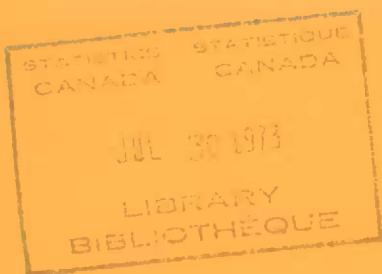


Paint and varnish manufacturers

1971

Fabricants de peintures et vernis

1971



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.

ABRÉVIACTIONS

n.c.a.: Non classé(e)s ailleurs.

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

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

NOTES TO USERS

1. "Explanatory Notes" on selected statistical terms may be found at the back of this publication. These notes are based on the detailed "Concepts and Definitions" which are available free of charge from the Manufacturing and Primary Industries Division of Statistics Canada.
2. In order to expedite the release of such basic statistics as materials and supplies used, and shipments of goods of own manufacture, tables showing distributions of establishment data by size of establishment are not currently being carried in industry reports. Certain of these tables are available on request, however, from the Manufacturing and Primary Industries Division. In the case of an extensive request involving a large number of industries, it may be necessary to levy a charge.
3. Lists of contributing establishments included in the individual industry reports were discontinued, beginning with the reports on the 1968 Census of Manufactures, in the interests of both timeliness and economy. However, lists of establishments currently classified to particular industries of the Standard Industrial Classification may be obtained, in either machine-readable tape or computer print-out form, from Central Registers, Statistics Canada, Ottawa, Ontario.
4. 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). The resulting statistic is equivalent in concept to "gross output" shown in Table 7 of the 1966 report.

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. Afin d'accélérer la publication des statistiques de base concernant par exemple les matières, les fournitures utilisées et les livraisons de produits de propre fabrication, on n'inclut pas actuellement dans les publications de chaque industrie les tableaux indiquant la ventilation des données des établissements selon le texte de ces derniers. Certains de ces tableaux peuvent néanmoins être fournis par la Division des industries manufacturières et primaires. Les demandes importantes portant sur un grand nombre d'industries peuvent entraîner la facturation de certains frais.
3. À compter des résultats du recensement des manufactures de 1968, tant par souci de rapidité que d'économie, les publications individuelles ne contiennent plus la liste des entreprises enquêtées. On pourra cependant obtenir une liste des établissements classés dans chaque branche de la Classification des activités économiques, soit sous forme de bandes lisibles par l'ordinateur, soit sous forme d'imprimés informatiques, en s'adressant à la Section des registres centraux, Statistique Canada, Ottawa, Ontario.
4. Il suffit au lecteur qui désire connaître la valeur de la production (activité manufacturière) d'ajouter le coût des matières et fournitures utilisées (activité manufacturière), le coût du combustible et de l'électricité, et la valeur ajoutée (activité manufacturière). Le résultat correspond à la sortie brute, ou "entrant brut", du Tableau 7 de la publication de 1966.

STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA

Manufacturing and Primary Industries Division — Division des industries manufacturières et primaires

S.I.C. — C.A.E.

375

PAINT AND VARNISH MANUFACTURERS

FABRICANTS DE PEINTURES ET VERNIS

1971

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

July - 1973 - Juillet
5-3304-556

Price - Prix: 50 cents

Statistics Canada should be credited when republishing all or any part of this document

Reproduction autorisée sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

Information Canada
Ottawa

1920-1921
1921-1922
1922-1923
1923-1924
1924-1925
1925-1926
1926-1927
1927-1928
1928-1929
1929-1930
1930-1931
1931-1932
1932-1933
1933-1934
1934-1935
1935-1936
1936-1937
1937-1938
1938-1939
1939-1940
1940-1941
1941-1942
1942-1943
1943-1944
1944-1945
1945-1946
1946-1947
1947-1948
1948-1949
1949-1950
1950-1951
1951-1952
1952-1953
1953-1954
1954-1955
1955-1956
1956-1957
1957-1958
1958-1959
1959-1960
1960-1961
1961-1962
1962-1963
1963-1964
1964-1965
1965-1966
1966-1967
1967-1968
1968-1969
1969-1970
1970-1971
1971-1972
1972-1973
1973-1974
1974-1975
1975-1976
1976-1977
1977-1978
1978-1979
1979-1980
1980-1981
1981-1982
1982-1983
1983-1984
1984-1985
1985-1986
1986-1987
1987-1988
1988-1989
1989-1990
1990-1991
1991-1992
1992-1993
1993-1994
1994-1995
1995-1996
1996-1997
1997-1998
1998-1999
1999-2000
2000-2001
2001-2002
2002-2003
2003-2004
2004-2005
2005-2006
2006-2007
2007-2008
2008-2009
2009-2010
2010-2011
2011-2012
2012-2013
2013-2014
2014-2015
2015-2016
2016-2017
2017-2018
2018-2019
2019-2020
2020-2021
2021-2022
2022-2023
2023-2024
2024-2025
2025-2026
2026-2027
2027-2028
2028-2029
2029-2030
2030-2031
2031-2032
2032-2033
2033-2034
2034-2035
2035-2036
2036-2037
2037-2038
2038-2039
2039-2040
2040-2041
2041-2042
2042-2043
2043-2044
2044-2045
2045-2046
2046-2047
2047-2048
2048-2049
2049-2050
2050-2051
2051-2052
2052-2053
2053-2054
2054-2055
2055-2056
2056-2057
2057-2058
2058-2059
2059-2060
2060-2061
2061-2062
2062-2063
2063-2064
2064-2065
2065-2066
2066-2067
2067-2068
2068-2069
2069-2070
2070-2071
2071-2072
2072-2073
2073-2074
2074-2075
2075-2076
2076-2077
2077-2078
2078-2079
2079-2080
2080-2081
2081-2082
2082-2083
2083-2084
2084-2085
2085-2086
2086-2087
2087-2088
2088-2089
2089-2090
2090-2091
2091-2092
2092-2093
2093-2094
2094-2095
2095-2096
2096-2097
2097-2098
2098-2099
2099-20100

PAINT AND VARNISH MANUFACTURERS
S.C.I. 375

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

1971

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, filler, oil stains and thinners.

In 1971 the value of shipments and other revenue (manufacturing and non-manufacturing) of the Paint and Varnish Manufacturers Industry totalled \$299.7 millions, an increase of \$17.0 millions (or 6.0 %) over 1970. This amount included shipments of paints and paint products valued at \$230.6 millions, shipments of other products (secondary products) valued at \$28.6 millions, and other revenue of \$40.5 millions. Secondary products shipped in 1971 included patching materials, putties, 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 \$3.3 millions (or 2.6 %).

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 1971, le montant des livraisons et des autres revenus (provenant de la fabrication ou non) des manufacturiers de peintures et vernis s'est élevé à \$299.7 millions, soit une augmentation de \$17.0 millions (ou 6.0 %) par rapport à 1970. Ce chiffre comprend les livraisons de peinture et de sous-produits de la peinture \$230.6 millions, les livraisons d'autres produits (sous-produits) \$28.6 millions et les autres revenus \$40.5 millions. Les sous-produits livrés en 1971 comprennent les produits de colmatage.

Le coût des entrées (matières premières, fournitures, combustible, électricité, etc.) s'est accru de \$3.3 millions (ou 2.6 %).

