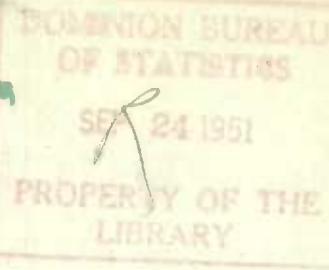


36-206

(3)

Historical File Copy



DOMINION BUREAU OF STATISTICS

Department of Trade and Commerce

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE

Ministère du Commerce

THE MISCELLANEOUS PAPER GOODS INDUSTRY

1949

L'INDUSTRIE DES ARTICLES DIVERS EN PAPIER

1949

Published by Authority of  
the Rt. Hon. C. D. Howe  
Minister of Trade and Commerce

Publié par ordre du  
très hon. C. D. Howe  
Ministre du Commerce

Prepared in the Forestry Section,  
of the Industry and Merchandising Division,  
Dominion Bureau of Statistics, Ottawa

Préparé dans la Section des forêts,  
de la Division de l'industrie et du commerce  
Bureau fédéral de la statistique, Ottawa

192-28

## NOTICE

The Industry and Merchandising Division of the Bureau of Statistics collects and compiles figures on (a) the primary industries in Canada -- mining, forestry and fishing; (b) manufacturing; (c) construction; and (d) merchandising and services.

For the purpose of annual compilation and publication, the manufacturing industries have been classified into major groups, prefaced by two reports of a general nature, as follows:

- I Summary Report on Manufacturing Industries
- II The Manufacturing Industries of Canada, by provinces
- III Food and Beverages
- IV Tobacco and Tobacco Products
- V Rubber Products
- VI Leather Products
- VII Miscellaneous Manufactures
- VIII Textiles
- IX Wood and Paper Products
- X Printing Trades
- XI Operations in the Woods
- XII Iron and Steel Products
- XIII Transportation Equipment
- XIV Non-ferrous Metal Products
- XV Electrical Apparatus and Supplies
- XVI Non-metallic Mineral Products
- XVII Products of Petroleum and Coal
- XVIII Chemical and Allied Products

The present report belongs in Group IX. It is punched to permit filing in a ring binder along with other reports of the group, the full list of which is as follows:

Wood:

- A The Lumber Industry (Sawmill Operations)
- B General Review
- C The Furniture Industry
- D The Sash, Door and Planing Mills Industry
- E The Veneers and Plywoods Industry
- F The Hardwood Flooring Industry
- G The Miscellaneous Wood-using Industries

Paper:

- H The Pulp and Paper Industry

Paper-using Industries:

- I General Review
- J The Paper Box and Bag Industry
- K The Roofing Paper Industry
- L The Miscellaneous Paper Goods Industry

## AVIS

La Division de l'industrie et du commerce du Bureau fédéral de la statistique réunit et analyse les chiffres sur (a) les industries primaires du Canada -- mines, forêts et pêche; (b) l'industrie manufacturière; (c) la construction; et (d) le commerce et les services.

Pour les besoins de l'analyse et de la publication annuelles, les industries manufacturières ont été divisées en grands groupes précédés de deux rapports d'un caractère général:

- I Rapport sommaire sur les industries manufacturières
- II Industries manufacturières au Canada, par province
- III Aliments et boissons
- IV Tabac et produits du tabac
- V Produits du caoutchouc
- VI Produits du cuir
- VII Industries manufacturières diverses
- VIII Textiles
- IX Produits du bois et du papier
- X Métiers de l'imprimerie
- XI Opérations dans la forêt
- XII Dérivés du fer et de l'acier
- XIII Équipement de transport
- XIV Dérivés de métaux non ferreux
- XV Appareils et fournitures électriques
- XVI Dérivés des métalloïdes
- XVII Dérivés du pétrole et du charbon
- XVIII Produits chimiques

Le présent rapport fait partie du groupe IX. Il est perforé de façon qu'on puisse l'insérer dans un relieur à anneaux avec les autres rapports du groupe, dont voici la liste complète:

Bois:

- A L'industrie du bois (Opérations des scieries)

Industries utilisant le bois:

- B Revue générale
- C L'industrie du meuble
- D L'industrie des portes, châssis et ateliers de planage
- E L'industrie du placage et des contreplaqués
- F L'industrie des parquets en bois dur
- G Les industries diverses utilisant le bois

Papier:

- H L'industrie de la pulpe et du papier

Industries utilisant le papier:

- I Revue générale
- J L'industrie des boîtes et sacs en papier
- K L'industrie du papier-toiture
- L L'industrie des articles divers en papier

THE MISCELLANEOUS PAPER GOODS  
INDUSTRY, 1949

Products of the miscellaneous paper goods industry were valued at \$100,230,130 in 1949, an increase of 3.4 p.c. over the gross value reported in 1948. The net value, or value added by manufacture, was \$42,868,657, a gain of 4.8 p.c. over the previous year.

This industry comprises all establishments engaged wholly or principally in coating, treating or otherwise transforming paper and paperboard for special purposes, exclusive of paper boxes and bags and roofing paper which constitute separate groups. There are, however, a number of firms classified in other industrial groups which make paper goods as a side line to their principal production, while the firms dealt with in the present report also manufacture paper boxes and bags and commodities other than paper goods as secondary products.

Of the 204 plants included in the miscellaneous paper goods industry in 1949, 109 were located in Ontario, 72 in Quebec, 13 in British Columbia, 6 in Manitoba, and 1 each in Nova Scotia, New Brunswick, Saskatchewan and Alberta.

The average number of employees engaged in this industry was 9,181, and salaries and wages paid totalled \$19,476,921. Employees in Ontario numbered 5,867, with a total payroll of \$13,111,-823. Quebec gave employment to 2,576 workers who received \$4,901,517.

The number of male employees formed about 61 p.c. of the total; 1,084 were paid on a salary basis and 4,498 were wage-earners. Of the 3,599 female employees, 634 received salaries. The amount paid in salaries in 1949 was \$5,496,906. Payments distributed to wage-earners totalled \$13,980,015.

