de cette com- pagnie	384	174	117	607	275	203
Phenolic resins, pure - Résines phénoliques pures	893	405	732	1,065	483	836
Polyurethane resins, oil - modified(1) - Résines de polyuréthanes - modifiées par l'adjonction d'huile(1):						
Purchased - Achetées	4,188	1,900	1,515	3,831	1,738	1,379
Transfers from other plants of this company - Transférées d'autres établissements de cette com- pagnie	99	45	34	...	...	(2)
Polyurethane resins - matière curable - Résines de polyuréthane - vulcanisables sans l'humidité	1,685	764	1,098	2,426	1,100	1,352
Polyurethane resins - two-pact system - Résines de polyuréthane - systèmes doubles	362	164	559	253	115	391
Silicones resins - Résines de siliciums	198	90	509	153	69	189
Ures and melamine formaldehyde resins(1) - Résines uréiques et mélaminiques formaldéhydes(1):						
Purchased - Achetées	2,617	1,187	1,119	3,345	1,517	1,229
Transfers from other plants of this company - Transférées d'autres établissements de cette com- pagnie	450	204	179	1,806	819	582
Vinyl (formal and butyral) acetal resins - Résines d'acétal vinyle (naturelles et butyléniques)	71	32	89	62	28	75
Vinyl-acetate solution-type copolymer resins - Rési- nes copolymères d'acétate de vinyle, genres solu- tions	963	437	534	311	141	169
Vinyl-chloride copolymer resins - Résines copolymères de chlorure de vinyle	2,166	982	1,359	1,895	860	960
Other solvent-phase resins - Autres résines à l'état de solvants	3,999	1,814	1,753	4,893	2,219	2,352
Solvent-phase - cellulose(1) - Produits cellulosi- ques, phase - solvants(1):						
Cellulose acetate and acetate butyrate - Acétate de cellulose et acétate de butyrate	764	347	607	739	335	502
Ethyl cellulose - Éthyle cellulose	81	37	116	77	35	102
Nitrocellulose (cellulose nitrate) - Nitro cel- lulose (nitrate de cellulose)	2,983	1,353	2,031	2,867	1,300	1,850
Other solvent-phase celluloses (excluding C.M.C., etc.) - Autres produits cellulosiques à l'état de solvants (excluant C.M.C., etc.)	26	12	15	25	11	24

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

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES USED - MANUFACTURING ACTIVITY, 1975 AND 1976 - Continued

TABLEAU 5. MATIÈRES ET FOURNITURES UTILISÉES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1975 ET 1976 - suite

	1976			1975		
	Quantity - Quantité		Cost - Coût	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	thousands of pounds - milliers de livres	metric tonnes métriques	thousands of dollars - milliers de dollars	thousands of pounds - milliers de livres	metric tonnes métriques	thousands of dollars - milliers de dollars
rosins, polymers and rosin derivatives - Concluded ..						
solines, polymères et dérivés de colophanes(1) - fin:						
solvent-phase - rosin derivatives(1) - Dérivés de co-						
lophane, phase-solvants(1):						
Maleic, fumaric (diene adduct) rosins(1) - Coloph-						
ane maléiques, fumariques (adduction de						
diène)(1):						
Purchased - Achetées	198	90	125	147	67	90
Transfers from other plants of this company -						
transférées d'autres établissements de cette						
compagnie	(3)	(3)	(3)	...	...	(3)
Rosins, esterified (ester gums(1) - Colophanes						
estérifiées (gommes-esters)(1):						
Purchased - Achetées	207	94	127	208	94	106
Transfers from other plants of this company -						
transférées d'autres établissements de cette						
compagnie	-	-	-	-	-	-
Rosins, unesterified - Colophanes non estérifiées						
Rosins, modified phenolics(1) - Produits phénoliques						
modifiés par l'adjonction de colophane(1):						
Purchased - Achetées	213	97	99	228	103	93
Other solvent phase rosin derivatives - Autres						
dérivés de colophanes, phase solvants						
Water reducible - Produits réductibles dans l'eau:						
Acrylic polymer and copolymer emulsions(1) - Emul-						
sions polymères et copolymères acryliques(1):						
Purchased - Achetées	17,221	7,811	7,021	15,198	6,894	5,525
Transfers from other plants of this company -						
transférées d'autres établissements de cette com-						
pagnie	1,386	629	541	1,613	732	670
Casein - Caséine	100	45	65	78	35	44
Polyvinyl acetate, homopolymer emulsions(1) - Emul-						
sions homopolymères d'acétate polyvinyle(1):						
Purchased - Achetées	1,125	510	358	3,525	1,599	847
Transfers from other plants of this company -						
transférées d'autres établissements de cette com-						
pagnie	(4)	(4)	(4)	...	...	(4)
Polyvinyl acetate, copolymer emulsions(1) - Emul-						
sions copolymères d'acétate polyvinyle(1):						
Purchased - Achetées	9,656	4,380	2,792	11,758	5,333	2,860
Transfers from other plants of this company -						
transférées d'autres établissements de cette com-						
pagnie	(4)	(4)	(4)	...	...	(4)
Polyvinyl chloride emulsions(1) - Emulsions de chlo-						
ure polyvinyle(1):						
Purchased - Achetées	369	167	109	...	...	(4)
Styrene vutadiene emulsions - Emulsions de styrène						
butadiène	440	200	154	497	225	181
Other water reducible types - Autres produits réduci-						
bles dans l'eau	3,813	1,730	2,008	1,704	773	866
Water soluble - Produits solubles dans l'eau:						
Water-soluble oil and alkyd types - Huile et pro-						
duits alkydes solubles dans l'eau(1):						
Purchased - Achetées	9	4	5	107	49	45
Transfers from other plants of this company -						
transférés d'autres établissements de cette						
compagnie	(7)	(7)	(7)	843	382	439
Other water soluble types - Autres produits solu-						
bles dans l'eau	219	99	167	234	106	223
Oils and fatty acids - Huiles et acides gras:						
Oils - Huiles:						
Castor oil, raw - Huile de ricin brute	353	160	156	327	148	197
Castor oil, dehydrated - Huile de ricin déshydratée	306	139	149	224	102	114
Chinawood (tung) oil - Huile de bois de Chine						
(huile d'abrasin)	1,027	466	439	909	412	336
Coconut oil - Huile de coco	199	90	62	273	124	86
Linseed oil, raw - Huile de lin brute	1,940	880	750	1,639	743	578
Linseed oil, boiled - Huile de lin distillée	405	184	194	585	265	179
Linseed oil, acid refined - Huile de lin raffinée à						
l'acide	799	362	239	822	373	240
Linseed oil, alkali refined - Huile de lin raffinée						
à l'alkali	2,754	1,249	1,273	4,774	2,165	1,545
Linseed oil, heat bodied - Huile de lin traitée à						
la chaleur	1,162	527	506	1,381	626	553
Linseed oil, blown (air bodied) - Huile de lin tra-						
itée à l'air	243	110	121	403	183	172
Safflower oil, alkali refined - Huile de carthame						
raffinée à l'alkali	94	43	58	43	20	30
Soya bean oil, alkali refined - Huile de fève de						
soja raffinée à l'alkali	11,540	5,234	3,283	17,175	7,790	4,030
Soya bean oil, blown - Huile de fève de soja tra-						
lée à l'air	633	287	274	647	293	300
Other oils - Autres huiles						
4,752	2,155	1,585	4,132	1,874	1,410	

Les données(s) au bas de cette - ou des lignes(s) à la fin du tableau.