TABLE 1. PRINCIPAL STATISTICS, 1961-1971
TABLEAU 1. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1961-1971

Year and province — Année et province	Establishments — Établissements	Manufacturing activity — Activité manufacturière							Total activity — Activité totale				
		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity — Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies — Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture — Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added — Valeur ajoutée	Working owners and partners — Propriétaires et associés actifs		Employees — Salariés		Value added — Valeur ajoutée
		Number — Nombre	Man-hours paid — Heures-hommes payées	Wages — Salaires					Number — Nombre	With-drawals — Prélevements	Number — Nombre	Salaries and wages — Traitements et salaires	
		No. — nombre	'000	\$'000					\$'000	\$'000	\$'000		
1961	136	3,088	6,134	11,839	1,050	75,039	152,228	76,844	19	80	7,591	34,668	78,837
1962	142	3,057	6,263	12,270	1,073	79,713	160,462	80,640	21	83	7,525	35,326	83,017
1963	145	3,033	6,328	12,710	1,091	85,967	171,752	85,300	20	80	7,511	36,618	87,906
1964	151	3,107	6,512	13,490	1,150	94,824	183,843	90,205	20	57	7,738	38,845	93,640
1965	150	3,244	7,010	14,869	1,190	99,523	193,561	93,998	21	55	7,824	42,180	97,647
1966	159	3,319	7,167	15,983	1,339	106,245	200,950	95,746	21	60	7,893	44,524	99,284
1967	159	3,385	7,153	17,126	1,424	110,382	213,370	103,016	19	47	8,282	48,056	106,905
1968	156	3,409	7,330	18,877	1,561	119,369	235,903	116,042	19	59	8,252	51,431	120,089
1969	156	3,478	7,432	21,022	1,671	123,103	241,815	119,591	20	57	8,170	54,861	126,845
1970													
Newfoundland — Terre-Neuve	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Québec	46	889	1,869	5,282	326	35,679	67,656	32,613	4	11	2,679	18,131	36,474
Ontario	74	1,961	4,229	13,159	1,184	69,713	138,366	66,911	12	43	4,341	33,207	70,543
Manitoba	5	112	231	551	49	4,243	8,694	4,364	—	—	289	1,660	4,367
Saskatchewan	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta	5	15	30	68	4	505	845	338	—	—	36	195	451
British Columbia — Colombie-Britannique	22	354	751	2,337	134	12,132	24,925	12,532	—	—	925	6,385	13,411
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	158	3,648	7,369	21,978	1,763	125,603	247,430	120,348	16	53	8,488	60,771	128,758
1971													
Newfoundland — Terre-Neuve	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Prince Edward Island — île-du-Prince-Édouard	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Québec	42	950	1,989	6,023	399	37,544	73,693	34,895	3	8	2,972	21,070	39,517
Ontario	72	1,741	3,678	12,508	1,170	69,490	142,685	71,270	10	31	4,225	34,864	74,973
Manitoba	5	106	225	567	61	4,221	8,813	4,505	—	—	244	1,596	4,538
Saskatchewan	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Alberta	5	22	47	132	4	869	1,262	401	—	—	37	246	475
British Columbia — Colombie-Britannique	22	355	722	2,559	155	13,536	27,070	13,697	—	—	944	6,778	14,433
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Total	154	3,284	6,887	22,350	1,847	128,801	259,211	127,316	13	39	8,615	65,714	136,557
Percentage change — Taux de variation													
1969-1970	+ 1.3	- 0.9	- 0.9	+ 4.5	+ 5.5	+ 2.0	+ 2.3	+ 0.6	- 20.0	- 7.0	+ 3.9	+ 10.8	+ 1.5
1970-1971	- 2.5	- 4.8	- 6.6	+ 1.7	+ 4.8	+ 2.5	+ 4.8	+ 5.8	- 18.8	- 26.4	+ 1.5	+ 8.1	+ 6.1

TABLE 2. EMPLOYMENT AND PAYROLL, 1970 AND 1971

TABLEAU 2. EFFECTIFS ET REMUNERATIONS, 1970 ET 1971

Year and province — Année et province	Employees — Salariés												Salaries and wages — Traitements et salaires						
	Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés				Administrative and office — Administration et bureau		Sales and distribution — Vente et distribution		Total		Production and related workers — Travailleurs de la production et assimilés				Administrative and office — Administration et bureau		Sales and distribution — Vente et distribution		Total
	Manufacturing — Fabrication		Other — Autres		M — Fabrication	F — Autres	M — Fabrication	F — Autres			M — Fabrication	F — Autres	M — Fabrication	F — Autres	M — Fabrication	F — Autres	M — Fabrication		
	M	F	M	F	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	\$'000	
	number — nombre																		
<u>1970</u>																			
Newfoundland — Terre-Neuve ...	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Edouard	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Québec	821	68	82	12	496	257	871	72	2,270	409	5,282	566	5,893	6,390	18,131				
Ontario	1,856	105	43	3	778	468	927	161	3,604	737	13,159	291	10,997	8,760	33,207				
Manitoba	94	18	16	2	51	45	54	9	215	74	551	79	564	467	1,660				
Saskatchewan	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Alberta	15	—	—	—	6	2	12	1	33	3	68	—	49	78	195				
British Columbia — Colombie-Britannique	291	63	3	—	98	83	317	70	709	216	2,337	17	1,338	2,694	6,385				
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Total	3,187	261	144	17	1,459	883	2,221	316	7,011	1,477	21,978	953	19,146	18,695	60,771				
<u>1971</u>																			
Newfoundland — Terre-Neuve ...	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Edouard	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Québec	890	60	104	10	519	286	1,003	100	2,516	456	6,023	756	6,556	7,736	21,070				
Ontario	1,641	100	38	—	809	460	1,019	158	3,507	718	12,508	253	11,727	10,377	34,864				
Manitoba	90	16	15	—	37	29	53	6	195	49	567	66	500	462	1,596				
Saskatchewan	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Alberta	22	—	—	—	3	2	9	1	34	3	132	—	32	82	246				
British Columbia — Colombie-Britannique	296	59	—	—	76	85	340	88	712	232	2,559	—	1,165	3,054	6,778				
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Total	3,038	246	157	10	1,461	887	2,461	355	7,117	1,498	22,350	1,075	20,273	22,016	65,714				

TABLE 3. INVENTORIES, 1971

TABLEAU 3. STOCKS, 1971

Province	Manufacturing — Fabrication				Non-manufacturing — Autres
	Materials, supplies, etc. — Matières, fournitures, etc.	Goods in process — Produits en cours	Finished goods of own manufacture — Produits finis de propre fabrication	Total	
	book value — \$'000 — valeur comptable				
Opening — Ouverture					
Newfoundland — Terre-Neuve	x	x	x	x	x
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	x	x	x	x	x
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x
Québec	5,219	275	6,161	11,654	3,053
Ontario	10,607	1,679	16,623	28,908	1,694
Manitoba	614	25	646	1,285	88
Saskatchewan	x	x	x	x	x
Alberta	139	—	33	172	64
British Columbia — Colombie-Britannique	2,051	158	3,322	5,531	843
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—
Total	19,305	2,152	27,421	48,878	5,872
Closing — Fermeture					
Newfoundland — Terre-Neuve	x	x	x	x	x
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	x	x	x	x	x
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	x
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	x
Québec	5,341	290	5,291	10,921	3,166
Ontario	11,072	1,467	16,080	28,619	2,151
Manitoba	611	32	613	1,256	91
Saskatchewan	x	x	x	x	x
Alberta	143	—	45	188	48
British Columbia — Colombie-Britannique	1,862	190	3,609	5,660	999
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest	—	—	—	—	—
Total	19,642	1,984	26,341	47,968	6,582

TABLE 4. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED, 1970 AND 1971

TABLEAU 4. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETÉS ET UTILISÉS, 1970 ET 1971

Description	1970		1971	
	Quantity — Quantité	Cost — Coût	Quantity — Quantité	Cost — Coût
	\$'000	\$'000		
Bituminous coal — Charbon bitumineux:				
(a) From Canadian mines — Mines canadiennes	ton — tonne	53	1	—
(b) Imported — Importations	"	186	4	190
Sub-bituminous coal (from Alberta mines only) — Charbon sous-bitumineux (mines de l'Alberta seulement)	"	—	—	—
Anthracite coal — Anthracite	"	—	—	—
Lignite coal — Lignite	"	—	—	—
Coke	"	88	4	87
Gasoline (including gasoline used in cars and trucks) — Essence (y compris celle utilisée dans les automobiles et les camions)	gallon(Imp.)	594,998	262	486,864
Fuel oil including kerosene or coal oil — Marout, kérozène ou huile de bouille	"	4,123,062	406	4,524,563
Wood — Bois	cord — corde	—	—	—
Gas — Gaz:				
(a) Natural gas — Gaz naturel	M cu. ft. — M pi ³	248,337	227	272,882
(b) Liquefied petroleum gases — Gaz de pétrole liquéfiés	gallon(Imp.)	15,223	5	21,051
(c) Other manufactured gas — Autre gaz d'usine	M cu. ft. — M pi ³	—	—	2,575
Other fuel — Autre combustible	—	—	10	—
Electricity purchased — Électricité achetée	kwh. — kWh	57,964,326	805	61,192,756
Steam purchased — Vapeur achetée	—	—	40	—
Fuel and electricity used — Total — Combustible et Électricité utilisés	—	—	1,763	—
				1,847