Expenditures for fuel amounted to \$611,658 in 1949, and this industry consumed 32,619,975 kilowatt-hours of purchased electricity valued at \$305,266.

Paper, valued at \$35,108,770, and paperboard, valued at \$4,461,104, together formed 70 p.c. of the cost of materials used in 1949. Paraffine used cost \$1,930,582, cellophane \$1,602,070, glue and other adhesives \$1,169,671 and silicate of soda \$44,661. All other materials and supplies used amounted to \$12,127,691.

Because some commodities are manufactured by only one or two of the firms classed in this group, the quantity and value of many products of the miscellaneous paper goods industry cannot be shown in this report. However, a certain number of these commodities are also reported by firms classed in the Paper Box and Bag, Roofing Paper and Printing Trades industries and in other industrial groups, and wherever possible total production of such commodities is shown in the alphabetical list of paper products included in the "General Review of the Paper-Using Industries" (Section I of Part IX of the series of annual reports on the manufacturing industries).

L'INDUSTRIE DES ARTICLES DIVERS  
EN PAPIER, 1949

Les produits de l'industrie des articles divers en papier sont évalués à \$100,230,130 en 1949, augmentation de 3.4 p. 100 sur la valeur brute déclarée en 1948. La valeur nette, ou valeur ajoutée par la fabrication, s'élève à \$42,868,657, soit 4.8 p. 100 de plus que l'année précédente.

Cette industrie comprend tous les établissements s'occupant exclusivement ou principalement de la transformation des papiers et cartons pour usages spéciaux, à l'exception des boîtes et sacs en papier et du papier-toiture, lesquels articles appartiennent à d'autres groupes. Il y a, toutefois, un certain nombre d'établissements, classés dans d'autres groupes industriels, qui fabriquent des articles en papier en à côté, de même que les établissements dont traite ce rapport fabriquent, comme produits secondaires, des boîtes et sacs en papier et d'autres articles que ceux en papier.

Des 204 établissements compris dans ce groupe en 1949, 109 étaient situés dans l'Ontario, 72 dans le Québec, 13 en Colombie-Britannique, 6 au Manitoba, et 1 dans chacune des provinces de Nouvelle-Ecosse, de Nouveau-Brunswick, de Saskatchewan et d'Alberta.

Cette industrie employait en moyenne 9,181 personnes, leurs salaires et gages se totalisant à \$19,-476,921. Les employés de l'Ontario étaient au nombre de 5,867, et la liste de paye se chiffrait à \$13,111,823. Le Québec a fourni du travail à 2,576 ouvriers qui ont reçu \$4,901,517.

Les hommes représentent environ 61 p. 100 de tout le personnel et de ceux-ci 1,084 sont à salaire et 4,498 à gages. Les femmes sont au nombre de 3,599, dont 634 à salaire. La somme des salaires en 1949 est de \$5,496,906. Les gages distribués durant l'année se chiffrent à \$13,980,015.

Le combustible utilisé a coûté \$611,658 en 1949 et cette industrie a consommé 32,619,975 kilowatt-heures d'électricité achetée valant \$305,266.

Le papier, évalué à \$35,108,770, et le carton, évalué à \$4,461,104, forment ensemble 70 p. 100 du coût des matières utilisées en 1949. La paraffine utilisée a coûté \$1,930,582, le cellophane \$1,602,070, la colle et les autres adhésifs \$1,169,671 et le silicate de soude \$44,661. Toutes les autres matières et fournitures dépensées s'élevaient à \$12,127,691.

Du fait que certains articles sont fabriqués par seulement un ou deux des établissements classés dans ce groupe, la quantité et la valeur de plusieurs produits de l'industrie des articles divers en papier ne peuvent être donnés dans ce rapport. Toutefois, un certain nombre de ces articles sont aussi rapportés par des établissements classés dans les industries des Boîtes et sacs en papier, du Papier-toiture et des Métiers de l'imprimerie, ainsi que dans d'autres groupes industriels; en autant que possible la production totale de ces articles est donnée dans la liste des produits en papier que contient le rapport intitulé "Revue générale des industries utilisant le papier" (Section I, Partie IX de la série de rapports annuels des industries manufacturières).

## THE MISCELLANEOUS PAPER GOODS INDUSTRY

Among the most important products of the miscellaneous paper goods industry may be mentioned: waxed paper, valued at \$9,418,992; envelopes, at \$6,930,715; packaged toilet paper, at \$6,838,300; wallboard, at \$5,386,284; paper and cellophane bags, at \$4,084,032; printed wrappers, at \$2,768,839; gummed sealing tape, at \$2,220,081; paper towels, at \$2,029,034; scribblers, note books and exercise books, at \$1,696,498; and paper napkins, at \$1,574,091.

Although Canada exports the greater part of its output of paper and paperboard, most of the paper goods it produces are consumed in this country. Exports of converted paper products amounted to less than \$3,000,000 in 1949. However, imports of paper and paper goods during that year were valued at \$20,207,068, these imports consisting mostly of paper, paperboard or paper goods which have been subjected to some special process to fit them for a special purpose required by Canadian industries or of finished products manufactured from paper or paperboard.

Complete details of exports and imports of all commodities by countries of destination or of origin are contained in the "Trade of Canada" monthly, quarterly and annual reports published by the Bureau.

The following tables give, first, a summary of the principal statistics of the industry for representative years from 1933 to 1949, followed by detailed tables for 1948 and 1949 covering employment, materials and products.

Parmi les plus importants produits de l'industrie des articles divers en papier on peut mentionner: le papier ciré, évalué à \$9,418,992; les enveloppes, à \$6,930,715; le papier de toilette, en paquets, à \$6,838,-300; le carton-mur, à \$5,386,284; les sacs en papier ou cellophane, à \$4,084,032; les emballages imprimés, à \$2,768,839; le ruban gommé à cacheter, à \$2,220,081; les essuie-mains en papier, à \$2,029,034; les cahiers brouillons, de notes et d'exercices, à \$1,696,498; et les serviettes en papier, à \$1,574,091.