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES USED - MANUFACTURING ACTIVITY, 1975 AND 1976 - Continued

TABLEAU 5. MATIÈRES ET FOURNITURES UTILISÉES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1975 ET 1976 - suite

	1976		1975			
	Quantity - Quantité		Quantity - Quantité			
	thousands of pounds — milliers de livres	metric tonnes métriques	thousands of dollars — milliers de dollars	thousands of pounds — milliers de livres	metric tonnes métriques	thousands of dollars — milliers de dollars
Oils and fatty acids - Continued - Huiles et acides gras - suite:						
Fatty acids - Acides gras:						
Cocomanut and hydrogenated cocomanut oil fatty acid - Acide gras de coco et d'huile hydrogénée de coco	190	86	105	215	98	85
Linseed oil fatty acid - Acide gras d'huile de lin	395	179	259	345	156	303
Soya bean oil fatty acid - Acide gras à base d'huile de fève de soya	1,370	621	589	681	309	378
Tall oil (rosin content less than 5%) - Tallol acide gras (contenant moins de 5 % de colophane) ...	4,458	2 022	1,234	4,677	2 121	1,456
Tall oil (robin content 5% and over) - Tallol acide gras (contenant plus de 5 % de colophane)	410	186	86	623	283	153
Other fatty acids - Autres acides gras	1,166	529	643	936	425	552
Solvents and diluents - Solvants et diluants:						
Aliphatic hydrocarbons - Hydrocarbures aliphatiques:						
Mineral spirits, regular - Essences minérales ordinaires	41,621	18 879	2,741	36,170	16 406	2,288
Mineral spirits, low odour - Essences minérales à odeur faible	22,831	10 356	1,713	20,025	9 083	1,395
Mineral spirits, odourless - Essences minérales sans odeur	10,458	4 744	1,422	12,940	5 869	1,553
Mineral spirits, heavy (kerosene, coal-oil, etc.) - Essences minérales fortes (kéronène, pétrole, etc.)	695	315	49	640	290	44
Naphtha, lacquer diluent - Naphte diluant pour laques	5,014	2 274	371	4,426	2 008	300
Naphtha, rubber solvent - Naphte, solvant pour caoutchouc	2,830	1 284	171	2,287	1 037	138
Naphtha, monomer, polymer and vinyl - Naphte, monomère et polymère et vinyle	9,980	4 527	694	10,361	4 700	616
Other aliphatic hydrocarbons - Autres hydrocarbures aliphatiques	3,833	1 739	446	5,098	2 312	414
Aromatic and naphthenic hydrocarbons - Hydrocarbures aromatiques et naphéniques:						
Benzene - Benzène	3,933	1 784	180	2,984	1 354	140
Toluene - Toluène	36,860	16 719	3,440	35,050	15 898	2,713
Xylene - Xylène	57,479	26 072	4,940	49,824	22 600	4,110
Naphtha, high flash (100° minute) K.B. 50-75, K.B. 75-100 - Naphte, point d'inflammation élevé (100° minute) K.B. 50-75, K.B. 75-100 ...	8,497	3 854	881	7,547	3 423	696
Naphtha, high flash (140° minute) K.B. 50-75, K.B. 75-100 - Naphte, point d'inflammation élevé (140° minute) K.B. 50-75, K.B. 75-100 ...	2,683	1 217	296	2,139	970	213
Heavy aromatic and semi-aromatic oils - Huiles aromatiques concentrées et huiles semi-aromatiques	2,903	1 317	322	1,967	892	183
Other aromatic and naphthenic hydrocarbons - Autres hydrocarbures aromatiques et naphéniques	3,443	1 562	369	3,539	1 605	312
Terpenic hydrocarbons - Hydrocarbures terpéniques:						
Pine oil - Huile de pin	189	86	81	513	233	161
Turpentine - Térébenthine	676	307	101	695	315	112
Other terpenic hydrocarbons - Autres hydrocarbures terpéniques	120	54	27	204	93	35
Alcohols (monohydric) - Alcools (monohydriques):						
Methyl alcohol - Alcool méthylique	3,280	1 488	334	2,677	1 214	235
Ethyl alcohol (including all denatured grades) - Alcool éthylique (comprend tous les alcools dénaturés)	2,183	990	350	2,606	1 182	372
Propyl alcohols (n and iso) - Alcools propylliques (naturels et isopropyliques)	2,594	1 177	475	4,318	1 959	613
N, butyl alcohol - Alcool butylique n	4,980	2 259	933	3,573	1 621	862
Iso, butyl alcohol - Alcool isobutylique	271	123	72	275	125	63
Secondary and tertiary butyl alcohols - Alcohols butyliques, sec. et tertiaires	63	29	33	97	44	35
Other monohydric alcohols - Autres alcools monohydriques	2,148	974	518	1,754	796	415
Glycols and derivatives - Glycols et dérivés:						
Ethylene glycol - Éthylène glycol	28,394	12 879	9,311	30,112	13 659	9,751
Di-ethylene glycol - Diéthylène glycol	265	120	64	277	126	87
Propylene glycol - Propylène glycol	3,016	1 368	892	2,617	1 187	785
Di-propylene glycol - Dipropylène glycol	284	129	76	278	126	77
Hexylene glycol - Hexylène glycol	456	207	149	548	249	162
Ethylene glycol mono ethers (methyl, ethyl, butyl) - Éthylène glycol monoéthers (méthyle, éthyle, butyle)	1,969	893	780	1,690	767	619
Di-ethylene glycol mono ethers (methyl, ethyl, butyl) - Diéthylène glycol monoéthers (méthyle, éthyle, butyle)	500	227	225	296	134	126
Other glycols and derivatives - Autres glycols et dérivés	326	148	137	331	150	134
Ketones and esters - Cétones et esters:						
Acetone (di-methyl ketone) - Acétone (diméthyle cétone)	7,927	3 596	1,236	4,904	2 224	863
Methyl ethyl ketone (M.E.K.) - Méthyle-éthyle cétone (M.E.C.)	3,901	1 769	849	2,866	1 300	726

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES USED - MANUFACTURING ACTIVITY, 1975 AND 1976 - Continues

TABLEAU 5. MATIÈRES ET FOURNITURES UTILISÉES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1975 ET 1976 - Suite