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1970 AND 1971

TABLEAU 5. MATERIÈRES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1970 ET 1971

Description	1970		1971	
	Quantity Quantité	Cost - Coût	Quantity Quantité	Cost - Coût
	lb. - liv.	\$'000	lb. - liv.	\$'000
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:				
Materials used - Matières utilisées:				
Prime pigments - Pigments de base:				
Lead - Plomb:				
Basic white lead carbonate, dry - Carbonate de blanc de plomb basique, sec	981,258	208	1,127,097	240
Basic white lead silicate - Silicate de blanc de plomb basique	564,239	123	504,444	121
Calcium plumbate - Plombate de calcium	24,686	7	30,324	8
Red lead - 95/96% Pb ₃ O ₄ - Rouge de plomb - 95/96% Pb ₃ O ₄	642,178	115	671,699	132
Red lead - 97/98% Pb ₃ O ₄ - Rouge de plomb - 97/98% Pb ₃ O ₄	683,913	133	701,090	131
Litharge - Litharge	102,128	23	86,009	19
Other lead pigments - Autres pigments à base de plomb	320,353	95	242,237	78
Whites - Blanca:				
Antimony oxide and antimony oxide type - Oxyde d'antimoine et genre d'oxyde d'antimoine	72,486	35	78,722	36
Lithopones	277,952	25	109,735	17
Titanium dioxide pure - Dioxyde de titane, pur	54,561,965	14,659	58,594,730	15,879
Titanium dioxide extended - Dioxyde de titane, augmenté	13,308,863	1,540	12,991,492	1,546
Zinc oxide, leaded - Oxyde de zinc, avec plomb	89,222	18	49,358	10
Zinc oxide, lead-free - Oxyde de zinc, sans plomb	1,864,932	344	1,645,219	320
Other white pigments - Autres pigments blancs	1,726,359	167	1,907,006	172
Blacks - Noirs:				
Carbon black - Noir de carbone	1,921,811	380	1,089,022	303
Lamp black - Noir de fumée	197,364	62	193,916	57
Other black pigments (do not include iron oxide blacks) - Autres pigments noirs (ne pas inclure les noirs d'oxyde de fer)	186,363	48	223,470	51
Yellows and oranges, inorganic - Jaunes et orange, inorganiques:				
Cadmium yellow toner (chemically pure) - Colorant jaune de cadmium (chimiquement pur)	2,720	8	2,650	7
Cadmium lithopone yellow - Jaune à base de lithopone de cadmium	6,038	14	6,016	13
Cadmium orange toner (chemically pure) - Colorant orange à base de cadmium (chimiquement pur)	1,691	5	141	--
Cadmium lithopone orange - Orange à base de lithopone de cadmium	220	1	400	1
Chrome yellow - primrose - Jaune de chrome - primavère	276,013	122	331,984	146
Chrome yellow - lemon - Jaune de chrome - jaune citron	701,859	296	560,201	224
Chrome yellow - medium - Jaune de chrome - moyen	1,390,098	596	1,375,882	590
Chrome orange - Orange de chrome	117,818	56	91,642	45
Molybdate orange - Orange de molybdate	1,090,238	615	1,101,026	628
Nickel titanium yellow - Jaune à base de titane de nickel	30,772	30	43,409	53
Strontium chromate - Chromate de strontium	21,123	13	12,249	7
Zinc chromate - Chromate de zinc	846,141	281	878,712	291
Zinc chromate, basic (zinc tetroxy chromate) - Chromate de zinc, basique (chromate à base de tétr oxyde de zinc)	127,609	45	142,794	56
Other inorganic yellow and orange pigments - Autres pigments inorganiques jaunes et orange	221,568	166	229,181	151
Yellow and oranges - organic (including lakes and toners) - Jaunes et orange - organiques (y compris les laques et colorants):				
Benzidines - Benzidines	110,044	153	6,109	15
Hansa yellow - G - Jaune Hansa - G	60,217	138	63,158	154
Hansa yellow - 10 G - Jaune Hansa - 10 G	19,482	41	24,065	51
Quinacridones - Quinacridones	1,035	16	441	6
Vat yellows (flavanthrone, anthrapyrimidine, GR, etc.) - Jaunes pour cuve (flavanthrone, anthra-pyrimidine, GR, etc.)	11,648	112	10,232	100
Other organic yellow and orange pigments - Autres pigments organiques jaunes et orange	272,972	377	253,827	427
Blues and violets - inorganic - Bleus et violets - inorganiques:				
Cobalt blue - Bleu de cobalt	2,378	2	3,172	2
Iron blues (Milori - Chinese - Prussiam) - Bleus de fer (milori, de Chine, de Prusse)	112,633	72	72,324	47
Mineral violet - Violet minéral	35,282	9	37,989	9
Ultramarine blue - Bleu d'outremer	49,219	20	41,667	18
Other inorganic blue and violet pigments - Autres pigments inorganiques bleus et violets	10,701	63	7,990	30
Blues and violets - organic (includes lakes and toners) - Bleus et violets - organiques (y compris les laques et colorants):				
Carbazine violets - Violets dérivés du carbazol	8,667	72	7,823	56
Indanthrone blues (vats) - Bleus indanthrénes (pour cuve)	4,351	66	4,300	51
Phthalocyanine blues - Bleus de phthalocyanine	179,855	482	165,198	486
Quinacridone violets - Violets de quinacridones	9,181	116	6,919	88
Other organic blue and violet pigments - Autres pigments organiques bleus et violets	16,351	97	4,730	24
Greens - inorganic and organic (including lakes and toners) - Verts - organiques et inorganiques (y compris les laques et colorants):				
Chrome green - Vert de chrome	421,146	219	399,111	214
Chromium oxido and hydrated chromium oxide greens - Verts d'oxyde de chrome et vertes hydratées d'oxyde de chrome	130,679	93	133,764	91
Phthalocyanine green - Verts de phthalocyanine	117,716	392	130,329	422
Pigment green B - Pigment vert B	72	--	--	--
Other organic and inorganic green pigments - Autres pigments organiques et inorganiques verts	14,213	31	11,103	31
Reds and maroons - inorganic - Rouges et marron - inorganiques:				
Cadmium red toner (chemically pure) - Colorant rouge de cadmium (chimiquement pur)	21,323	77	12,328	48
Cadmium lithopone red - Rouge lithopone de cadmium	4,628	11	5,195	11
Mercury - cadmium red - Rouge, mercure-cadmium	1,997	6	38	--
Other inorganic red and maroon pigments - Autres pigments rouges et marron inorganiques	116,523	101	97,572	57

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1970 AND 1971 - Continued
TABLEAU 5. MATIÈRES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1970 ET 1971 - suite