Bien que le Canada exporte la plus grande partie de sa production de papiers et cartons, la plupart des articles en papier qu'il fabrique sont consommés au pays même. Les exportations d'articles en papier n'atteignaient pas \$3,000,000 en 1949. Toutefois, les importations de papier et d'articles en papier cette année-là s'élevaient à \$20,207,068, ces importations se composant surtout de papiers, cartons ou articles en papier qui ont été soumis à un procédé spécial en vue d'un emploi particulier dans les fabriques canadiennes, ou de produits manufacturés faits de papier ou de carton.

Des détails complets des exportations et des importations de toutes denrées par pays de destination ou d'origine sont contenus dans les rapports mensuels, trimestriels et annuels intitulés "Commerce du Canada", publiés par le Bureau.

Les tableaux qui suivent donnent, d'abord, un sommaire des statistiques principales de l'industrie pour des années représentatives de 1933 à 1949, puis des tableaux détaillés pour 1948 et 1949 couvrant l'emploi, les matières premières et les produits.

Table 1.--Principal statistics, representative years, 1933-1949.

Tableau 1.--Statistiques principales, années représentatives, 1933-1949.

Years -- Années	Estab- lish- ments -- Eta- blisse- ments	Em- ployees -- Employés	Salaries and wages -- Salaires et gages	Cost of fuel and electricity -- Combustible et électricité	Cost of materials used -- Coût des matières premières	Gross value of products -- Valeur brute des produits	Net value of products -- Valeur nette des produits
	No. -- nomb.	No. -- nomb.	\$	\$	\$	\$	\$
1933 - Canada . . . . .	100	2,819	3,116,071	186,388	6,077,974	12,706,008	6,441,646
1938 - Canada . . . . .	141	4,351	5,308,877	358,985	12,861,574	24,079,669	10,859,110
1939 - Canada . . . . .	143	4,731	5,892,835	369,229	14,828,360	27,304,517	12,106,928
1944 - Canada . . . . .	177	7,227	10,589,997	536,474	29,584,854	55,069,189	24,947,861
1945 - Canada . . . . .	195	8,360	12,399,454	600,437	33,643,165	61,255,519	27,011,917
1946 - Canada . . . . .	192	8,485	13,209,508	675,385	37,215,573	69,984,622	32,093,664
1947 - Canada . . . . .	201	9,089	15,527,792	776,350	47,628,239	85,220,262	36,815,673
<b>1948</b>							
Québec . . . . .	74	2,541	4,452,654	212,601	15,512,636	26,733,761	11,008,524
Ontario . . . . .	110	5,765	11,910,927	628,210	33,658,386	60,548,576	26,261,980
Manitoba . . . . .	7	179	284,098	13,040	786,171	1,633,692	834,481
British Columbia-- Colombie-Brit. . .	15	598	1,214,959	37,011	5,014,324	7,633,618	2,582,283
Other provinces(1)-- Autres prov.(1) . .	4	54	82,403	11,171	199,867	409,233	198,195
<b>Canada . . . . .</b>	<b>210</b>	<b>9,137</b>	<b>17,945,041</b>	<b>902,033</b>	<b>55,171,384</b>	<b>96,958,880</b>	<b>40,885,463</b>
<b>1949</b>							
Québec . . . . .	72	2,576	4,901,517	214,427	15,943,619	27,578,597	11,420,551
Ontario . . . . .	109	5,867	13,111,823	650,483	34,609,438	63,459,884	28,199,963
Manitoba . . . . .	6	161	270,952	12,425	651,377	1,480,404	816,602
British Columbia-- Colombie-Brit. . .	13	522	1,107,093	32,078	5,024,314	7,301,587	2,245,195
Other provinces (1)-- Autres prov.(1) . .	4	55	85,536	7,511	215,801	409,658	186,346
<b>Canada . . . . .</b>	<b>204</b>	<b>9,181</b>	<b>19,476,921</b>	<b>916,924</b>	<b>56,444,549</b>	<b>100,230,130</b>	<b>42,868,657</b>

(1) Nova Scotia, New Brunswick, Saskatchewan and Alberta.

(1) Nouvelle-Ecosse, Nouveau-Brunswick, Saskatchewan et Alberta.

Table 2.--Employment, salaries and wages, by provinces, 1948 and 1949.

Tableau 2.--Emploi, salaires et gages, par province, 1948 et 1949.

Provinces	Male		Female		Total employment		Salaries and wages	
	Hommes		Femmes		Emploi total		Salaires et gages	
	1948	1949	1948	1949	1948	1949	1948	1949
Quebec:	No. -- nomb.	No. -- nomb.	No. -- nomb.	No. -- nomb.	No. -- nomb.	No. -- nomb.	\$	\$
On salaries--A salaire ..	286	304	138	127	424	431	1,231,740	1,325,385
On wages--A gages.....	1,199	1,127	918	1,018	2,117	2,145	3,220,914	3,576,132
Ontario:	1,485	1,431	1,056	1,145	2,541	2,576	4,452,654	4,901,517
On salaries--A salaire ..	657	688	484	478	1,141	1,166	3,365,098	3,842,807
On wages--A gages .....	2,916	2,995	1,708	1,706	4,624	4,701	8,545,829	9,269,016
Manitoba:	3,573	3,683	2,192	2,184	5,765	5,867	11,910,927	13,111,823
On salaries--A salaire ..	28	22	9	11	37	33	74,250	63,648
On wages--A gages .....	71	62	71	66	142	128	209,848	207,304
Br.Columbia--Col.-Brit.:	99	84	80	77	179	161	284,098	270,952
On salaries--A salaire ..	68	64	15	16	83	80	255,827	246,962
On wages--A gages .....	318	284	197	158	515	442	959,132	860,131
Other pr.(1)--Autres pr.(1):	386	348	212	174	598	522	1,214,959	1,107,093
On salaries--A salaire ..	6	6	2	2	8	8	16,731	18,104
On wages--A gages .....	30	30	16	17	46	47	65,672	67,432
Canada:	36	36	18	19	54	55	82,403	85,536
On salaries--A salaire ..	1,045	1,084	648	634	1,693	1,718	4,943,646	5,496,906
On wages--A gages .....	4,534	4,498	2,910	2,965	7,444	7,463	13,001,395	13,980,015
	5,579	5,582	3,558	3,599	9,137	9,181	17,945,041	19,476,921

(1) Nova Scotia, New Brunswick, Saskatchewan and Alberta.

