

CATALOGUE No. 37

36-207

ANNUAL - ANNUEL

S.I.C. - C.T.I.

2733



PAPER AND PLASTIC BAG MANUFACTURERS

MANUFACTURERS DE SACS EN PAPIER ET EN PLASTIQUE

1967

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

DOMINION BUREAU OF STATISTICS
Manufacturing and Primary
Industries Division

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE
Division des industries manufacturières
et primaires

September - 1969 - Septembre
6508-517

Price—Prix: 50 cents

The contents of this document may be used freely but DBS should be credited when republishing all or any part of it.

Le présent document peut être reproduit en toute liberté pourvu qu'on indique qu'il émane du B.F.S.

PAPER AND PLASTIC BAG MANUFACTURERS
(S.I.C. 2733)

MANUFACTURIERS DE SACS EN PAPIER ET EN PLASTIQUE
(C.T.I. 2733)

1967

This industry comprises establishments engaged primarily in the manufacture of paper bags, as well as of bags made of cellulose or other plastic films and of metal foil. Please note that there are a number of establishments classified in other industrial groups which also make paper, cellulose and other plastic bags. Table 9 of this report gives the factory shipments in all industries for 1966 and 1967.

The 1967 value of shipments of the Paper and Plastic Bag Industry increased by 9.0 p.c. when compared with the previous year. However, the cost of raw materials and fuel and electricity increased proportionately more thereby reducing the manufacturing value added to an increase of only 5.2 p.c. In addition, the cost of wages increased by 12.5 p.c.

Shipments by Alberta mills increased by 50.1 p.c. from \$3,346,000 in 1966 to \$5,022,000 in 1967. The provinces of Quebec and Ontario recorded more moderate increases with an 8.9 p.c. and 8.5 p.c. respectively. The latter two provinces accounted for more than 80.0 p.c. of the total value of shipments of goods of own manufacture of this industry.

(Concluded on inside back cover)

Cette industrie comprend les établissements dont l'activité principale est la production de sacs en papier, en cellulose ou autres matières plastiques et feuilles métalliques. Toutefois un certain nombre d'établissements classés dans d'autres groupes industriels fabriquent aussi des sacs en papier, en cellulose et autres plastiques. Les expéditions provenant de toutes les industries sont données au Tableau 9 du présent rapport pour les années 1966 et 1967.

La valeur des expéditions de l'industrie des sacs en papier et en plastique a augmenté de 9.0 p.100 en 1967 en comparaison de l'année précédente. Cependant le coût des matières premières et du combustible et de l'électricité a augmenté davantage réduisant ainsi la valeur ajoutée dans la fabrication à un gain de 5.2 p.100 seulement. De plus, le coût des traitements a augmenté de 12.5 p.100.

Les expéditions des usines de l'Alberta ont augmenté de 50.1 p.100 soit de \$3,346,000 en 1966 à \$5,022,000 en 1967. Les usines du Québec et de l'Ontario ont accusé des augmentations plus modérées avec des gains de 8.9 et 8.5 p.100 respectivement. Ces deux dernières provinces sont responsables de plus de 80.0 p.100 de la valeur des expéditions des marchandises produites à la fabrique de cette industrie.

(Fin à l'intérieur de la couverture arrière)

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Dominion Bureau of Statistics 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 du Bureau fédéral de la statistique:

- ... 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.