Description	1970		1971	
	Quantity	Cost	Quantity	Cost
	Quantité	Coût	Quantité	Coût
Large establishments reporting detail - Continued - Grands établissements déclarant en détail - suite:				
Materials used - Continued - Matières utilisées - suite:				
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.	63,201	105	62,676	101
Chlorinated para reds - Rouges para chlorurés	5,130	8	5,449	7
Lithol red - Rouge de lithol	33,490	48	6,390	8
Lithol rubine - Rubine de lithol	19,599	32	5,220	8
Madder red - Rouge de garance	4,543	11	2,420	4
Naphthol red - Rouge de naphthol	10,467	32	7,249	21
Para reda - Rouges para	5,006	7	6,134	7
Perylene and other vats - Périlyène et autres produits assimilés pour cuve	7,366	97	5,214	93
Quinacridone red - Rouge de quinacridone	17,090	212	20,099	242
Red 2 B - Rouge 2 B	24,974	18	13,106	8
Toluidine red - Rouge de toluidine	222,573	265	242,412	289
Other organic red and maroon pigments - Autres pigments organiques rouges et marron	57,866	295	50,770	238
All other flushed colours - Toutes autres couleurs vives	1,021,673	571	154,961	156
Aqueous dispersions - Dispersion aqueuses:				
Hansa yellow - Jaune Hansa	92,595	81	114,557	69
Iron oxides - Oxyde de fer	366,264	84	469,361	131
Phthalocyanine blue - Bleu de phthalocyanine	16,976	18	13,603	13
Phthalocyanine green - Vert de phthalocyanine	16,300	24	15,089	18
Toluidine red - Rouge de toluidine	17,875	18	20,522	26
Other aqueous dispersions - Autres dispersions aqueuses	123,706	101	90,714	70
All other pigment dispersions - Toutes autres dispersions de pigments	753,990	698	817,231	756
Metallics - Pigments métalliques:				
Aluminum pastes - Pâtes d'aluminium	1,181,711	631	1,209,160	658
Aluminum powders - Poudres d'aluminium	69,676	49	23,230	19
Bronze powders - Poudres de bronze	21,598	31	19,925	30
Copper powders - Poudres de cuivre	5,431	9	5,170	7
Other metallic flakes - Autres paillettes métalliques	48,921	49	48,279	48
Iron oxides (including hydrated yellows and blacks) - Oxydes de fer (y compris les jaunes et noirs hydratés):				
Synthetic iron oxides - Oxydes synthétiques de fer	3,232,787	584	3,175,654	742
Natural iron oxides - Oxydes de fer, naturels	1,807,579	208	1,719,236	516
Ochres, siennas and umbers - Ocre, terres de Sienne et terres d'ombre	467,858	100	529,732	123
Extenders - Extenseurs:				
Calcium carbonate - precipitated - Carbonate de calcium - précipité	6,876,373	332	10,198,935	394
Calcium carbonate - natural (Whiting, chalk, limestone; dry and water ground) - Carbonate de calcium - naturel (chaux, craie, calcaire; broyé à sec et à l'eau)	44,817,720	1,171	45,350,554	1,224
Magnesium silicates (talc) - Silicates de magnésium (poudres)	18,821,240	751	20,932,564	946
Barites - natural - Baritines naturelles	7,328,581	353	9,597,320	442
Diatomaceous earths - Terres à diatomées	1,901,844	160	1,996,591	172
Kaolin (calcined clays and other clays) - Kaolin (argiles calcinées et autres)	9,412,282	493	8,324,724	502
Mica, dry and water ground - Mica (broyé à sec et à l'eau)	1,668,078	120	2,321,782	227
Silicas, ground - Silices broyées	6,583,607	415	7,157,696	485
Other extender pigments - Autres pigments extenseurs	13,764,339	435	6,109,694	399
Miscellaneous - Divers:				
Cuprous oxide - Oxyde de cuivre	212,974	149	198,641	126
Fluorescent pigments - Pigments fluorescents	4,256	8	9,799	15
Zinc dust - Poudre de zinc	833,057	205	952,822	268
Other miscellaneous pigments - Autres pigments divers	1,497,025	471	1,568,147	347
Resins, polymers and resin derivatives - Résines, polymères et dérivés de colophanes:				
Solvent - phase - resins - Résines à l'état de solvants:				
Acrylic solution-type resins, lacquer - Résines acryliques, genres solutions, laques:				
Purchased - Achetées	dw(l) - ps(l)	927,278	446	535,409
Transfers from other plants of this company - Transférées d'autres établissements de cette compagnie	"	116,406	67	126,140
Acrylic solution-type resins, thermosetting - Résines acryliques, genres solutions, thermodurcissables:				
Purchased - Achetées	"	1,319,791	407	921,660
Transfers from other plants of this company - Transférées d'autres établissements de cette compagnie	"	2,336,118	576	2,515,388
Alkyds, drying, pure (incl. oil-modified) - Alkydés siccatisifs, purs (y compris les alkydes modifiés par l'adjonction d'huile):				
Purchased - Achetées	"	32,800,803	5,911	37,190,141
Transfers from other plants of this company - Transférées d'autres établissements de cette compagnie	"	7,587,416	1,652	7,149,244
Alkyds, non-drying, pure (incl. oil-modified) - Alkydés non siccatisifs, purs (y compris les alkydes modifiés par l'adjonction d'huile):				
Purchased - Achetées	"	2,346,204	554	3,692,117
Transfers from other plants of this company - Transférées d'autres établissements de cette compagnie	"	1,390,877	254	981,450
Alkyds, resin modified - Alkydés modifiés par l'adjonction de colophane:				
Purchased - Achetées	"	1,369,942	434	1,367,599
Transfers from other plants of this company - Transférées d'autres établissements de cette compagnie	"	124,097	39	107,031

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

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1970 AND 1971 - Continued
TABLEAU 5. MATERIÈRES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1970 ET 1971 - suite

Description	1970		1971	
	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût
	lb. - liv.	\$'000	lb. - liv.	\$'000
Large establishments reporting detail - Continued - Grandes établissements déclarant en détail - suite:				
Materials used - Continued - Matières utilisées - suite:				
Resins, polymers and resin derivatives - Continued - Résines, polymères et dérivés de colophanes - suite:				
Solvent - phase - resins - Résines à l'état de solvants:				
Alkyds, vinyl monomer modified (includes acrylic, styrene and vinyl monomer modifications) - Alkydes modifiés par l'adjonction de vinyles monomères (y compris l'adjonction de monomères acryliques, de styrène et de vinyle):				
Purchased - Achetés dw(1) - ps(1)	1,019,621	264	1,016,064	275
Transfers from other plants of this company - Transférés d'autres établissements de cette compagnie	252,791	43	185,048	35
Alkyds, other - Autres alkyds:				
Purchased - Achetés	2,845,516	759	2,558,000	680
Transfers from other plants of this company - Transférés d'autres établissements de cette compagnie	370,484	52	244,515	35
Chlorinated rubber - Caoutchouc chloruré	519,792	316	523,234	306
Coumarone-indene resins - Résines de coumarone - indène	371,239	72	339,931	70
Epoxy resins - Résines époxydées	3,763,463	2,222	3,823,496	2,091
Epoxy ester resins - Résines d'esters époxydées:				
Purchased - Achetés	661,730	251	723,297	279
Transfers from other plants of this company - Transférés d'autres établissements de cette compagnie	424,764	137	351,488	102
Solvent-phase - resins - Résines à l'état de solvants:				
Hydrocarbon resins - Résines d'hydrocarbures	" 1,163,108	216	1,225,035	208
Maleic resins - Résines maliques:				
Purchased - Achetés	537,058	143	492,210	136
Transfers from other plants of this company - Transférés d'autres établissements de cette compagnie	141,418	26	37,424	7
Phenolic resins, pure - Résines phénoliques pures	" 1,021,978	479	1,003,163	478
Polyurethane resins, oil - modified - Résines de polyuréthanes - modifiées par l'adjonction d'huile:				
Purchased - Achetés	2,771,031	831	2,320,036	701
Transfers from other plants of this company - Transférés d'autres établissements de cette compagnie	162,897	31	110,373	21
Polyurethane resins - moisture curable - Résines de polyuréthane - vulcanisables dans l'humidité	" 541,467	231	198,930	107
Polyurethane resins - two-pack systems - Résines de polyuréthane - systèmes doubles	" 91,299	94	89,376	80
Silicone resins - Résines de silicones	" 118,754	210	124,659	248
Urea and melamine formaldehyde resins - Résines uréiques et mélaminiques formaldéhydes:				
Purchased - Achetés	2,972,397	1,112	2,830,677	1,064
Transfers from other plants of this company - Transférés d'autres établissements de cette compagnie	1,324,854	258	1,165,004	237
Vinyl (formal and butyral) acetal resins - Résines d'acétals vinyliques (naturelles et butyliques)	" 165,451	115	197,578	136
Vinyl-acetate solution-type copolymer resins - Résines copolymères d'acétate de vinyle, genres solutions	" 1,283,588	330	2,161,684	462
Vinyl-chloride copolymer resins - Résines copolymères de chlorure de vinyle	" 1,518,326	658	1,611,165	663
Other solvent-phase resins - Autres résines à l'état de solvants	" 2,938,265	1,202	3,142,402	1,122
Solvent-phase - cellulosics - Produits cellulosiques, phase-solvants:				
Cellulose acetate and acetate butyrate - Acétate de cellulose et acétate de butyrate	" 453,487	220	600,825	306
Ethyl cellulose - Éthyle - cellulose	" 109,338	90	107,563	87
Nitrocellulose (cellulose nitrate) - Nitro - cellulose (nitrate de cellulose)	" 3,451,510	1,505	3,052,662	1,375
Other solvent-phase cellulosics (do not include C.M.C., etc.) - Autres produits cellulosiques à l'état de solvants (ne pas inclure C.M.C. etc.)	" 53,616	37	37,386	24
Solvent-phase - rosin derivatives - Dérivés de colophanes, phase-solvants:				
Maleic, fumaric (diene adduct) resins - Colophanes maliques, fumariques (adduction de diène):				
Purchased - Achetés	133,725	45	188,893	61
Transfers from other plants of this company - Transférés d'autres établissements de cette compagnie	40,684	11	-	-
Rosins, esterified - Colophanes non estérifiées (gommes-esters):				
Purchased - Achetés	622,180	172	588,672	161
Transfers from other plants of this company - Transférés d'autres établissements de cette compagnie	15,486	2	13,914	3
Rosins, unesterified - Colophanes non estérifiées	" 748,394	152	432,190	80
Rosins, modified phenolics - Produits phénoliques modifiés par l'adjonction de colophane:				
Purchased - Achetés	828,346	234	587,184	155
Transfers from other plants of this company - Transférés d'autres établissements de cette compagnie	9,830	2	4,671	1
Other solvent-phase rosin derivatives - Autres dérivés de colophanes, phase-solvants	" 292,488	99	92,791	26
Water reducible - Produits réductibles dans l'eau:				
Acrylic polymer and copolymer emulsions - Emulsions polymères et copolymères acryliques:				
Purchased - Achetés	10,761,777	1,924	8,496,471	2,165
Transfers from other plants of this company - Transférés d'autres établissements de cette compagnie	" 1,305,473	227	753,363	130