(1) Nouvelle-Ecosse, Nouveau-Brunswick, Saskatchewan et Alberta.

Table 3.--Materials and supplies used, 1948 and 1949.

Tableau 3.--Matières et fournitures employées, 1948 et 1949.

Materials--Matières	Value--Valeur	
	1948	1949
Newsprint paper--Papier-journal .....	\$ 2,423,649	1,936,896
Groundwood printing and specialty papers--Papiers de pâte mécanique pour impressions et spécialités .....	331,136	338,671
Book paper--Papier à livres .....	2,298,615	2,334,326
Fine papers--Papiers fins .....	6,255,916	5,598,699
Tissue paper, other than sanitary--Papiers de soie autres que papiers hygiéniques .....	2,548,714	3,337,725
Sanitary papers--Papiers hygiéniques .....	6,940,900	6,473,135
Kraft paper--Papier kraft .....	3,586,841	3,534,247
Wrapping papers, other than kraft--Papiers d'emballage autres que kraft .....	1,732,659	2,801,433
All other papers--Tous autres papiers .....	7,999,936	8,753,638
Box board for folding cartons--Carton pour boîtes pliantes .....	447,394	447,837
Box board for set-up boxes--Carton pour boîtes montées .....	122,577	117,347
All other paper boards--Tous autres cartons .....	4,196,215	3,895,920
Cellophane .....	1,133,043	1,602,070
Silicate of soda--Silicate de soude .....	51,230	44,661
Glue and other adhesives--Colle et autres adhésifs .....	1,413,136	1,169,671
Paraffin--Paraffine .....	1,929,642	1,930,582
All other materials and supplies--Toutes autres matières et fourniture .....	11,759,781	12,127,691
<b>Totals--Totaux .....</b>	<b>55,171,384</b>	<b>56,444,549</b>

Table 4.--Products manufactured, 1948 and 1949.

Tableau 4.--Produits manufacturés, 1948 et 1949.

Products -- Produits	Quantity -- Quantité		Value -- Valeur	
	1948	1949	1948	1949
			\$	\$
Adding machine and cash register rolls (M)--Rouleaux pour additionneuses et caisses enregistreuses (M) . . .	2,538,500	3,084,174	190,210	227,885
Bags, paper or cellophane--Sacs en papier ou cellophane . . . . .	..	..	3,759,284	4,084,032
Boxes, paper, all kinds--Boîtes en papier, toutes sortes . . . . .	..	..	331,287	318,086
Binders, loose-leaf and other--Registres, à feuilles mobiles et autres . . . . .	..	..	174,156	185,054
Blue print and photostat paper--Papier pour bleus et photostats . . . . .	..	..	676,270	772,149
Blueprints and photostats(prints)--Bleus et photostats(imprimés) . . . . .	..	..	435,686	484,774
Cores for small rolls, and mailing tubes--Noyaux pour petits rouleaux, et tubes d'expédition par la poste . . . . .	..	..	88,814	217,472
Cards, visiting, etc.(M)--Cartes, de visite, etc.(M) . . . . .	39,261	49,333	74,379	95,413
Doilies, paper--Dessous d'assiette, en papier . . . . .	..	..	358,467	324,857
Envelopes(M)--Enveloppes(M) . . . . .	2,329,498	2,509,449	6,204,173	6,930,715
Filing folders(M)--Chemises de classement(M) . . . . .	94,870	98,453	449,364	475,883
Labels, gummed paper--Etiquettes gommées, en papier . . . . .	..	..	211,500	222,725
Napkins, paper (M)--Serviettes en papier(M) . . . . .	1,799,235	1,790,653	1,602,630	1,574,091
Pads and tablets, writing (No.)--Blocs et tablettes à écrire (nombre) . . . . .	18,024,711	18,655,639	846,294	919,407
Papeteries (no.)--Boîtes de papier à lettres avec enveloppes(nombre) . . . . .	3,966,125	4,366,417	609,726	655,112
Patterns, shoe (Pieces)--Patrons de chaussures (morceaux) . . . . .	208,321	208,607	102,403	106,698
Plates, paper(M)--Assiettes en papier (M) . . . . .	90,310	65,170	307,980	239,269
Refills--Feuillets mobiles . . . . .	..	..	258,775	285,214
Scribblers, note books and exercise books (No.)-- Cahiers brouillons, de notes et d'exercices(nombre) . . . . .	68,928,284	69,622,784	1,662,093	1,696,498
Sheet forms--Formules en feuilles . . . . .	..	..	9,877	14,757
Tags, shipping and merchandise--Etiquettes d'édition et à marchandises . . . . .	..	..	794,671	847,720
Tape, gummed sealing rolls(lb.)--Ruban gommé à cacheter, en rouleaux (livres) . . . . .	12,139,284	11,544,448	2,338,677	2,220,081
Toilet paper, packaged(Cases)--Papier de toilette, en paquets (caisses) . . . . .	1,137,746	1,117,262	6,889,315	6,838,300
Towels, paper(Cases)--Essuie-mains en papier (caisses) . . . . .	494,921	531,375	1,851,940	2,029,034
Typewriter paper(Reams)--Papier pour machines à écrire(rames) . . . . .	260,841	264,703	218,003	218,277
Wallboard, all kinds--Carton-mur, toutes sortes . . . . .	..	..	5,690,998	5,386,284
Wrappers, bottle--Emballages pour bouteilles . . . . .	..	..	403,795	295,281
Wrappers, printed (except bread wrappers)--Emballages imprimés(sauf papier de boulangerie) . . . . .	..	..	2,046,972	2,768,839
Writing and note paper, in sheets(Reams)--Papier pour écriture et à lettres, en feuilles(rames) . . . . .	24,890	28,405	44,856	63,075
Waxed paper, including printed bread wrappers(lb.)--Papier ciré, y compris papier de boulangerie imprimé(livres) . . . . .	51,394,974	49,692,248	8,991,669	9,418,992
			47,624,264	49,915,974

Products listed on questionnaires but reported by an insufficient number of manufacturers for publication: Books, blank, bound; Box cover paper, coloured; cigarette paper(rolls or bobbins, booklets or tubes); Coated or treated paper and board, n.e.s.; Clay coated and enamelled paper and board; Cones and tubes, textile winding; Cord and twine, paper; Cores for Jumbo paper rolls; Cores, textile winding; Counter check books; Creped or crinkled paper; Cups, baking and bonbon; Cups, drinking; Cut paper and board, n.e.s.; Egg case fillers; Foil mounted paper and board; Food trays; Follscap paper; Facial tissue; Filing index cards; Filing index guides; Filing supplies, n.e.s.; Friction or flint glazed paper; Fly paper, sticky; Games; Gummed cloth; Gummed paper,

Table 4.--Products manufactured, 1948 and 1949 - Conc.