NOTES TO USERS

See inside back cover

NOTES À L'USAGE DES UTILISATEURS

Voir à l'intérieur de la couverture arrière

TABLE 1. PRINCIPAL STATISTICS, 1961-1967
TABLEAU 1. STATISTIQUES PRINCIPALES, 1961-1967

Year and province Années 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 expéditions de marchandises produites à la fabrique	Value added Valeur ajoutée	Working owners and partners Propriétaires et associés actifs		Employees Employés		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Man-hours paid Heures-homme payées	Wages Salaires	Number Nombre	With-drawals Re-traites	Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires					
		No. nomb.		'000	\$'000		\$'000	\$'000		\$'000		\$'000	
<u>1961</u>													
Total	62	2,946	6,172	9,428	425	54,253	82,577	28,711	4	13	3,825	13,871	28,697
<u>1962</u>													
Total	64	3,117	6,445	10,087	461	57,859	90,543	32,043	5	21	4,013	14,979	32,620
<u>1963</u>													
Total	70	3,428	7,150	11,829	596	69,255	105,957	36,782	6	17	4,550	18,319	36,831
<u>1964</u>													
Total	74	3,672	7,755	13,344	734	75,931	115,256	40,077	6	22	4,909	20,919	40,394
<u>1965</u>													
Total	74	3,751	8,060	14,664	789	78,774	120,918	41,883	5	27	4,954	22,447	42,280
<u>1966</u>													
Newfoundland -- Terre-Neuve ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prince Edward Island -- Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia -- Nouvelle-Écosse ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
New Brunswick -- Nouveau-Brunswick	3	x	x	x	x	x	x	x	-	-	x	x	x
Brunswick	3	x	x	x	309	46,104	63,685	17,924	x	x	2,353	10,542	18,421
Québec	27	1,794	3,863	7,036	471	30,252	52,847	22,860	x	x	2,066	10,885	22,841
Ontario	28	1,513	3,312	6,735	997	3,746	5,927	2,279	-	-	321	1,378	2,271
Manitoba	4	255	547	997	48	2,157	3,346	1,282	-	-	150	634	1,322
Saskatchewan	1	x	x	x	x	x	x	x	-	-	x	x	x
Alberta	4	125	254	476	51	2,157	3,346	1,282	-	-	150	634	1,322
British Columbia -- Colombie-Britannique	10	315	644	1,647	72	7,805	14,102	6,309	x	x	387	2,170	6,412
Yukon and Northwest Territories -- Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	77	4,132	8,908	17,377	983	92,745	144,046	52,136	10	100	5,435	26,227	52,741
<u>1967</u>													
Newfoundland -- Terre-Neuve ..	1	-	-	-	x	x	x	x	-	-	x	x	x
Prince Edward Island -- Île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nova Scotia -- Nouvelle-Écosse ..	1	x	x	x	x	x	x	x	-	-	x	x	x
New Brunswick -- Nouveau-Brunswick	3	x	x	x	x	x	x	x	-	-	x	x	x
Brunswick	3	x	x	x	338	50,229	69,367	19,325	3	30	2,343	11,396	19,579
Québec	28	1,788	3,937	7,663	511	32,476	57,349	24,627	x	x	2,181	12,410	24,437
Ontario	29	1,573	3,400	7,679	53	3,813	5,768	1,884	-	-	298	1,346	1,868
Manitoba	4	249	526	1,057	67	3,376	5,022	1,575	-	-	237	1,056	1,666
Saskatchewan	1	x	x	x	x	x	x	x	-	-	x	x	x
Alberta	5	195	400	752	67	3,376	5,022	1,575	-	-	237	1,056	1,666
British Columbia -- Colombie-Britannique	10	335	687	1,903	89	8,893	14,617	5,793	x	x	411	2,436	5,840
Yukon and Northwest Territories -- Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	82	4,276	9,249	19,556	1,097	102,015	157,006	54,830	6	44	5,644	29,335	54,986

TABLE 2. PRINCIPAL STATISTICS CLASSIFIED BY SIZE GROUP BASED ON VALUE OF SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1966 AND 1967

TABLEAU 2. STATISTIQUES PRINCIPALES PAR TRANCHE DE TAILLE SUIVANT LA VALEUR DES EXPÉDITIONS DE MARCHANDISES DE PROPRE FABRICATION, 1966 ET 1967