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

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1970 AND 1971 - Continued
TABLEAU 5. MATERIÈRES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1970 ET 1971 - suite

Description	1970		1971	
	Quantity	Cost	Quantity	Cost
	- Quantité	- Coût	- Quantité	- Coût
lb. - liv.	\$'000	lb. - liv.	\$'000	
Large establishments reporting detail - Continued - Grands établissements déclarant en détail - suite:				
Materials used - Continued - Matières utilisées - suite:				
Resins, polymers and rosin derivatives - Concluded - Résines, polymères et dérivés de colophanes - fin:				
Water reducible - Produits réductibles dans l'eau:				
Casein - Casséine dw/l) - ps(l)	287,167	106	341,691	151
Polyvinyl acetate, homopolymer emulsions - Emulsions homopolymères d'acétate polyvinyle:				
Purchased - Achetées	" 1,018,445	197	979,340	187
Transfers from other plants of this company - Transférées d'autres établissements de cette compagnie	" 2,735	1	390	--
Polyvinyl acetate, copolymer emulsions - Emulsions copolymères d'acétate polyvinyle:				
Purchased - Achetées	" 5,789,451	1,136	4,773,833	893
Transfers from other plants of this company - Transférées d'autres établissements de cette compagnie	" 178,136	27	149,074	23
Polyvinyl chloride emulsions - Emulsions de chlorure polyvinyle:				
Purchased - Achetées	" 214,086	52	116,071	29
Styrene-butadiene emulsions - Emulsions de styrène butadiène	" 1,677,633	351	1,670,356	338
Other water reducible types - Autres produits réductibles dans l'eau	" 580,812	117	527,816	116
Water-soluble - Produits solubles dans l'eau:				
Water-soluble oil and alkyd types - Huile et produits alkydes solubles dans l'eau:				
Purchased - Achetés	" 209,898	68	137,299	46
Transfers from other plants of this company - Transférés d'autres établissements de cette compagnie	" 991	--	--	--
Other water-soluble types - Autres produits solubles dans l'eau	" 241,505	66	407,403	117
Oils and fatty acids - Huiles et acides gras:				
Oils - Huiles:				
Castor oil, raw - Huile de ricin brute	400,500	82	332,060	69
Castor oil, dehydrated - Huile de ricin déshydratée	378,036	127	369,169	126
Chinawood (tung) oil - Huile de bois de Chine (huile d'abrasin)	1,101,580	252	1,069,305	134
Cocoanut oil - Huile de coco	426,105	93	557,243	124
Linseed oil, raw - Huile de lin brute	5,554,271	753	3,488,202	235
Linseed oil, boiled - Huile de lin distillée	1,050,584	138	607,965	75
Linseed oil, acid refined - Huile de lin raffinée à l'acide	765,707	113	874,583	133
Linseed oil, alkali refined - Huile de lin raffinée à l'alkali	5,537,466	825	4,870,327	868
Linseed oil, heat bodied - Huile de lin traitée à la chaleur	2,892,620	508	3,105,550	577
Linseed oil, blown (air bodied) - Huile de lin traitée à l'air	764,393	116	764,268	117
Safflower oil, alkali refined - Huile de carthame raffinée à l'alkali	639,807	101	214,864	42
Soya bean oil, alkali refined - Huile de fève de soya raffinée à l'alkali	10,426,109	1,303	12,009,286	1,796
Soya bean oil, blown - Huile de fève de soya traitée à l'air	839,373	154	912,661	180
Other oils - Autres huiles	7,925,326	562	1,881,960	235
Patty acids - Acides gras:				
Cocoanut and hydrogenated cocoanut oil fatty acid - Acide gras de coco et d'huile hydrogénée de coco	253,230	80	212,891	65
Linseed oil fatty acid - Acide gras d'huile de lin	436,869	99	553,703	128
Soya bean oil fatty acid - Acide gras à base d'huile de fève de soya	956,084	193	760,685	167
Tall oil (rosin content less than 5%) - Tall oil (contenant moins de 5 p. 100 de colophane)	2,731,318	336	4,426,977	530
Tall oil (rosin content 5% and over) - Tall oil (contenant plus de 5 p. 100 de colophane)	2,357,685	295	421,605	52
Other fatty acids - Autres acides gras	1,330,322	278	446,782	137
Solvents and diluents - Solvants et diluants:				
Aliphatic hydrocarbons - Hydrocarbures aliphatiques:				
Mineral spirits, regular - Essences minérales ordinaires	37,405,595	1,073	44,579,164	1,298
Mineral spirits, low odour - Essences minérales à odeur faible	11,725,598	415	13,445,728	495
Mineral spirits, odourless - Essences minérales sans odeur	10,361,771	601	14,904,571	821
Mineral spirits, heavy (kerosene, coal-oil, etc.) - Essences minérales fortes (kérosène, pétrole, etc.)	1,104,533	40	1,206,589	47
Naphtha, lacquer diluent - Naphte, diluant pour laques	3,914,213	128	3,203,748	111
Naphtha, rubber solvent - Naphte, solvant pour caoutchouc	1,912,020	69	1,637,001	57
Naphtha, V.M. and P. - Naphto, monomère et polymère et vinyle	11,448,369	392	10,108,462	319
Other aliphatic hydrocarbons - Autres hydrocarbures aliphatiques	4,549,328	194	4,566,921	183
Aromatic and naphthenic hydrocarbons - Hydrocarbures aromatiques et naphéniques:				
Benzene - Benzène	552,094	22	795,467	28
Toluene - Toluène	38,844,745	1,430	32,532,109	1,225
Xylene - Xylène	31,760,001	1,280	30,362,582	1,214
Naphtha, high flash (100° min.) K.B. 50-75; K.B. 75-100 - Naphte, point d'inflammation élevé (100° min.) K.B. 50-75; K.B. 75-100	4,339,468	204	3,948,455	193
Naphtha, high flash (140° min.) K.B. 50-75; K.B. 75-100 - Naphte, point d'inflammation élevé (140° min.) K.B. 50-75; K.B. 75-100	2,429,556	127	1,654,383	88
Heavy aromatic and semi-aromatic oils - Huiles aromatiques concentrées et huiles semi-aromatiques	1,234,713	65	1,122,523	54
Other aromatic and naphthenic hydrocarbons - Autres hydrocarbures aromatiques et naphéniques	4,663,765	218	5,133,227	207

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

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1970 AND 1971 - Continued
TABLEAU 5. MATERIÈRES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1970 ET 1971 - suite