	1978		1975		
	Quantity - Quantité	Cost - Coût	Quantity - Quantité	Cost - Coût	
	thousands of pounds - milliers de livres	metric tonnes métriques	thousands of dollars - milliers de dollars	thousands of pounds - milliers de livres	metric tonnes métriques
Oils and fatty acids - Concluded - Huiles et acides gras - fin:					
Methyl isobutyl ketone (M.I.B.K.) - Méthylisobutylcétone (M.I.B.K.)	4,294	1 948	1,177	3,869	1 755
Isophorone - Isophorène	761	345	325	609	276
Ethyl acetate - Acétate d'éthyle	1,374	623	345	1,485	674
Isopropyl acetate - Acétate d'isopropyle	415	188	75	688	312
Normal propyl acetate - Acétate de propyle, normal ..	350	159	94	753	342
Normal butyl acetate - Acétate de butyle, normal ..	3,281	1 488	930	3,558	1 614
Methyl amyl acetate - Acétate d'amyle-méthyle	196	89	81	215	98
Glycol ether acetates - Acétate éther-glycol	4,435	2 012	1,676	3,756	1 704
Other ketones and esters - Autres cétones et esters	3,331	1 511	986	2,650	1 202
Chlorinated solvents - Solvants chlorurés:					
Methylene chloride - Chlorure de méthylène	2,831	1 284	697	3,201	1 452
Trichloro ethylene - Éthylène trichloruré	62	28	16	47	21
Other chlorinated solvents - Autres solvants chlorurés	169	77	28	150	68
All other solvents and diluents - Tous autres solvants et diluants	2,226	1 010	387	2,142	972
Additives - Additifs:					
Antiskinning agents - Agents chimiques antitartres:					
Butyraldoxime	43	18	48	37	17
Methyl ethyl ketoxime - Méthyle-éthyle cétoxime	477	216	500	547	248
Other anti-skinning agents - Autres agents chimiques antitartres	76	34	96	77	35
Bodying agents, solvent systems - Épaississants, systèmes solvants:					
Aluminum stearates - Stéarates d'aluminium	72	33	57	79	36
Zinc stearates - Stéarates de zinc	152	69	129	200	91
Others (calcium stearates, brand name, bodying agents, etc.) - Autres épaisseurs (stéarates de calcium épaisseurs commerciaux, etc.)	923	419	878	840	381
Bodying agents, water systems - Épaississants, systèmes aquueux:					
Carboxymethyl cellulose (C.M.C.) - Carboxyméthyle cellulose (C.M.C.)	91	41	79	69	31
Hydroxyethyl cellulose - Hydroxyéthyle cellulose	724	328	1,015	551	230
Methyl cellulose - Méthylcellulose	125	57	202	147	67
Others (brand name, bodying agents, etc.) - Autres épaisseurs (stéarates de calcium épaisseurs commerciaux, etc.)	754	342	501	582	264
Catalysts - Catalyseurs:					
Amines	552	250	501	601	273
Butyl acid phosphate and derivatives - Phosphate d'acide butylique et dérivés	31	14	30	24	11
Ethyl hexyl acid phosphate - Phosphate d'acide éthyl-hexyl	38	17	13	...	...
Para column sulphonic acid and derivatives - Acide sulphonique de paratoluène et dérivés	37	17	22	32	15
Polyamides	388	176	434	299	136
Sodium and potassium hydroxide - Hydroxyde de sodium et de potassium	250	113	77	195	88
Tetrachlorophthalic anhydride - Anhydride tétrachlorophthalique	85	39	34	94	43
Other catalysts (excluding litharge) - Autres catalyseurs (exclure litharge)	280	127	401	283	128
Dispersing and mixing aids - Agents auxiliaires de dispersion et de mélange:					
Soya lecithin - Lécithine de soya	1,050	476	355	823	373
Other dispersing and mixing aids - Autres agents auxiliaires de dispersion et de mélange	882	400	516	1,142	518
Driers - Siccatis:					
Calcium soaps (naphthenates, octoates, linoleates, tallates) - Savons de calcium (naphthénates, octoates, linoléates, tallates)	876	397	395	801	363
Cobalt soaps (naphthenates, octoates, linoleates, tallates) - Savons de cobalt (naphthénates, octoates, linoléates, tallates)	852	386	722	753	342
Lead soaps (naphthenates, octoates, linoleates, tallates) - Savons de plomb (naphthénates, octoates, linoléates, tallates)	992	450	444	976	443
Manganese soaps (naphthenates, octoates, linoleates, tallates) - Savons de manganèse (naphthénates, octoates, linoléates, tallates)	173	78	84	144	63
Driers - Siccatis:					
Zirconium soaps (naphthenates, octoates, linoleates, tallates) - Savons de zirconium (naphthénates, octoates, linoléates, tallates)	367	166	266	297	133
Other driers - Autres siccatis	449	204	1,159	903	410

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES USED - MANUFACTURING ACTIVITY, 1975 AND 1976 - Continued

TABLEAU 5. MATIÈRES ET FOURNITURES UTILISÉES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1975 ET 1976 - suite

	1976			1975		
	Quantity - Quantité		Cost - Coût	Quantity - Quantité		Cost - Coût
	thousands of pounds - milliers de livres	metric tonnes métriques	thousands of dollars - milliers de dollars	thousands of pounds - milliers de livres	metric tonnes métriques	thousands of dollars - milliers de dollars
Fungicides, germicides and mildewcides - Fongicides, germicides et anti-mildiou:						
Phenols, halogenated phenols and their alkali metal salts - Phénols, phénols halogéniques et leurs sels métalliques alcalins	185	84	258	300	136	243
Phenyl mercuric acetate - Phényl-mercure acétate	93	42	142	61	28	108
Phenyl mercuric oleate - Phényl-mercure oléate	52	24	97	48	22	85
Other fungicide, germicide and mildewcide agents - Autres produits fongicides, germicides et anti-mildiou	298	135	565	259	117	499
Surface active agents - Agents tensio-actifs:						
Silicone oils - Huiles de silicium	129	59	140	108	49	131
Other surfactants - Autres agents surfactifs	1,639	743	1,191	1,645	746	1,269
All other additives - Tous autres additifs	1,534	696	1,051	1,493	677	969
Other chemicals - Autres produits chimiques:						
Intermediates - Produits intermédiaires:						
Acrylamide	205	93	115	724	328	312
Acrylic acid - Acide acrylique	85	39	44	92	42	44
Methacrylic acid - Acide méthacrylique	180	82	127	178	81	123
Ethyl acrylate - Éthyle-acrylate	2,351	1 066	788	1,448	657	513
Butyl acrylate - Butyle-acrylate	592	269	237	521	236	198
2 Ethyl-hexyl acrylate - Éthyle-hexyle acrylate	586	266	290	942	427	371
Methyl methacrylate - Méthyle méthacrylate	2,117	960	812	1,478	670	482
Butyl methacrylate - Butyle méthacrylate	739	355	429	727	330	381
Benzoinic acid - Acide benzoïque	439	199	156	456	207	160
2,2-tert butyl benzoic acid - Acide benzoïque de butyle paratertiaire	263	119	223	254	115	190
Ethylene hexoic acid - Acide hexoïque éthylique	(6)	(6)	(6)	156	71	93
Diethyl phthalate - Phthalate dibutyle	323	147	141	555	252	175
Diethyl and di-iso-octyl phthalates - Phthalates di-éthyles et di-iso-octyles	815	370	322	696	316	196
Other phthalate plasticizers - Autres phthalates plastifiants	398	181	191	352	160	174
Formaldehyde (100% strength basis) - Formaldéhyde (taux de 100 %)	13	6	5	16	7	6
Para-formaldehyde - Para-formaldéhyde	187	85	32	200	91	36
"Formcel" (methyl, butyl, propyl) - "Formcel" (méthyle, butyle, propyle)	3,110	1 411	722	2,216	1 005	538
Fumaric acid - Acide fumarique	567	257	108	542	246	102
Glycerol (glycerine) - Glycérol (glycérine)	1,864	845	856	2,378	1 079	1,020
Melamine - Mélamine	1,383	627	421	687	312	273
Maleic anhydride and fumaric acid - Acide maléique anhydride et fumarique	587	266	231	920	417	305
Phthalic anhydride - Anhydride phthalique	11,917	5 405	2,759	12,703	5 762	2,770
Iso-phthalic acid - Acide iso-phthalique	765	347	239	838	380	251
Organic phosphates (tri-butyl, tri-cresyl, tri-phenyl, etc.) - Phosphates organiques (tri-butyle, tri-crésyle, tri-phényle, etc.)	75	34	65	117	53	91
Pentaerythritol, mono (pure) - Pentaérythritol, mono (pur)	3,554	1 612	1,693	3,228	1 464	1,408
Pentaerythritol, technical - Pentaérythritol, technique	1,144	519	563	1,318	598	594
Pentaerythritol, di - Di-pentaérythritol	14	6	8	...	...	(6)
Styrene - Styrene	4,193	1 902	934	2,560	1 161	552
Trimethylol ethane and propane - Éthane et propane triméthylol	1,109	503	521	2,580	1 170	867
Urea - Urée	280	127	28	580	263	50
Vinyl chloride monomer - Chlorure de vinyle monomère	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)
Vinyl toluene - Tolène de vinyle	258	117	111	417	189	152
Other intermediates - Autres produits intermédiaires .....	...	...	2,102	...	...	2,167
Miscellaneous(1) - Divers(1):						
Asphalt and coal tar pitch - Bitume et brais	12,453	5 649	924	8,751	3 969	632
Chlorinated paraffins - Paraffines chlorurées	539	244	282	543	246	254
Natural resins (manila, domar, copal, etc.) - Résines naturelles (manille, domar, copal, etc.)	45	20	14	55	25	18
Shellac, bleached - Gomme-laque blanche	141	64	211	147	67	224
Shellac, orange and other - Gomme-laque orange et autres	23	10	36	30	14	45
Waxes - Cires	510	231	205	479	217	186
Other miscellaneous resins and polymers - Autres résines et polymères divers	2,894	1 313	1,379	2,636	1 196	1,018
All other materials and components used - Toutes autres matières et composantes utilisées .....	...	...	8,099	...	...	10,778