Size group Tranche de taille	Estab- lish- ments Éta- blissem- ents	Manufacturing activity -- Activité manufacturière							Total activity -- Activité totale				
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity	Cost of materials and supplies	Value of shipments of goods of own manufacture	Value added	Working owners and partners Propriétaires et associés actifs		Employees Employées		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Man-hours paid Heures-homme payées	Wages Salaires	Cost du combustible et de l'électricité	Coût des matières et fournitures	Valeur des expéditions de marchandises produites à la fabrique	Valeur ajoutée	Number Nombre	With draws Re-traites	Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
	No. nombr.	'000		\$'000					\$'000		\$'000		\$'000
<u>1966</u>													
Under \$10,000 -- Moins de \$10,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
\$ 10,000 to -- à \$ 24,999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25,000 " " 49,999	5	11	22	41	2	112	221	114	5	23	15	58	116
50,000 " " 99,999													
100,000 " " 199,999	5	28	56	82	6	480	780	299	2	20	37	130	299
200,000 " " 499,999	13	188	381	641	45	3,293	4,466	1,420	3	57	259	985	1,500
500,000 " " 999,999	18	445	982	1,604	79	7,960	12,643	4,670	-	-	582	2,466	4,651
1,000,000 " " 4,999,999	29	1,932	4,119	8,012	405	43,021	67,718	25,270	-	-	2,383	11,063	25,603
5,000,000 and over -- et plus	7	1,528	3,346	6,997	446	37,879	58,217	20,362	-	-	2,046	10,721	20,243
Head offices, sales offices and auxiliary units -- Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	113	803	330
Total	77	4,132	8,908	17,377	983	92,745	144,046	52,136	10	100	5,435	26,227	52,741
<u>1967</u>													
Under \$10,000 -- Moins de \$10,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
\$ 10,000 to -- à \$ 24,999	6	8	16	29	2	132	228	97	x	x	13	44	98
25,000 " " 49,999									x	x	-	-	-
50,000 " " 99,999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100,000 " " 199,999	6	26	74	125	4	562	923	368	x	x	47	181	367
200,000 " " 499,999	13	157	313	541	22	2,819	4,339	1,588	-	-	207	872	1,681
500,000 " " 999,999	18	399	895	1,616	85	8,183	13,175	5,092	-	-	553	2,685	5,062
1,000,000 " " 4,999,999	32	2,193	4,606	9,678	523	49,190	76,139	26,623	-	-	2,662	13,077	26,846
5,000,000 and over -- et plus	7	1,483	3,344	7,568	461	41,128	62,201	21,063	-	-	2,046	11,653	20,699
Head offices, sales offices and auxiliary units -- Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	116	824	233
Total	82	4,276	9,249	19,556	1,097	102,015	157,006	54,830	6	44	5,644	29,335	54,986