Description	1970		1971	
	Quantity — Quantité	Cost — Coût	Quantity — Quantité	Cost — Coût
	lb. — liv.	\$'000	lb. — liv.	\$'000
Large establishments reporting detail - Continued - Grands établissements déclarant en détail - suite:				
Materials used - Continued - Matières utilisées - suite:				
Solvents and diluents - Concluded - Solvants et diluants - fin:				
Terpenic hydrocarbons - Hydrocarbures terpéniques:				
Pine oil - Huile de pin	122,687	30	152,303	40
Turpentine - Térébenthine	1,084,772	160	1,422,673	197
Other terpenic hydrocarbons - Autres hydrocarbures terpéniques	183,841	20	246,771	30
Alcohols (monohydric) - Alcools (monohydriques):				
Methyl alcohol - Alcool méthylique	1,263,275	86	1,382,227	76
Ethyl alcohol (including all denatured grades) - Alcool éthylique (comprend tous les alcools dénaturés)	2,994,501	321	2,544,897	246
Propyl alcohol (n and iso) - Alcools propylliques (naturels et isopropylliques)	2,882,691	275	2,992,640	255
N - butyl alcohol - Alcool butylique n. -	3,142,758	474	3,711,305	549
Iso - butyl alcohol - Alcool isobutylique	90,581	38	92,796	12
Sec. and tert. butyl alcohols - Alcools butyliques, sec. et tertiaires	614,581	114	198,884	43
Other monohydric alcohols - Autres alcools monohydriques	1,990,691	227	1,916,999	221
Glycols and derivatives - Glycols et dérivés:				
Ethylene glycol - Éthylène glycol	14,480,127	1,722	21,918,208	2,485
Di-ethylene glycol - Diéthylène-glycol	523,663	93	339,394	55
Propylene glycol - Propylène glycol	2,207,471	334	2,253,349	331
Di-propylene glycol - Dipropylène glycol	164,301	35	166,279	35
Hexylene glycol - Hexylène glycol	477,538	97	551,380	128
Ethylene glycol mono-ethers (methyl, ethyl, butyl) - Éthylène glycol monoéthers (méthyle, éthyle, butyle)	1,103,927	243	1,277,720	233
Di-ethylene glycol mono-ethers (methyl, ethyl, butyl) - Diéthylène glycol monoéthers (méthyle, éthyle, butyle)	157,640	43	95,094	24
Other glycols and derivatives - Autres glycols et dérivés	441,384	70	498,714	97
Ketones and esters - Cétones et esters:				
Acetone (di-methyl ketone) - Acétone (diméthyle cétone)	4,301,635	306	4,368,153	307
Methyl ethyl ketone (M.E.K.) - Méthyle-éthyle cétone (M.E.C.)	2,155,188	288	2,250,561	290
Methyl isobutyl ketone (M.I.B.K.) - Méthylisobutylcétone (M.I.B.C.)	3,956,099	555	3,445,095	505
Isophorone - Isophorène	734,819	163	518,178	112
Ethyl acetate - Acétate d'éthyle	1,464,743	158	1,334,838	150
Isopropyl acetate - Acétate d'isopropyle	1,523,439	181	1,270,669	132
Normal propyl acetate - Acétate de propyle, normal	661,175	97	630,797	91
Normal butyl acetate - Acétate de butyle, normal	2,967,446	438	3,264,897	456
Methyl amyl acetate - Acétate d'amyle-méthyle	373,613	76	305,591	63
Glycol ether acetates - Acétate éther-glycol	4,084,056	687	2,853,917	525
Other ketones and esters - Autres cétones et esters	2,454,919	334	4,300,710	572
Chlorinated solvents - Solvants chlorurés:				
Carbon tetrachloride - Tétrachlorure de carbone	144,912	18	123,453	16
Methylene chloride - Chlorure de méthylène	1,827,451	244	2,137,223	288
Tri-chloro ethylene - Éthylène trichloruré	135,401	17	147,050	20
Other chlorinated solvents - Autres solvants chlorurés	37,547	23	62,089	19
All other solvents and diluents - Tous autres solvants et diluants	5,074,214	432	5,266,310	430
Additives - Additifs:				
Anti-skimming agents - Agents chimiques antitartares:				
Butyraldioxime - Butyraldioxime	35,740	27	40,552	29
Methyl ethyl ketoxime - Méthyle-éthyle cétoxime	350,255	164	405,639	174
Other anti-skimming agents - Autres agents chimiques antitartares	70,918	53	48,880	25
Bodying agents - solvent systems - Épaississants - systèmes solvants:				
Aluminum stearates - Stéarates d'aluminium	95,458	40	78,968	36
Zinc stearates - Stéarates de zinc	119,300	55	103,870	48
Others (calcium stearates, brand-name, bodying agents, etc.) - Autres épaisseurs (stéarates de calcium épaisseurs commerciaux, etc.)	842,651	545	884,929	604
Bodying agents - water systems - Épaississants - systèmes aquatiques:				
Carboxymethyl cellulose (C.M.C.) - Carboxyméthyle-cellulose (C.M.C.)	22,531	19	20,764	18
Hydroxyethyl cellulose - Hydroxyéthyle-cellulose	268,976	237	336,097	296
Methyl cellulose - Méthylcellulose	91,718	81	188,674	158
Others (brand-name, bodying agents, etc.) - Autres (épaisseurs commerciaux, etc.)	256,236	115	335,149	179
Catalysts - Catalyseurs:				
Amines - Amines	359,432	187	393,877	213
Boron trifluoride and derivatives - Trifluorure de bore et dérivés	78	--	6	--
Butyl acid phosphate and derivatives - Phosphate d'acide butylique et dérivés	23,281	12	26,902	14
2 Ethyl hexyl acid phosphate - 2 phosphate d'acide éthyl-hexyl	2,210	2	90	--
Para toluene sulphonic acid and derivatives - Acide sulphonique de para-tolue et dérivés	12,575	5	3D,457	10
Polyamides - Polyamides	295,473	204	337,209	224
Sodium and potassium hydroxide - Hydroxyde de sodium et de potassium	565,984	30	217,668	19
Tetrachlorophthalic anhydride - Anhydride tétrachlorophthalique	33,207	12	30,212	12
Other catalysts (do not include litharge) - Autres catalyseurs (ne pas inclure le litharge)	198,275	195	243,280	209
Dispersing and mixing aids - Agents auxiliaires de dispersion et de mélange:				
Soya lecithin - Lécithine de soya	592,165	104	625,323	104
Other dispersing and mixing aids - Autres agents auxiliaires de dispersion et de mélange	1,041,192	412	866,840	351
Driers - Siccatis:				
Calcium soaps (naphthenates, octoates, linoleates, talliates) - Savons de calcium (naphthénates, octoates, linoléates, tallates)	689,460	175	734,472	189
Cerium soaps (naphthenates, octoates, linoleates, talliates) - Savons de cérium (naphthénates, octoates, linoléates, tallates)	14,771	9	4,664	3
Cobalt soaps (naphthenates, octoates, linoleates, talliates) - Savons de cobalt (naphthénates, octoates, linoléates, tallates)	653,775	294	679,287	320
Leads soaps (naphthenates, octoates, linoleates, talliates) - Savons de plomb (naphthénates, octoates, linoléates, tallates)	1,011,318	239	1,033,354	250
Manganese soaps (naphthenates, octoates, linoleates, talliates) - Savons de manganèse (naphthénates, octoates, linoléates, tallates)	184,262	50	165,936	45

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

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1970 AND 1971 - Continued
TABLEAU 5. MATIÈRES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1970 ET 1971 - suite