⁽¹⁾ Footnote(s) at end of table. - Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES USED - MANUFACTURING ACTIVITY, 1975 AND 1976 - Concrete
TABLEAU 5. MATIÈRES ET FOURNITURES UTILISÉES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1975 ET 1976 - Beton

	1976		1975	
	Quantity - Quantité	Cost - Coût	Quantity - Quantité	Cost - Coût
	number - nombre	thousands of dollars - milliers de dollars	number - nombre	thousands of dollars - milliers de dollars
Containers and other packaging materials and supplies used - Contenants et autres matières et fournitures d'emballage utilisés:				
Containers - Contenants:				
Metal-round - Métalliques-ronds:				
1/4 pint - chopine	913,368	128	506,302	72
1/2 pint - chopine	6,052,613	643	5,489,452	541
1 quart - pinte	21,438,335	4,154	20,598,687	3,596
1 gallon	27,354,813	13,246	26,122,787	12,194
5 gallon lug-seal (open head) - gallons, à couvercle amovible (à patte d'attache)	2,002,420	3,274	1,915,717	2,853
5 gallon full-seal (closed-head) - gallons, à couvercle servi (à goulot rentrant)	535,935	861	390,465	602
45 gallon open head - gallons, à couvercle amovible (fermeture à bande)	204,806	1,432	213,017	1,484
45 gallon tight head - gallons, à couvercle serré (à bondon)	144,963	1,053	85,100	663
Metal-oblong - Métalliques-oblongs:				
8 ounces - onces	1,539	--	12,295	4
10 ounces - onces	95,574	17	116,673	16
20 ounces - onces	339,021	78	350,106	68
40 ounces - onces	590,269	159	600,751	139
160 ounces - onces	980,837	588	982,904	531
All glass containers - Tous récipients en verre	--	31	--	40
All plastic containers - Tous récipients en plastique	--	541	--	530
All other containers and other shipping and packaging materials and supplies used - Tous autres contenants et autres matières et fournitures de livraison et d'emballage utilisés	--	6,914	--	3,269
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible)	--	5,913	--	6,362
Amount paid out to other establishments for work done on materials owned by this establishment - Montant versé à d'autres établissements pour du travail effectué sur des matières appartenant à cet établissement	--	394	--	389
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	--	21,691	--	21,149
Total	--	278,320	--	252,869

(1) All resins, polymers and resin derivatives are reported on dry weight basis, i.e. on a 100 per cent solids or solvent-excluded basis - Toutes résines polymères et tous dérivés de colophanes sont déclarés sur la base "poids sec", c'est-à-dire, sur une base de solides à 100p. 100 ou de produits sans solvant.

(2) Other solvent phase resins - Autres résines à l'état de solvants.

(3) Other solvent phase resins derivatives - Autres dérivés de colophanes, phase-solvants.

(4) Other water reducible types - Autres produits réductibles dans l'eau.

(5) Other catalysts - Autres catalyseurs.

(6) Other intermediates. - Autres produits intermédiaires.

(7) Other water soluble types. - Autres produits solubles dans l'eau.

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1975 AND 1976
TABLEAU 6. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1975 ET 1976