Tableau 4.--Produits manufacturés, 1948 et 1949 - fin.

Products -- Produits	Value -- Valeur	
	1948	1949
in sheets; Labels, gummed cloth; Milk bottle caps; Oiled paper; Photo mounting boards; Picture matting; Pan liners (fluted and other); Pads and tablets, drawing; Paper goods, n.e.s.; Patterns, dress; Patterns, paper, n.e.s.; Soda straws; Shelf lining paper; Safety paper, for cheques etc.; Stencils; Suit case board; Tape, telegraph and ticker; Vegetable parchment; Wallpaper; Waterproof paper, other than waxed; Wrappers, paper, n.e.s. --Produits prévus sur les questionnaires mais rapportés par un nombre insuffisant de manufacturiers pour publication; Livres de comptabilité, reliés; Extérieur pour boîtes, coloré; Papier à cigarettes (rouleaux ou bobines, livrets ou tubes); Papiers et cartons couchés et enduits, n.a.é.; Papier et carton couché au kaolin et émaillé; Cônes et tubes pour l'enroulement des textiles; Cordes et ficelles en papier; Bobines pour gros rouleaux de papier; Mandrins pour l'enroulement des fils; Livres de vente au comptoir; Papier crêpé ou plissé; Moules à cuire ou à bonbons; Gobelets en papier; Cloisonnage pour caisses à œufs; Papiers et cartons doublés de métal; Plateaux en papier; Papier écolier; Mouchoirs en papier; Cartes-fiches, pour classeurs; Cartes-guides, pour classeurs; Accessoires de classement, n.a.é.; Papier glacé à la calandre frictionnée ou lissé à la pierre; Papier tue-mouche, gommé; Jeux; Toile gommée; Papier gommé, en feuilles; Etiquettes gommées, en toile; Capsules pour bouteilles à lait; Papier huilé; Carton pour montage de photographies; Carton à encadrement; Fonds de moules et de plats (cannelés et autres); Blocs et tablettes à dessin; Articles en papier, n.a.é.; Patron de robes; Patron en papier, n.a.é.; Pailles (chalumeaux); Papier pour tablettes; Papier de sûreté, pour chèques, etc.; Stencils; Carton pour valise; Ruban de papier pour appareils télégraphiques; Parchemin végétal; Papier tenture; Papier imperméable, autre que ciré; Papiers à envelopper, n.a.é. . . . .	\$	\$
All other products, including commodities not listed on questionnaires but written-in by reporting firms, the most important of which are: Aluminum-paper insulation; Advertising displays; Bottle cap paper and liners; Butter wrap, printed parchment; Christmas crackers; Christmas novelties; Cotton, varnished; Conduits, couplings, etc.; Insulating varnishes; Labels, not gummed; Matrix paper for newspapers; Metal signs; Moulded egg cartons; Newsprint paper, cut in sheets; Printed advertising, n.e.s.; Sanitary belts; Sanitary napkins; Shoe innersoling; Tickets and price tags; Wall tile, painted paperboard; Wardrobes, paperboard; Wrapping tissue, printed or plain; Woven paper fabrics; Wallboards, enamelled, etc., etc.--Tous autres produits, y compris articles non prévus sur les questionnaires mais spécifiés par les manufacturiers dans leurs rapports, dont les plus importants sont: Isolant aluminium-papier; Montages pour publicité; Papier pour capsules et doublures de capsules; Pétards de Noël; Nouveautés pour Noël; Coton vernis; Conduits, raccordements, etc. pour fils électriques; Vernis isolants; Etiquettes non gommées; Carton à matrice, pour journaux; Enseignes en métal; Boîtes à œufs, en carton moulé; Papier-journal, coupé en feuilles; Annonces imprimées, n.a.é.; Ceintures sanitaires; Tampons hygiéniques; Fausses-semelles; Billets et étiquettes de prix; Imitation tuile, en carton peint; Garderobes, en carton; Papier de soie pour emballages, imprimé ou non; Etoffes en papier tissé; Carton-mur émaillé; etc., etc. . . . .	34,106,841	35,734,473
Total value of all products--Valeur totale de tous les produits . . . . .	15,227,775	14,579,683
	96,958,880	100,230,130

The following firms were engaged wholly or chiefly in the manufacture of paper goods in 1949:

Les firmes dont les noms suivent s'occupaient exclusivement ou principalement de la production d'articles en papier en 1949:

#### Nova Scotia--Nouvelle-Ecosse

Canadian Keyes Fibre Co., Ltd., Prince St., Hantsport.

#### New Brunswick--Nouveau-Brunswick

New Brunswick International Paper Co., Dalhousie (H.O. Sun Life Bldg., Montreal, P.Q.).