Description	1970		1971		
	Quantity - Quantité	Cost - Coût	Quantity - Quantité	Cost - Coût	
	lb. - liv.	\$'000	lb. - liv.	\$'000	
Large establishments reporting detail - Continued - Grands établissements déclarant en détail - suite:					
Materials used - Continued - Matières utilisées - suite:					
Additives - Concluded - Additifs - fin:					
Driers - Siccatis:					
Zirconium soaps (naphthenates, octoates, linoleates, tallates) - Savons de zirconium (naphthénates, octoates, linoléates, tallates)	175,570	92	251,306	130	
Other driers - Autres siccatis	380,849	156	317,400	136	
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	170,014	115	136,995	102	
Phenyl mercuric acetate - Phényl-mercure acétate	35,800	95	42,760	99	
Phenyl mercuric oleate - Phényl-mercure oléate	26,453	46	30,100	48	
Other fungicide, germicide and mildewcide agents - Autres produits fongicides, germicides et anti-mildiou	111,908	190	164,432	235	
Surface active agents - Agents tensio-actifs:					
Silicone oils - Huiles de silicium	38,848	50	35,757	44	
Other surfactants - Autres agents surfactifs	1,019,936	382	1,134,243	446	
All other additives - Tous autres additifs	706,941	398	894,358	580	
Other chemicals - Autres produits chimiques:					
Intermediates - Produits intermédiaires:					
Acrylamide - Acrylamide	121,776	53	154,082	59	
Acrylic acid - Acide acrylique	305,864	123	41,452	14	
Methacrylic acid - Acide méthacrylique	102,042	39	109,386	42	
Methyl acrylate - Méthyle-acrylate	3,148	1	927	1	
Ethyl acrylate - Éthyle-acrylate	1,455,326	368	1,342,141	130	
Butyl acrylate - Butyle-acrylate	429,716	110	584,137	149	
2 Ethyl-hexyl acrylate - 2 Éthyl-hexyl acrylate	417,304	124	323,171	94	
Methyl methacrylate - Méthyle méthacrylate	1,103,399	235	1,532,282	297	
Butyl methacrylate - Butyle méthacrylate	531,015	218	638,047	213	
Benzoinic acid - Acide benzoïque	323,654	77	359,976	86	
Para-tert butyl benzoic acid - Acide benzoïque de butyle para-tertiaire	187,865	93	188,941	88	
Ethyl hexoxic acid - 2 Acide hexoïque éthylique	57,831	18	86,877	21	
Dibutyl phthalate - Phthalate dibutyle	239,187	50	227,262	44	
Diocetyl and di-iso-octyl phthalates - Phthalates diocytiles et di-iso-octyles	346,069	76	329,922	65	
Other phthalate plasticizers - Autres phthalates plastifiants	406,781	114	469,550	131	
Formaldehyde (report on 100% strength basis) - Formaldéhyde (ne déclarez que les produits dont la teneur est de 100%)	56,560	4	6,059	--	
Para-formaldehyde - Para-formaldéhyde	243,888	26	218,958	24	
"Formcel" (methyl, butyl, propyl) - "Formcel" (méthyle, butyle, propyle)	2,411,755	312	2,306,250	298	
Intermediates - Produits intermédiaires:					
Glycerol (glycerine) - Glycerol (glycérine)	2,253,076	606	2,112,777	538	
Melamine - Mélamine	752,226	169	586,012	143	
Maleic anhydride and fumaric acid - Acide malique anhydrides et fumrique	1,177,552	243	1,315,980	272	
Phthalic anhydride - Acide phthalique	13,356,096	1,401	12,439,368	1,198	
Iso-phthalic acid - Acide iso-phthalique	595,621	107	535,486	92	
Organic phosphates (tri-butyl, tri-cresyl, tri-phenyl, etc.) - Phosphates organiques (tri-butyl, tri-crésyle, tri-phényle, etc.)	273,784	63	74,246	32	
Pentaerythritol, mono (pure) - Pentaérythritol, mono (pur)	2,267,444	568	2,330,757	520	
Pentaerythritol, technical - Pentaérythritol, technique	2,115,910	534	2,155,765	500	
Pentaerythritol, di - Di-pentaérythritol	3,818	2	5,217	2	
Styrene - Styrene	4,830,886	499	4,576,090	470	
Trimethylol ethane and propane - Éthane et propane triméthol ..	803,616	256	790,605	253	
Urea - Urée	677,271	31	836,008	67	
Vinyl acetate monomer - Acétate de vinyle monomère	2,462,468	384	1,013,876	114	
Vinyl chloride monomer - Chlorure de vinyle monomère	6,885	4	605	--	
Vinyl toluene - Tolueène de vinyle	297,248	61	283,555	59	
Other intermediates - Autres produits intermédiaires	2,771,698	865	1,997,226	714	
Miscellaneous - Divers:					
Asphalt and coal tar pitch - Bitume et brais	dwl(l) - ps(l)	9,966,596	283	4,440,731	230
Chlorinated paraffins - Paraffines chlorurées	"	564,355	132	593,594	159
Natural resins (manila, damar, copal, etc.) - Résines naturelles (Manille, Damar, Copal, etc.)	"	1,357,282	230	201,695	41
Shellac, bleached - Gomme-laque blanche	"	404,229	191	339,014	162
Shellac, orange and other - Gomme-laque orange et autres	"	79,449	31	65,759	27
Waxes - Cires	"	286,806	95	362,382	79
Other miscellaneous resins and polymers - Autres résines et polymères divers	"	1,980,416	491	1,131,965	308
All other materials and components used - Toutes autres matières et composantes utilisées		8,502	...	8,684	

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

TABLE 5. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1970 AND 1971 - Concluded
TABLEAU 5. MATERIAUX ET FOURNITURES - ACTIVITE MANUFACTURIERE, 1970 ET 1971 - fin

Description	1970		1971	
	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût
	\$'000	\$'000		
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail .....	...	2,939	...	3,893
Containers and other packaging materials and supplies used - Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisées:				
Containers - Conteneurs:				
Metal-round - Métalliques-ronds:				
1/4 pint - 1/4 chopines	No. - nomb.	969,083	49	942,892
1/2 pint - 1/2 chopins	"	5,934,534	377	6,886,625
1 quart - 1 pinte	"	19,828,170	2,193	19,723,035
1 gallon	"	20,600,708	5,985	21,899,089
5 gallon lug-seal (open head) - 5 gallons, à couvercle amovible (à pattes d'attache)	"	1,791,343	1,945	1,852,113
5 gallon full-seal (closed head) - 5 gallons, à couvercle serti (à goulot rentrant)	"	320,927	281	267,369
45 gallon open head - 45 gallons, à couvercle amovible (fermeture à bande)	"	201,036	560	105,743
45 gallon tight head - 45 gallons, à couvercle serti (à bondon)	"	126,996	674	122,621
Metal-oblong - Métalliques-oblongs:				
8 ounces - 8 onces	"	31,008	17	8,337
10 ounces - 10 onces	"	206,596	18	206,968
20 ounces - 20 onces	"	426,083	46	535,519
40 ounces - 40 onces	"	737,465	109	822,714
160 ounces - 160 onces	"	907,975	329	966,479
All glass containers - Tous récipients en verre .....	...	30	...	27
All plastic containers - Tous récipients en plastique .....	...	189	...	206
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 .....	...	3,534	...	3,690
Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) - Fournitires d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sauf le combustible) .....	...	2,869	...	3,009
Amount paid out to others for work done on materials owned by establishments - Montant payé à d'autres pour travail effectué sur des matières appartenant aux établissements .....	...	227	...	167
Total .....	...	125,603	...	128,801

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

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1970 AND 1971

TABLEAU 6. LIVRAISONS DE PRODUITS DE PROPRE FABRICATION, 1970 et 1971

Description	1970		1971	
	Quantity Quantité	Value Valeur	Quantity Quantité	Value Valeur
	\$,000	\$,000		
Large establishments reporting detail - Grands établissements déclarant en détail:				
Products - Produits:				
Paste paints (not including water - peintures en pâte (non compris les pâtes à l'eau)	lb. - liv.	1,807,926	920	1,353,347
Semi-paste paints (not including water - thinned type) - Peintures semi-pâtes (non compris les pâtes diluées à l'eau)	gallon (imp.)	544,364	2,119	498,188
Ready mixed paints and enamels - Peintures et émaux:				
Exterior type - D'extérieur	"	13,917,212	66,487	15,825,099
Interior type - D'intérieur	"	14,042,594	64,057	13,155,587
Water-thinned paints and enamels - Peintures et émaux dilués à l'eau:				
Latex base emulsion paints - Peintures à base de latex émulsif	"	7,985,698	33,879	8,085,192
Resin and other bases emulsion paints (paste and semi-paste) - Peintures à base de résine émulsive et autres bases (pâte et semi-pâte)	"	644,588	2,873	650,724
Other water-thinned paints - Autres peintures diluées à l'eau .....	...	2,165	...	2,232
Paints, all other, n.e.s. - Peintures, n.c.a.	gallon (imp.)	2,306,501	8,600	3,303,613

TABLE 6. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1970 AND 1971 - Concluded