	1976			1975		
	Quantity - Quantité		Value - Valeur	Quantity - Quantité		Value - Valeur
	thousands of gallons milliers de gallons	kilolitres	thousands of dollars milliers de dollars	thousands of gallons milliers de gallons	kilolitres	thousands of dollars milliers de dollars
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:						
Products - Produits:						
Paints, enamels and lacquers - Peintures, émaux et laques:						
Paints, oil base - Peintures à huile:						
Interior - Intérieur	5,792	26 331	39,418	6,113	27 790	38,310
Exterior - Extérieur	7,121	32 373	45,161	6,850	31 141	40,224
Combination, interior/exterior - Combinaison, intérieur/extérieur	1,522	6 919	11,875	3,267	14 852	21,260
Paints, emulsion base (water-borne) - Peintures à base d'émulsion (en milieu aqueux):						
Interior - Intérieur	5,805	26 390	34,045	5,629	25 590	32,195
Exterior - Extérieur	3,314	15 066	21,558	3,573	16 243	21,469
Combination, interior/exterior - Combinaison, intérieur/extérieur	2,442	11 102	13,568	3,197	14 534	14,778
Enamels - Émaux:						
Interior - Intérieur	4,210	19 139	32,575	3,724	16 930	25,620
Exterior - Extérieur	4,017	18 262	31,917	3,247	14 761	25,713
Other (including auto, industrial, marine, etc.) - Autres (y compris pour automobiles, industries, bateaux, etc.)	7,419	33 727	61,216	6,402	29,104	50,068
Lacquers - Laques:						
Pigmented (including auto, industrial, marine, etc.) - Pigmentées (y compris pour automobiles, industries, bateaux, etc.)	2,560	11 638	16,777	3,343	15 198	20,486
Other - Autres	751	3 414	4,610	725	3 296	4,219
Paints, enamels, lacquers, other - Autres peintures, émaux, laques	1,237	5 623	7,021	1,175	5 342	5,146
Primers, sealers, undercoats - Appréts, bouche-pores, enduits de dessous:						
Paints - Peintures	2,075	9 433	11,607	1,549	7 042	8,700
Enamels - Émaux	1,320	6 001	7,241	1,395	6 342	7,883
Lacquers - Laques	801	3 641	4,654	966	4 392	5,242
Varnish, orange and white - Gomme laque, orange et blanc	43	195	299	58	264	397
Stains (including varnish stains) - Teintures (y compris les teintures-vernis)	1,673	7 606	8,737	1,370	6 228	7,251
Diluants and reducers - Diluants et réducteurs	5,402	24 557	13,943	5,878	26 722	15,924
Varnishes - Vernis:						
Clear - Clairs	2,027	9 215	13,120	1,970	8 956	12,236
Insulating - Isolants	(1)	(1)	(1)	150	682	820
Other - Autres	601	2 732	4,680	419	1 905	3,171
Other paints, coatings and related paint products - Autres peintures, enduits et produits de peinture connexes .....	...	...	16,573	...	...	16,954
	number - nombre			number - nombre		
Paint and enamel aerosol spray bombs - Peintures et émaux en atomiseurs	4,972,254		6,244	4,125,841		5,288
	gallons - litres			gallons - litres		
Miscellaneous - Divers:						
Adhesives and cements - Adhésifs et ciments	(1)		(1)	...		2,153
Dairy sanitizers - Dézinfectants utilisés dans les laiteries	(1)		(1)	...		(1)
Drfers, prepared - Siccatif préparé	(1)		(1)	...		(1)
Paint and varnish removers - Décapants à peintures et à vernis	(1)		(1)	128,628	584 754	685
	thousands of pounds milliers de livres			thousands of pounds milliers de livres		
	metric tonnes métriques			metric tonnes métriques		
Joint cement - Ciment à joint	(1)		(1)	...	...	(1)
Patching and filler materials - Matières à rapiécer et bouche-fentes:						
Caulking compounds - Compositions pour calfeutrage	(1)		(1)	...	...	(1)
Patching plaster (including paste) - Plâtre à rapiécer (y compris la pâte)	(1)		(1)	...	...	(1)
Putty, glazier's - Mastic de vitrier	(1)		(1)	...	...	(1)
Fillers, other - Autres bouche-fentes	6,153	2,791	4,899	2,569	1 165	2,087
Synthetic resins - Résines synthétiques:						
Oleo - Oléo	(1)		(1)	...	...	(1)
Polyester:						
Alkyd (saturated polyester) - Alkydes (polyéster saturé)	(1)		(1)	...	...	(1)
Other - Autres	(1)		(1)	7,698	3 492	4,571
Tinting colours and colourants - Couleurs et colorants à teinture:						
Colourants - Colorants	(1)		(1)	...	...	(1)
Dry colours - Couleurs sèches	(1)		(1)	154	70	534
Tinting colours, other - Autres colorants	(1)		(1)	...	...	(1)
All other products - Tous autres produits .....	...	...	63,019	...	...	44,909

(1) Included in "All other products". - Inclus dans "Tous autres produits".

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1975 AND 1976 - Continued

TABLEAU 6. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1975 ET 1976 - fin

	1976		1975	
	Quantity - Quantité	Value - Valeur	Quantity - Quantité	Value - Valeur
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montant reçu en paiement de travail exécuté sur des matières et produits appartenant à d'autres	-	thousands of dollars - milliers de dollars	-	thousands of dollars - milliers de dollars
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 rectifications 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	(6,405)	...	(4,394)
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	29,047	...	29,694
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté	497,397	...	463,595

TABLE 7. SHIPMENTS OF SELECTED GOODS OF OWN MANUFACTURE - ALL INDUSTRIES, 1972-1976

TABLEAU 7. LIVRAISONS DE CERTAINS PRODUITS DE PROPRE FABRICATION - TOUTES INDUSTRIES, 1972-1976

(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 suivantes)

	Paints and varnishes - Peintures et vernis
	Value - Valeur
	thousands of dollars - milliers de dollars
1972	259,681
1973	300,981
1974	373,873
1975	391,108 ^F
1976	423,687

Note: The totals for factory shipments include thinners, paint and varnish removers, ready-mixed paints, paste and semi-paste paints, water-thinned paints, varnishes and shellacs, lacquers and stains. - Nota: Les totaux des livraisons des manufactures comprennent les diluants, les décapants à peinture et à vernis, les peintures préparées, les peintures en pâte et semi-pâte, les peintures diluées à l'eau, les vernis et les gommes-laques, les laques et les teintures.

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
CLASSIFIED IN 1976 TO SIC 375
PAINT AND VARNISH MANUFACTURERS
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
CLASSIFIES EN 1976 A CAE 375
FABRICANTS DE PEINTURES ET VERNIS
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

NEWFOUNDLAND -- THREE-SIXTY

THE STANDARD MANUFACTURING CO LTD, WATER STREET EAST, ST JOHN S, A1C 1C0 (05)

PRINCE EDWARD ISLAND -- ILE DU PRINCE EDOUARD

NORTHUMBERLAND CHEMICALS INC, 72 ALLAN STREET, CHARLETTETOWN, C1N 4K1 (03)

NOVA SCOTIA -- NOUVELLE ECOSSE

TIBBETTS PAINTS LTD, GLASS ST, TRENTON, B0K 1X0 (04)

QUEBEC

BENJAMIN MOORE & CO LIMITED, 9393 BLVD ST MICHEL, MONTREAL (VILLE ST-MICHEL), H1Z 3H3 (05)
BETONEL LTÉE, 8614 RUE DE L'ÉPÉE, MONTREAL, H3N 2G6 (04)
BONDEX INTERNATIONAL (CANADA) LTD, CP 10, ANJOU, H1K 4G5 (04)
CANADIAN INDUSTRIES LIMITED, PO BOX 10, MONTREAL, H3C 2R3 (06)
CHATEAU PAINT INC, 6833 PARK AVE, MONTREAL, H3N 1W8 (03)

DEWALT CHEMICAL IND LTD, 8620 PASCAL GAGNON, ST-LEONARD PORT MAURICE, H1P 1Z1 (05)
FEROX COATINGS INC, 9100 AVE EDISON, MONTREAL (VILLE D'ANJOU), H1J 1Z3 (04)
INTERNATIONAL PAINTS (CANADA) LTD, (MONTREAL PLANT), 6700 PARK AVE, MONTREAL, H2V 4H9 (06)
LAURENTINE CHEMICALS INC, (SHAWINIGAN), 4650-12TH AVENUE, SHAWINIGAN SOUTH, G9N 1V0 (06)
PEINTURE NATIONALE LIMITÉE, 1556 BOUL WILFRID HAMEL OUEST, VILLE DUBERGER, G1N 3Y6 (04)

• PEINTURE ZENITH INCORPORÉE, 8777 RUE CHAMP D'EAU, VILLE ST-LEONARD, J0C 1M0 (03)
PEINTURES BERTRAND PAINTS INC, 520 BD CORE ROYVIN, STE THERESE OUEST, J7E 4J8 (04)
RELIANCE UNIVERSAL OF CANADA LTD, 1001 BOUL DANIEL JOHNSON, ST JÉRÔME, J7Z 5L0 (04)
S C M (CANADA) LIMITED, (LASALLE), 351 WALLACE AVE, TORONTO, M6P 3W9 (04)
SICO INC, (MONTREAL), 3280 BOUL STE ANNE, GIFFARD, G1E 3K9 (05)