#### Québec

Aeroxon Fly Catcher of Canada, Ltd., 216 Council St., Sherbrooke.  
 Appleford Paper Products, Ltd., 6259 Notre-Dame St., Montreal (H.O. 78 Stirton St., Hamilton, Ont.).  
 Barker, J. J., Co., Ltd., Cowansville.  
 Bennett Dry Mat, Ltd., Chambly Canton.  
 Brown Corporation, La Tuque (H.O. Berlin, N.H., U.S.A.).  
 Building Products, Ltd., Pont Rouge (H.O. Box 6063, Montreal).  
 Canada Blue Print Paper Co., Ltd., 1193 Phillips Place, Montreal.  
 Canada Envelope Co., 939 Busby St., Montreal.  
 Canada Paper Co., Windsor Mills (H.O. 1235 McGill St., Montreal).  
 Canadian Blackboard & Tile Co., 830 7th Avenue, Lachine, Montreal.  
 Canadian International Paper Co., Des Commissaires St., Three Rivers (H.O. Sun Life Bldg., Montreal).  
 Canadian Plaque Co., Ltd., 1944 Dorchester St.W., Montreal.  
 Canadian Shoe Pattern Co., Ltd., 9525 La Salle Blvd., Montreal.  
 Canadian Wallpaper Manufacturers, Ltd., (Watson Foster Division), 4115 Ontario St. E., Montreal  
 (H.O. 508 Metropolitan Bldg., Toronto, Ont.).  
 Corona Cigarette Tubes Co., Ltd., 6334 St. Hubert St., Montreal.  
 Cortly Products, Inc., 408 St. James St. W., Montreal.  
 Dawson, W. V., Ltd., 993 St. Urbain St., Montreal.  
 De Jo, Ltd., 280 Dubé St., Montreal East.  
 Dennison Manufacturing Co. of Canada, Ltd., 271 St. Georges St., Drummondville.  
 Descombes, N., fils, 9 de Jumonville, Québec.  
 Dominion File Co., 7 Mount Royal Ave. W., Montreal.  
 Dominion Foils (Canada), Ltd., Cap de la Madeleine (H.O. 1405 Peel St., Montreal).  
 Dominion Paper Co., 460 McGill St., Montreal.  
 Donnacona Paper Co., Ltd., Donnacona.  
 Duro Lam, Ltd., Box 27, St.Jovite.  
 Eastern Gummed Paper, Regd., 180 St. Paul St. W., Montreal.  
 Eddy, E. B., Co., Ltd. (The), Hull.  
 Elliott Addressing Machine Co. of Canada, Ltd., 640 Craig St. W., Montreal.  
 Emboss-O-Type, 359 St. James St. W., Montreal.  
 Enveloppe Internationale, Ltée, 1950 Claremont, Montréal.  
 Federal Soda Straw Co., 2695 Rachel St. E., Montreal.  
 Fibre & Textiles, Ltd., 390 York St., Granby.  
 Fine Craft Designers, 298 Craig St. W., Montreal.  
 Ford, J., & Co., Ltd., Portneuf Station.  
 Gaudreault, Ernest, Enr., 181 St-Jean, Jonquière.  
 Hills, T. G., 190 St. Marcel St., Ville St. Joseph, Drummondville.  
 Hughes-Owens Co., Ltd., (The), 1440 McGill College Ave., Montreal.  
 Hygiene Products, Ltd., Metropolitan Blvd., Dorval (H.O. 169 St. Cyr St., Montreal East).  
 Imperial Seal & Label Co., 686 Notre-Dame St. W., Montreal.  
 Industrial Steel & Fibre, Ltd., Terrebonne (H.O. 1205 Aldred Bldg., Montreal).  
 Industries Yamaska, Inc. (Les), St-Pie.  
 Keuffel & Esser Co. of New York, 7 Notre-Dame St. W., Montreal (H.O. 127 Fulton St., New York, N.Y., U.S.A.)  
 Kraft Paper Products, Ltd., 81 Richelieu St., St. Jean.  
 La Cie Canadienne de Papeterie, Ltée, 580 rue Richard, Joliette.  
 Lash, E., Co., 9500 St. Lawrence Blvd., Montreal.  
 Lenel Sample Book, Ltd., 7080 Hutchison St., Montreal.  
 Lip-Kovers Mfg. Co., 226 Fairmount St. W., Montreal.  
 Lynn Innersole of Canada, Ltd., Chambly Bassin.  
 Marshall, J. J., Ltd., 949 St. Dominique St., Montreal.  
 Mimeo-Stencil Manufacturers, Ltd., 1190 Drummond St., Montreal 25.  
 Modernite Industries, Ltd., 1955 Notre-Dame St., Lachine, Montreal 32.  
 Montreal Cutting Co., Regd., 1980 Chabot St., Montreal.  
 Montreal Envelope Co., Ltd., 110 St. Peter St., Montreal.  
 Montreal Wax Paper Manufacturing Co., Ltd., 880 De L'Epée Ave., Outremont, Montreal.

Québec - Conc.--fin

Newsprint Specialty Corp., St. Olivier Blvd., Three Rivers.  
 Northfolk Paper Converters, Inc., 157 Lagauchetière St. W., Montreal.  
 Perkins Tissue Mills, Ltd., 424 Guy St., Montreal.  
 Pyramid Paper Products, Ltd., Portneuf Station (H.O. 451 St. Sulpice St., Montreal).  
 Rolland Paper Co., Ltd., Mont Rolland and St. Jérôme (H.O. 1645 Sherbrooke St. W., Montreal).  
 Scriver, J., Regd., 1221A Drummond St., Montreal.  
 Shortt Manufacturing Co., 5155 Resther St., Montreal.  
 Shrybman, Charles, Ltd., 1449 St. Alexander St., Montreal.  
 Singer Paper Co., Ltd., 380 Lemoyne St., Montreal 1.  
 Smith, Howard, Paper Mills, Ltd., Crabtree Mills and Beaucharnois (H.O. 407 McGill St., Montreal).  
 Sonoco Products Co. of Canada, Ltd., Granby (H.O. 33 Park Ave. E., Brantford, Ont.)  
 T. B. Paper Converter, Enr., 140 rue Longueuil, St-Jean.  
 Texmark, Ltd., 361 Youville Square, Montreal.  
 transparent Garment Cover Co., 9500 St. Lawrence Blvd., Montreal.  
 Transparent Paper Products, Ltd., 5565 Côte St. Paul Road, Montreal 3.  
 VernerCraft, Inc., Granby (H.O. 408 St. James St.W., Montreal).  
 Walker Paper Co., Ltd., 80 Queen St., Montreal.