TABLEAU 6. EXPÉDITIONS DE MARCHANDISES DE PROPRE FABRICATION, 1970 ET 1971 - fin

Description	1970		1971	
	Quantity - Quantité	Value - Valeur	Quantity - Quantité	Value - Valeur
	\$'000	\$'000		
Large establishments reporting detail - Concluded: - Grands établissements déclarant en détail - fin:				
Products - Concluded - Produits - fin:				
Lacquers - Laques:				
Cellulose types - Genres cellulose	Gallon (imp.)	2,782,093	10,679	2,982,534
Non-cellulose types - Genres autres que cellulose	"	616,478	2,757	743,127
Stains (including varnish stains) - Peintures (y compris teintures vernis)	"	779,002	3,087	890,087
Thinners and reducers - Diluants et réducteurs	"	4,459,105	7,855	4,590,974
Varnishes (for interior and exterior use including shellac varnish, natural and synthetic resin base varnishes, japans, etc. but excluding next item) - Vernis (d'intérieur et d'extérieur, y compris vernis à la gomme-laque, à base de résine naturelle et synthétique, de Japon, etc., mais non compris l'article suivant)	"	1,756,552	8,180	1,896,523
Insulating varnishes, electrical types - Vernis isolants, pour l'électricité	"	61,492	211	75,271
Colours in oil (except white lead) - Couleurs à l'huile (sauf le blanc de plomb)	"	93,709	815	78,202
Floor wax - Cire à parquet	"	103,674	165	87,310
Paint and varnish removers - Décapants à peintures et à vernis	"	194,530	719	183,585
Patching materials - Matières à rapiécer:				
For walls (including joint filler and cement) - Pour murs (y compris encollage et ciment)	lb. - liv.	2,270,744	359	1,835,157
For floors - Pour parquet	"	(1)	(1)	(1)
Wood and metal sash putties - Mastics pour fenêtres de bois et de métal	"	16,570,864	4,728	20,364,756
Caulking compounds - Compositions pour calfeutrage	"	8,186,828	1,620	10,450,171
Wall size and other sizing materials - Colle d'apprêt pour murs et autres encollages	"	(1)	(1)	(1)
All other products - Tous autres produits	"	25,106	...	19,551
Amount received in payment for work done on materials and products owned by others - Montants reçus en paiement de travail effectué sur des matières et produits appartenant à d'autres	"	15	...	15
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 et d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus	"	(4,286)	...	(4,261)
Adjusted value of shipments and work done - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté	"	243,110	...	252,534
Small establishments not reporting detail - Petits établissements ne déclarant pas en détail	"	4,319	...	6,677
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des livraisons et du travail exécuté	"	247,430	...	259,211

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

TABLE 7. SHIPMENTS OF SELECTED GOODS OF OWN MANUFACTURE - ALL INDUSTRIES, 1966-1971

TABLEAU 7. LIVRAISONS DE CERTAINS PRODUITS DE PROPRE FABRICATION - TOUTES INDUSTRIES, 1966-1971

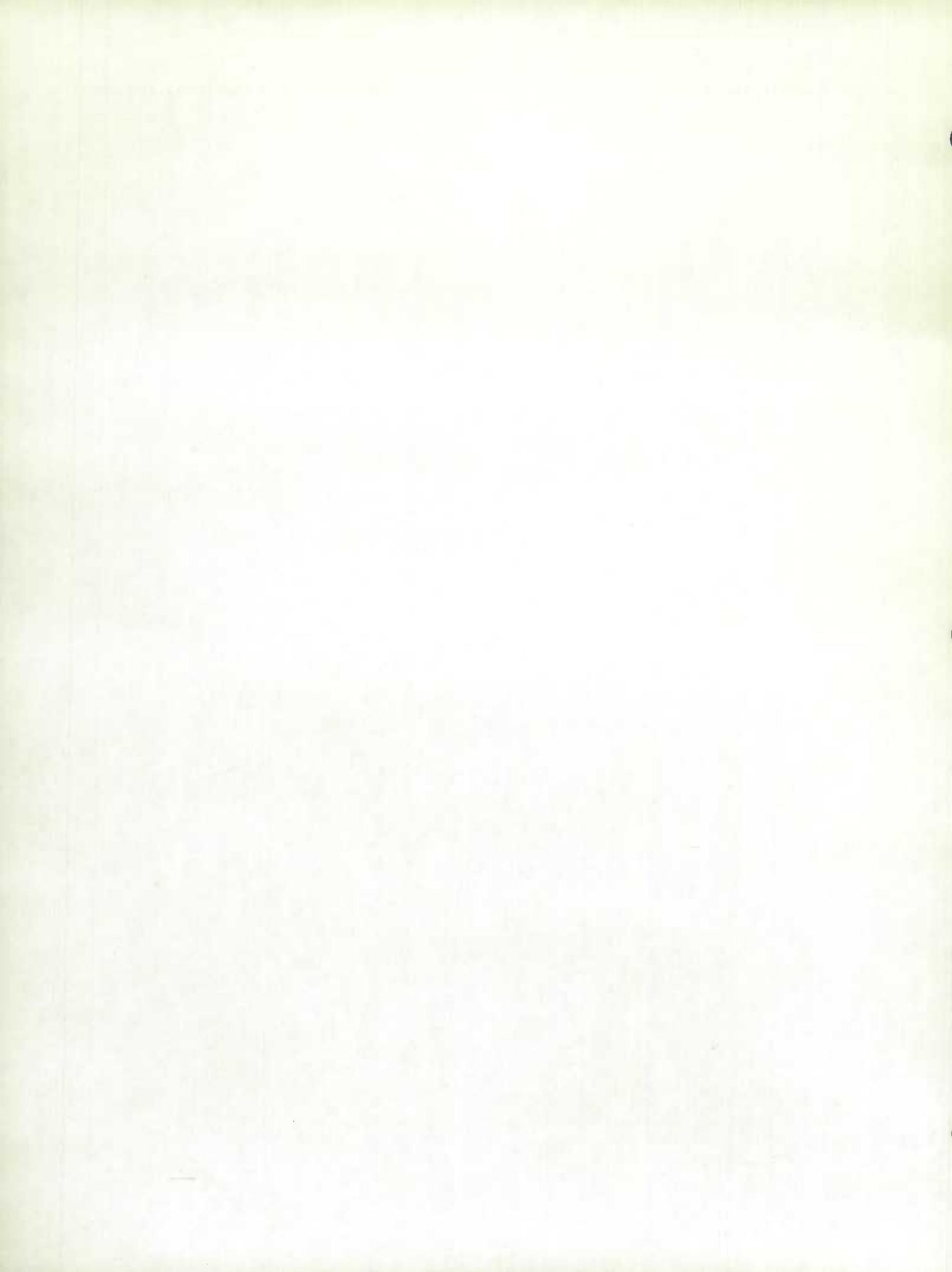
(Includes shipments of establishments classified to other industries which manufacture, as a secondary activity, the commodities listed)

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

Year - Année	Putty - Mastic		Paints and varnishes - Peintures et vernis
	Quantity - Quantité	Value - Valeur	Value - Valeur
	lb. - M - liv.	\$'000	\$'000
1966	16,090	3,667	187,148
1967	16,514	4,351	199,452
1968	17,838	4,922	221,680
1969	17,856	4,822	224,260
1970	19,400	4,997	223,816 ^r
1971	23,122	6,208	235,355

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.





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".

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

Grands établissements

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

Valeur des livraisons de produits de propre fabrication — Concerne les produits fabriqués par l'établissement enquêté, ou pour son compte, à partir de matières lui appartenant, déduction faite des rabais, des retours de marchandises, des remises, des taxes de ventes, des taxes et des droits d'accise, des emballages consignés, des frais de livraisons payés à des transporteurs publics ou sous contrat (mais non des frais de livraisons de l'établissement même). Comprend les recettes de réparations et de contrats, les transferts à d'autres unités enquêtées de la même firme, les exportations, la valeur comptable des produits donnés en location par l'établissement. Les livraisons sans vente en consignation au Canada sont prises en compte dans les stocks. En ce qui concerne l'industrie de la fabrication d'éléments de charpente métallique, les fabricants d'aéronefs et de pièces, les fabricants de matériel ferroviaire roulant ainsi que l'industrie de construction et réparation de navires, la valeur de la production remplace les livraisons dans les tableaux relatifs aux statistiques principales. La transformation par des fonderies intégrées de minerai leur appartenant en propre est évaluée au prix comptabilisé 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 vente. Les recettes provenant de l'activité non manufacturière comprennent les éléments d'actif amortissable produits par la main-d'œuvre de l'établissement pour son usage propre, les recettes de location de produits, etc., mais non les recettes hors-exploitation, comme les loyers d'immeubles, les dividendes, les intérêts.

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

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

Petits établissements

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

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

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010650981