SICO INC, (LONGUEUIL), 3280 SCUL STE ANNE, GIFFARD, G1E 3K9 (05)
SICO INC, (CROWN DIAMOND - OUTREMONT), 3280 BOUL STE-ANNE, GIFFARD, G1E 3K9 (05)
SICO INC, 3280 BLVD STE ANNE, GIFFARD, G1E 3K9 (06)
THE MARSH-WILLIAMS CO OF CANADA LTD, 2875 CENTRE ST, MONTREAL, H3K 1K8 (07)
SOCIÉTÉ PAINT LTD, 1765 BLVD FORTIN, LAVAL, GOA 3K0 (04)

ONTARIO

ALMA PAINT & VARNISH CO LTD, P O BOX 2274 TERMINAL A, LONDON, N6A 4E8 (06)
BENJAMIN MOORE & CO LIMITED, 15 LLOYD AVENUE, TORONTO, M6N 1G9 (06)
CANADA VARNISH LIMITED, 53 LAIRD DR, TORONTO, M4G 3T5 (05)
CANADIAN INDUSTRIES LIMITED, (YORK), PO BOX 10, MONTREAL, M5W 1A3 (07)
CANADIAN INDUSTRIES LIMITED, (VAUGHAN CENTRE), PO BOX 10, MONTREAL, M5W 1A3 (06)

DESOITO COATINGS LIMITED, 120 - 24TH STREET, TORONTO, M8V 3P1 (05)
DU PONT OF CANADA LIMITED, (AJAX), PO BOX 660, MONTREAL, H3C 2V7 (06)
DUPLI-COLOR CANADA LTD, 5 CRICKFORD ELVE, SCARBOROUGH, M1L 4J9 (05)
HOUSE OF STURGEON (NATIONAL) LIMITED, 200 MORELCO DRIVE, WESTON, M9L 1S4 (03)
INMONT CANADA LIMITED, P O BOX 100, BRANTFORD, N3T 5M3 (06)

INMONT CAHADA LIMITED, (AUTOMOTIVE GROUP-GREENWICH ST), PO BOX 100, BRANTFORD, N3T 5M3 (05)
INTERNATIONAL PAINTS (CANADA) LTD, (ROXALIN OF CANADA DIV), PO BOX 70, TORONTO, M4V 3S8 (05)
IROQUOIS CHEMICALS LTD, BOX 399 SECND ST W, CORNWALL, K6H 5T1 (05)
KELCOATINGS LIMITED, R R 4 WHITE OAK RD, LONDON, N6A 4B8 (03)
KORZITE INDUSTRIES LIMITED, P O BOX 1175 R R 6, GUELPH, N1H 6N3 (04)

MACNAUGHTON-BROOKS LIMITED, 3637 WESTON RD, WESTON, M9L 1B1 (05)
MOBIL CHEMICAL CANADA LTD, (COATINGS DIVISION), PO BOX 200, WEST HILL, M1E 4E6 (06)
• MYSTIK TAPE SALES, 139 STEPHENSON AVE, TORONTO, M4C 1G3 (01)
NIAGARA PAINT & CHEMICAL CO LTD, HILLARY ST, HAMILTON, L8N 7M4 (04)
PARA PAINTS LTD, 25 RACINE RD, REXDALE, M9W 2Z4 (05)

PENFOUND VARNISH COMPANY LIMITED, 30 BETHBRIDGE RD, REXDALE, M9W 1N2 (05)
PIERCE & STEVENS CANADA LTD, 224 CATHERINE STREET, PORT ERIE, L2A 2J7 (04)
PPG INDUSTRIES CANADA LTD CANADIAN PITTSBURGH INDUSTRIES DIV, (LONG BRANCH), 48 ST CLAIR AVE WEST, TORONTO, M4V 1M7 (06)
PPG INDUSTRIES CANADA LTD CANADIAN PITTSBURGH INDUSTRIES DIV, 880 AVONHEAD RD, MISSISSAUGA, L5J 2Z5 (07)
PRATT & LAMBERT INC, (FCRT ERIE), 75 TOWNAWANDA ST, BUFFALO NEW YORK, 000 000 (05)

S C M (CANADA) LIMITED (GLIDDEN COMPANY DIV), 351 WALLACE AVENUE, TORONTO, M6P 3W9 (05)
S C M (CANADA) LIMITED (GLIDDEN COMPANY DIV), 351 WALLACE AVENUE, TORONTO, M6P 3W9 (07)
SELECTONE PAINTS LIMITED, 39 GAIL GROVE, WESTON, M9W 1M5 (06)
SWINGLINE OF CANADA LTD, 7 INGRAL DRIVE, TORONTO, M6M 2L8 (06)
TENNECO CHEMICALS CANADA LTD, (BRAMALEA), 1010 WILLIAM ST, VANCOUVER, V5L 2P7 (04)

THE STERLING VARNISH COMPANY CANADA LIMITED, 9 PHILIP STREET, ST MATHIASHE, L2B 3X1 (05)
THE VEDCO MANUFACTURING CO (CANADA) LTD, 320 WICKSTEAD AVE, THORNHILL, L3M 1P7 (07)
TOPCOAT LTD, 10 CANON ST, TORONTO, M8X 3R5 (05)

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
CLASSIFIED IN 1976 TO SIC 375
PAINT AND VARNISH MANUFACTURERS
SHOWING EMPLOYMENT SIZE RANGES (1)

ETABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
CLASSIFIES EN 1976 A CAE 375
FABRICANTS DE PEINTURES ET VERNIS,
DONNANT L'EMPLOI PAR TRANCHE DE TAILLE (1)

ONTARIO

TREND COATINGS LTD., 780 FENMAR DR., WESTON, M9L 2T9 (03)

MANITOBA

GUETTIN BROS PAINT (1976) LTD., 270 ASSINIBOINE AVE, WINNIPEG, R3C 0X6 (04)
INTERNATIONAL LABORATOPIES (1972) LTD., 490 DES MEURONS ST, ST BONIFACE, R2H 2P5 (04)
NECONEX SHELTER LTD., (NORTHERN PAINT DIV), 394 GERTRUDE AVE, WINNIPEG, R3L 0M6 (05)
PHILLIPS PAINT PRODUCTS (1968) LTD., 306 KING ST, WINNIPEG, R3B 1J7 (04)
THE SHPPWIN-WILLIAMS CO OF CANADA LTD., (WINNIPEG), 2875 CENTRE ST, MONTREAL, H3K 1K4 (05)

SASKATCHEWAN

INTERNATIONAL PAINTS (CANADA) LTD., (REGINA PLANT), 6615 PARK AVE, MONTREAL, R2V 4J1 (04)

ALBERTA

ENDURA MPG LTD., 13236-126TH AVENUE, EDMONTON, T5L 3E1 (02)
MARVELITE INDUSTRIES LTD., (CALGARY), 9939 JASPER AVE, EDMONTON, T5J 2W8 (03)
PERMA PAINT & CHEMICAL CO LTD., 4720-1ST STREET S E, CALGARY, T2G 2L3 (02)
TOWER PAINT AND LABORATORIES LTD., 15846 - 111TH AVENUE, EDMONTON, T5M 2R8 (04)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE BRITANNIQUE