Ontario

Acco Canadian Co., Ltd., 317 Adelaide St. W., Toronto.  
 Alliance Paper Mills, Ltd., Georgetown (H.O. Merriton).  
 Appleford Paper Products, Ltd., 78 Stirton St. (H.O.) and Parkdale Ave., Hamilton.  
 Arrow Paper Products, Ltd., P.O. Box 156, 8th Line N., Oakville.  
 Barber-Ellis of Canada, Ltd., 104 Marlboro St., Brantford (H.O. 384 Adelaide St. W., Toronto).  
 Beaver Wood Fibre Co., Ltd., (The), Thorold.  
 Border Specialty Co., 2037 Sandwich St. E., Windsor.  
 Bouvier Envelopes, Ltd., 250 Bowie Ave., Toronto.  
 Bradshaw's, Ltd., 375 Symington Ave., Toronto 9.  
 Brantford Stationers, Ltd., 80 Elgin St., Brantford.  
 Brown's Enterprises, 809 King St. W., Hamilton.  
 Buntin, Gillies & Co., Ltd., 69 John St. S., Hamilton.  
 Burgess Cellulose Co., 399 Buttrey St., Niagara Falls (H.O. Foot of Exchange St., Freeport, Ill., U.S.A.).  
 Butterick Co., Inc., (The), 468 Wellington St. W., Toronto.  
 Canada Excelsior, 190 Eastern Ave., Toronto.  
 Canada Glazed Papers, Ltd., 45 McMurrich St., Toronto 5.  
 Canadian Cellucotton Products Co., Ltd., 431 Victoria Ave., Niagara Falls.  
 Canadian Nashua Paper Co., Ltd., 554 Braidwood Ave., Peterborough.  
 Canadian Pad & Paper Co., Ltd., 250 Bowie Ave., Toronto 10.  
 Canadian Paper Converters, 4 Hounslow Heath Road, Toronto.  
 Canadian Vegetable Parchment Co., Ltd., Merriton;  
 Canadian Wallpaper Manufacturers, Ltd., (Reg. N. Boxer Division), 7th & Birmingham Sts., New Toronto.  
 (H.O. 508 Metropolitan Bldg., Toronto).  
 Canadian Wallpaper Manufacturers, Ltd., (Staunton Division), 939 Eglinton Ave., Leaside, Toronto.  
 (H.O. 508 Metropolitan Bldg., Toronto).  
 Card & Paper Works, Ltd., 164 Sherbrooke St., Peterborough.  
 Commercial Papers, Ltd., 320 King St. E., Toronto.  
 Cruden, Wm. W., 471 College St., Toronto.  
 Cutting, Ltd., 2811 Dufferin St., Toronto.  
 Dalton, R. G., Ltd., 89 Bloor St. W., Toronto.  
 Dickinson, John, & Co. (Canada), Ltd., 800 Burlington St. E., Hamilton.  
 Dixie Cup Company (Canada), Ltd., Queen St. W., Brampton.  
 Dominion Patterns, Ltd., 74 Yorkville Ave., Toronto.  
 Dominion Tar & Chemical Co., Ltd., Cornwall (H.O. 2240 Sun Life Bldg., Montreal 2, P.O.)  
 Durabilt Wall Products Co., 345 Sorauren Ave., Toronto 3.  
 Eaton, Crane & Pike Co. of Canada, Ltd., 250 Bowie Ave., Toronto 10.  
 Evans, W. G., 44 Pearl St., Toronto.  
 Excelsior Paper Co., 227 Pape Ave., Toronto.  
 Garden City Paper Mills Co., Ltd., (The), St. Catharines.  
 Globe Envelopes, Ltd., 245 Carlaw Ave., Toronto.  
 Gummed Papers, Ltd., 12 Henderson Ave., Brampton.  
 Hamilton Engineering Service, Ltd., 20 Gore St., Hamilton.  
 Hollywood Pattern Service, Ltd., 2 Duke St., Toronto.  
 Hughes-Owens Co., Ltd., (The), 36 Adelaide St. W., Toronto (H.O. 1440 McGill College Ave., Montreal, P.Q.).  
 Hunt, Harry E., & Co., Ltd., 130 Dundas St. W., Toronto.  
 Ideal X-Ray Mount Co., 144 Main St. S., Brampton.  
 Index Card Co., Ltd., 2652 St. Clair Ave., W., Toronto 9.  
 Instruments, Ltd., 240 Sparks St., Ottawa (H.O.) and 14 Adelaide St., Toronto.  
 Interlake Tissue Mills Co., Ltd., Merriton (H.O. 330 Bay St., Toronto).  
 Irvington Varnish & Insulator Co. of Canada, Ltd., 1390 Burlington St. E., Hamilton.