BAPCO PAINT LTD., 13151 - 80TH AVENUE, SURREY, V3W 5W4 (06)
BENJAMIN MOORE & CO LIMITED, (NEW WESTMINSTER), 6 LLOYD AVENUE, TORONTO, M6M 1G9 (04)
CLOVERALE PAINT & CHEMICALS LTD., 6950 KING GEORGE HWY, NORTH SURREY, V3W 4Z1 (05)
FLECTO COATINGS LTD., 426 VANGUARD AVE, RICHMOND, V6X 2P5 (04)
INTERNATIONAL PAINTS (CANADA) LTD., PO BOX 86220, NORTH VANCOUVER, V7L 4L6 (04)

MILLS PAINT SALES LTD., 585 # 3 ROAD, RICHMOND, V6X 2C9 (04)
PPG INDUSTRIES CANADA LTD CANADIAN PITTSBURGH INDUSTRIES DIV, (NORTH VANCOUVER), 48 ST CLAIR AVE WEST, TORONTO, M7A 1S7 (08)
PEEL DECORATIVE PRODUCTS LTD., (GENERAL PAINT DIV), 950 RAYMUR AVE, VANCOUVER, V6A 3L5 (06)
RELIANCE UNIVERSAL (BC) LTD., 20100 HWY 10, LANGLEY, V3A 5E7 (03)
ROSS GIPSON INDUSTRIES LTD., 12180 INDUSTRIAL AVE, SURREY, V3T 2Y0 (03)

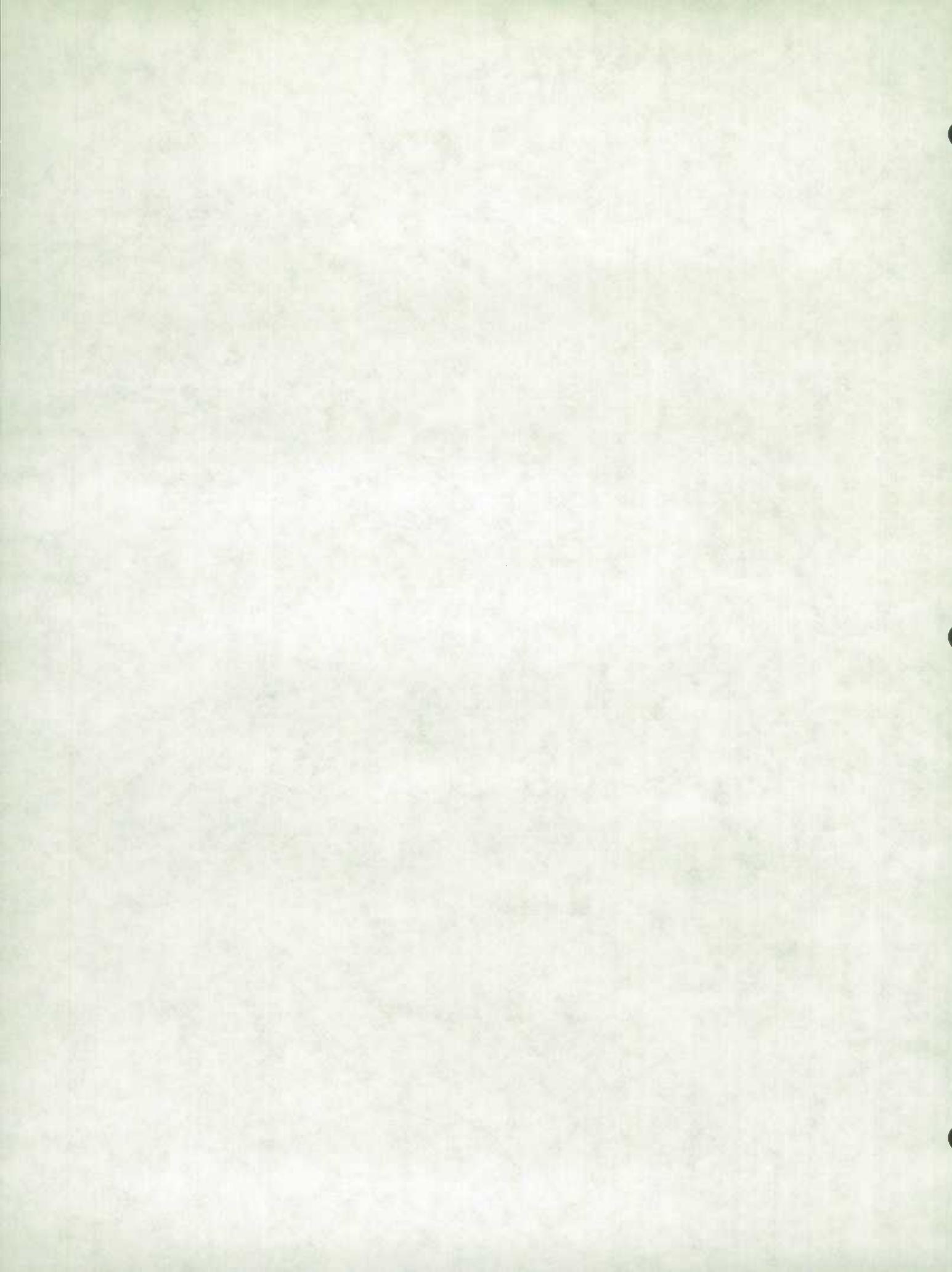
THE SINKOLOID CO OF CANADA LTD., 11105 BRIDGE STREET, NORTH SURREY, V3V 3V2 (04)
TONECRAFT (B C) LIMITED, (BURNABY), 10 CARSON ST, TORONTO, M8W 3Z5 (05)
WALKER BROS LIMITED, 5684 BERESFORD ST, BURNABY, V5J 1J2 (04)

(1) EMPLOYMENT SIZE RANGE CODES
CODES DES TRANCHES DE TAILLE DE L'EMPLOI

CODE	NUMBER EMPLOYED PERSONNES OCCUPEES	CODE	NUMBER EMPLOYED PERSONNES OCCUPEES
(01)	0-4	(07)	200-499
(02)	5-9	(08)	500-999
(03)	10-19	(09)	1,000-1,499
(04)	20-49	(10)	1,500-2,499
(05)	50-99	(11)	2,500-4,999
(06)	100-199	(12)	5,000-

* CLASSIFIED TO THIS INDUSTRY FOR THE FIRST TIME
CLASSIFIÉ A CETTE INDUSTRIE POUR LA PREMIÈRE FOIS





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".

1. Establishment - The smallest operating unit capable of reporting certain specified input and output data; usually a plant or mill. Beginning 1975, the Census excludes most unincorporated establishments with no paid employees, causing declines in numbers of establishments in many industries. If an establishment submits a report which crosses municipal boundaries, its principal statistics are prorated to "quasi-establishments" on the basis of manufacturing employment by location or some other means; these are treated as establishments in compilations.

2. Reporting period - Any fiscal year ending not earlier than April 1 of the reference year or later than March 31 the following year.