Ontario - Conc.--fin

Jones Pattern Co., Ltd., 10 Queen Elizabeth Blvd., Toronto 14.  
 Kilgour's, Ltd., 21 Wellington St., Toronto.  
 Kimball, A., Ltd., 187 Geary Ave., Toronto 4.  
 Kraft Tapes, Ltd., 1165 Frances St., London.  
 La Monte, George, & Son, Ltd., 319 Carlaw Ave., Toronto.  
 Langstaff Card Co., P.O. Box 10, Langstaff.  
 Lily Cups, Ltd., Listowel (H.O. 300 Danforth Road, Toronto 13).  
 Lockhart Bros. & Co., 782 King St. W., Toronto.  
 Lovell, R. J., Co., Ltd., (The), 70 Duke St., Toronto.  
 MacMillan Office Appliances Co., 309 Athlone Ave., Westboro, Ottawa.  
 Maitland Development Co., Ltd., Maitland.  
 Mar-Bet Novelties, 61 Fernwood Park Ave., Toronto.  
 Martin & Lawrie, Ltd., 22 Gore St., Hamilton.  
 McNairn, J. H., Ltd., 401 Birchmount Road, Toronto 13.  
 Miller Bros. Co., Ltd., (The), Glen Miller (P.O. Box 821, Trenton).  
 Mimeograph Co., Ltd., (The), 189 John St., Toronto.  
 Monarch Marking System, Ltd., 358 Adelaide St. W., Toronto.  
 Morrison, N. V., Ltd., Strathroy (H.O. 1 Phoebe St., Toronto).  
 Moulded Fibre, Ltd., 81 Elgin St., Brantford.  
 Munn, C. H., Co., (The), 52 York St., Toronto.  
 Murdison, Andrew, Newmarket.  
 National Cellulose of Canada, Ltd., Gibson Park, Toronto 9.  
 National Paper Goods, Ltd., 144 Queen St. N., Hamilton.  
 Nickle, John, 193 Manse Road, West Hill.  
 Nock Bros. & Ayre Co., 6 Berti St., Toronto.  
 Office Specialty Mfg. Co., Ltd., (The), 31 Timothy St., Newmarket.  
 Pal-O-Pak Manufacturing Co., Ltd., Whitby.  
 Paper Converters (1944), Ltd., 8th Line N., Oakville.  
 Paper Novelty Manufacturing Co., 90 Ontario St., Toronto.  
 Paytex Corporation, 21 Wellington St. E., Toronto.  
 Pearce Envelope Mfg. Co., 24 Ryerson Ave., Toronto.  
 Perry Sales Co., Ltd., 988 Princess Ave., London.  
 Preston-Noelting, Ltd., 163 King St., Stratford.  
 Provincial Envelope Co. of Canada, 197 Spadina Ave., Toronto.  
 Provincial Paper, Ltd., Georgetown (H.O. 388 University Ave., Toronto).  
 Purity Fibre Products Co., Ltd., 1209 King St. W., Toronto.  
 Purity Milk Cap Co., 1190 King St. W., Toronto.  
 Raw, J. Frank, Co., Ltd., (The), 105 Church St., Toronto.  
 Reader Mail, Ltd., 60 Front St. W., Toronto (H.O. 243 W. 17th St., New York, N.Y., U.S.A.).  
 Robinson, E. S. & A., (Canada), Ltd., 69 Laird Drive, Leaside, Toronto.  
 Schaefer-Ross (Canada), Ltd., 37 Hanna Ave., Toronto.  
 Silver, Hugh, & Son, King St., Prescott.  
 Silver-Flex Industries, Ltd., Berryman Ave., St. Catharines.  
 Sonoco Products Co. of Canada, Ltd., 33 Park Ave. E., Brantford.  
 Spiegel, Max, & Sons, Co., Ltd., 47 Wellington St. E., Toronto.  
 Stone Straw Corporation of Canada, Ltd., 320 Lakeshore Road, Humber Bay, Toronto 14.  
 Stor-Aid of Canada, Ltd., P.O. Box 25, Oakville.  
 Stuckey, Bert, & Son, Room 16, 18 Lombard St., Toronto.  
 Sun-Tested Wallpapers, Ltd., 1244 Dufferin St., Toronto.  
 Super Glaze Tile Co., Water St., Penetanguishene.  
 Terry's Paper Novelties, Dublin.  
 Thermo-Seal Insulation, Ltd., 232 William St., London.  
 Toronto Envelope Co., Ltd., 366 Adelaide St. W., Toronto 2-B.  
 Trimz Co. of Canada, Ltd., 35 Ripley Ave., Swansea, Toronto 3.  
 Tugwell, H. C., Co., Ltd., 233 Bay St., Toronto.  
 Visible Records, Ltd., Eglinton Ave. E., Scarborough.  
 Wade, Norman, Co., Ltd., 891 Yonge St., Toronto.  
 Wallace, John Gordon, Co., P.O. Box 455, Seaford.  
 Wallboards, Ltd., 345 Dufferin St., Toronto.  
 Wood, G. H., & Co., Ltd., 323 Keele St., Toronto.  
 Yorke & Beckett, 198 30th St., Long Branch, Toronto 14.

Manitoba

Barber-Ellis of Winnipeg, Ltd., 158 James Ave., Winnipeg (H.O. 384 Adelaide St. W., Toronto, Ont.).  
 Building Products, Ltd., Point Douglas Ave., Winnipeg (H.O. Box 6063, Montreal, P.Q.)  
 Canada Cracker Co., 269 James Ave., Winnipeg.  
 Gage, W. J., & Co., Ltd., 181 Bannatyne Ave., Winnipeg (H.O. 84 Spadina Ave., Toronto, Ont.).  
 Hughes-Owens Co., Ltd., (The), 103 Princess St., Winnipeg (H.O. 1440 McGill College Ave., Montreal, P.Q.).  
 Winnipeg Envelopes, Ltd., 61 Gertie St., Winnipeg.

## THE MISCELLANEOUS PAPER GOODS INDUSTRY

STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA

1010760059

Capital Envelopes, Ltd., 2002 Dewdney Ave., Regina.

SaskatchewanAlberta

Barber-Ellis of Alberta, Ltd., 124 7th Ave W., Calgary (H.O. 384 Adelaide St. W., Toronto.).

British Columbia--Colombie-Britannique

Barber-Ellis of Vancouver, Ltd., 950 Homer St., Vancouver (H.O. 384 Adelaide St. W., Toronto, Ont.).  
Canada Pulp Products, Ltd., Granville Island, Vancouver.  
Canadian Christmas Cracker Co., Ltd., 527 Yates St., Victoria.  
Columbia Paper Co., Ltd., 986 Homer St., Vancouver.  
Excelsior Paper Stock, Ltd., 95 E. First Ave., Vancouver.  
Moore, Paul, Co., Ltd., (The), 1260 Hamilton St., Vancouver (H.O. 171 Market St. E., Winnipeg, Man.).  
O. K. Paper Excelsior, 565 Union St., Vancouver.  
Pacific Mills, Ltd., Foot of Campbell Ave., P.O. Box 879, Vancouver.  
Pioneer Envelopes, Ltd., 1050 Hamilton St., Vancouver.  
Preformed Container Co., 2504 Heather St., Vancouver.  
Smith, Davidson & Wright, Ltd., 1198 Homer St., Vancouver.  
Toby, J. A., Ltd., 109 W. Third Ave., Vancouver.  
Westminster Paper Co., Ltd., New Westminster.