3. Cost of materials and supplies - Generally, consumption of purchased items only at laid-down cost including transportation and handling charges, duties, etc. Includes transfers between units of the same company and work done on contract by others. At the manufacturing activity level, this item represents purchased items used in manufacturing operations.

4. Cost of fuel and electricity - Consumption of purchased fuel and electricity only, at laid-down cost including transportation and handling charges, duties, etc. Applies to large establishments only (see note on Small Establishments). Data for non-manufacturing activity included under manufacturing activity.

5. Value of shipments of goods of own manufacture - Net selling value of goods made by reporting establishment, or for its account, from its own materials. Excludes discounts, returns, allowances, sales tax, excise taxes and duties, returnable containers, common or contract carriers' charges for outward transportation (but not own carriers' delivery expense). Includes repair and custom revenue, transfers to reporting units of same firm, all exports, book value of own products shipped the first time on a rental basis. Includes consignment shipments to other countries, but domestic consignment shipments are included in inventory until sold.

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 revenue 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.

6. Employees, salaries and wages - Salaries and wages are shown before deductions for income tax and employee portion of employee benefits and include payments for regular work, overtime and paid leave as well as bonuses, commissions paid to regular employees. Production and related workers in manufacturing activity include those employees at the establishment engaged in processing, assembling, storing, inspecting, handling, packing, maintenance, repair, janitorial and watchmen services and working foremen. (Outside pieceworkers' remuneration is included in cost of materials.)

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

8. Small establishments - For establishments below size limits varied to assure adequate coverage of industry totals by large-establishment returns, a simplified "short form" questionnaire is used or, if applicable a regular financial statement is accepted. This involves certain departures, beginning 1970, from definitions used for large establishments. "Cost of materials, supplies and services" includes all purchased services and fuel and electricity. Consequently, the value of fuel and electricity is not available for small establishments, resulting in an understatement of this item in certain industries and geographic areas. Number of employees is imputed from salaries and wages, with imputation also of male and female numbers and man-hours. All data are classified to manufacturing activity. Value added differs from that of large establishments in that purchased services are included with the cost of materials and supplies used for short forms, but excluded for large establishments, resulting in exclusion of purchased services from value added for short forms but its inclusion in value added of large establishments. Totals for size groups or geographical areas dominated by small establishments may have limited comparability with totals for previous years or other geographical areas.

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

NOTES EXPLICATIVES

Les notes succintes ci-après s'appliquent uniquement aux points saillants ou à certaines extensions ou restrictions pouvant nécessiter une explication. On peut obtenir sur demande les "Concepts et définitions" détaillés, se reporter aux "Notes au lecteur".

1. Établissement - La plus petite unité d'exploitation, en général une usine ou une fabrique, en mesure de fournir certaines données sur ses entrées et ses sorties. À partir de 1975, la majorité des établissements non constitués en corporation ne comptant aucun salarié rémunéré n'est pas été saisi par le recensement, ce qui a entraîné une baisse du nombre d'établissements dans beaucoup d'industries. Si une déclaration porte sur des unités qui ne sont pas toutes situées à l'intérieur d'une même municipalité, les statistiques principales pour cet établissement sont attribuées au prorata à des "quasi-établissements" selon le nombre de travailleurs de la fabrication de chaque unité ou d'une autre façon; ces "quasi-établissements" sont considérés comme des établissements dans les totalisations.

2. Période de déclaration - Toute année financière terminée au plus tôt le 1er avril de l'année de référence ou après le 31 mars de l'année suivante.

3. Coût des matières et fournitures - En général, il s'agit uniquement des produits utilisés et achetés au prix livré, les frais de transport et de manutention, les droits, etc., étant inclus. Comprend les transferts entre les unités d'une même société et les travaux exécutés par d'autres sous contrat. Au niveau de l'activité manufacturière, ce poste représente les produits achetés qui entrent dans la fabrication.

4. Coût du combustible et de l'électricité - Il s'agit uniquement du combustible et de l'électricité consommés et achetés au prix livré, les frais de transport et de manutention, les droits, etc., étant inclus. S'applique seulement aux grands établissements (voir note sur les petits établissements). Les données relatives à l'activité non manufacturière figurent avec le secteur de la fabrication.

5. Valeur des livraisons de produits de propre fabrication - Valeur nette des ventes de produits fabriqués par l'établissement déclarant, ou pour son compte, à partir de matières lui appartenant, sans tenir compte des rabais, retours de marchandises, remises, taxes de ventes, taxes et droits d'accise, contenants restituables, frais de livraison payés à des transporteurs publics ou à forfait (mais non des frais de livraison de l'établissement même). Comprend les recettes au titre de réparations et de contrats, les transferts à d'autres unités déclarantes du même établissement, toutes les exportations, la valeur comptable des propres produits de l'établissement donnés en location la première fois. Les livraisons en consignation destinées à d'autres pays sont comprises mais les livraisons en consignation au Canada figurent avec les stocks jusqu'à la vente.

Valeur ajoutée - Production nette, soit production brute moins consommation de produits 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 immobilisations amortissables produites 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.

6. Salariés, traitements et salaires - Les traitements et les salaires sont pris en compte avant les retenues au titre de l'impôt sur le revenu et les cotisations aux fins des avantages sociaux versées par l'employé, et comprennent la rémunération des heures normales et supplémentaires et des congés payés, ainsi que les primes et commissions accordées aux salariés réguliers. Les travailleurs de la production et assimilés classés dans l'activité manufacturière comprennent les salariés de l'établissement affectés à la transformation, au montage, à l'entreposage, au contrôle, à la manutention, à l'emballage, à l'entretien et à la réparation, ainsi que les concierges, gardiens et contremaîtres de l'établissement. (La rémunération des ouvriers à la pièce de l'extérieur est comprise dans le coût des matières.)

7. Stocks - Valeur comptable des stocks détenus en toute propriété au Canada, y compris les marchandises en transit ou en consignation.

8. Petits établissements - Pour les établissements en deçà des limites de taille, modifiées afin de prendre en compte de façon aussi complète que possible des chiffres déclarés par les grands établissements, on utilise une "formule abrégée" ou, le cas échéant, un état financier ordinaire. On a dû pour cela s'écarter, à partir de 1970, des définitions utilisées pour les grands établissements. Le "coût des matières, fournitures et services" comprend tous les services achetés ainsi que le combustible et l'électricité. De la sorte, la valeur du combustible et de l'électricité n'est pas connue pour les petits établissements, ce qui entraîne une sous-évaluation de ce poste pour certaines industries et régions géographiques. On impute le nombre de salariés à partir des traitements et des salaires, ainsi que le nombre d'hommes et de femmes et le nombre d'heures-hommes. Toutes les données sont classées à l'activité manufacturière. La valeur ajoutée diffère de celle des grands établissements en ce que les services achetés sont compris dans le coût des matières et des fournitures sur les formules abrégées mais non sur les formules destinées aux grands établissements; par conséquent, les services achetés sont exclus de la valeur ajoutée sur les formules abrégées mais sont inclus dans le cas des grands établissements. Les totaux des groupes de taille ou des régions géographiques où dominent les petits établissements peuvent ne présenter que peu de points de comparaison avec les chiffres des années précédentes ou ceux d'autres régions géographiques.

9. 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 de 1970.)

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010650995