TABLE 3. PRINCIPAL STATISTICS CLASSIFIED BY SIZE GROUP BASED ON TOTAL EMPLOYED, 1966 AND 1967

TABLEAU 3. STATISTIQUES PRINCIPALES PAR TRANCHE DE TAILLE SUIVANT LE NOMBRE TOTAL D'EMPLOIÉS, 1966 ET 1967

Size group Tranche de taille	Establishments Etablissements	Manufacturing activity -- Activité manufacturière							Total activity -- Activité totale						
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés			Cost of fuel and electricity	Cost of materials and supplies	Value of shipments of goods of own manufacture	Value added	Working owners and partners Propriétaires et associés actifs		Employees Employés		Value added Valeur ajoutée		
		Number Nombre	Man-hours paid Heures homme payées	Wages Salaires	Cost du combustible et de l'électricité	Coût des matières et fournitures	Valeur des expéditions de marchandises produites à la fabrique	Valeur ajoutée	Number Nombre	Withdrawals Retraites	Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires			
		No. nombr.	'000	\$'000					\$'000		\$'000		\$'000		
<u>1966</u>															
Under 5 employed -- Moins de 5 employés		17	88	185	321	13	2,410	3,684	1,287	10	100	117	593	1,296	
5- 14 employed -- employés		27	640	1,360	2,555	150	12,890	20,587	8,003	-	-	821	3,708	8,117	
15- 49 "	"	18	1,084	2,295	4,047	213	22,594	34,917	12,717	-	-	1,327	5,487	12,756	
50- 99 "	"	9	927	2,003	3,969	194	20,770	31,744	11,034	-	-	1,190	5,747	11,291	
100-199 "	"	6	1,393	3,066	6,484	412	34,081	53,113	19,095	-	-	1,867	9,890	18,951	
200-499 "															
500 employed and over -- 500 employés et plus															
Head offices, sales offices and auxiliary units -- Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires .....		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	113	803	330
Total		77	4,132	8,908	17,377	983	92,745	144,046	52,136	10	100	5,435	26,227	52,741	
<u>1967</u>															
Under 5 employed -- Moins de 5 employés		5	2	5	11	1	329	489	162	3	14	4	19	174	
5- 14 employed -- employés		14	85	176	322	15	1,841	2,885	1,129	3	30	123	557	1,130	
15- 49 "	"	27	614	1,321	2,452	123	13,066	20,867	7,903	-	-	823	3,884	7,986	
50- 99 "	"	22	1,334	2,827	5,761	350	29,688	45,228	15,221	-	-	1,576	7,515	15,226	
100-199 "	"	7	747	1,596	3,651	150	16,707	26,852	10,210	-	-	920	4,998	10,424	
200-499 "	"	7	1,494	3,324	7,358	457	40,384	60,684	20,205	-	-	2,082	11,538	19,812	
500 employed and over -- 500 employés et plus															
Head offices, sales offices and auxiliary units -- Sièges sociaux, bureaux de ventes et unités auxiliaires .....		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	116	824	233
Total		82	4,276	9,249	19,556	1,097	102,015	157,006	54,830	6	44	5,644	29,335	54,986	

TABLE 4. EMPLOYMENT AND PAYROLL, 1966 AND 1967

TABLEAU 4. EMPLOI ET PAYE, 1966 ET 1967

Year and province Année et province	Employees Employés										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 Ventes et distribution		Total	Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés		Administrative and office Administration et bureau		Sales and distribution Ventes et distribution		Total	
	Manufacturing Fabrication		Other Autres		M H	F H	M H	F H		M H	F H	M H	F H	M H	F H		
	M	F	M	F	M	F	M	F		M	F	M	F	M	F		
	number -- nombre																
<u>1966</u>																	
Newfoundland -- Terre-Neuve ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Prince Edward Island -- île- du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nova Scotia -- Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
New Brunswick -- Nouveau- Brunswick	x	x	-	-	x	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x	
Québec	1,113	681	-	27	249	110	150	23	1,512	841	7,036	27	2,262	1,218	10,542		
Ontario	1,015	498	1	-	244	161	124	23	1,384	682	6,735	6	2,878	1,265	10,885		
Manitoba	151	104	-	-	38	16	9	3	198	123	997	-	305	76	1,378		
Saskatchewan	x	x	-	-	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x		
Alberta	79	46	-	-	15	7	3	-	97	53	474	-	145	15	636		
British Columbia -- Colombie- Britannique	181	134	-	-	37	22	11	2	229	158	1,047	-	400	123	2,170		
Yukon and Northwest Territories -- Yukon et Terri- toires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Total	2,609	1,523	1	27	596	324	303	52	3,409	1,926	17,377	33	6,075	2,742	26,227		
<u>1967</u>																	
Newfoundland -- Terre-Neuve ..	-	-	-	-	x	-	-	-	x	-	-	-	x	-	-	x	
Prince Edward Island -- île- du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nova Scotia -- Nouvelle-Écosse	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	
Québec	1,145	643	-	-	227	106	144	28	1,566	777	7,663	-	2,494	1,239	11,396		
Ontario	1,079	494	1	-	267	178	135	27	1,482	699	7,679	6	3,424	1,301	12,410		
Manitoba	154	95	-	-	26	14	7	2	187	111	1,057	-	232	57	1,346		
Saskatchewan	x	x	-	-	x	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x		
Alberta	106	89	-	-	19	12	11	-	136	101	752	-	319	83	1,054		
British Columbia -- Colombie- Britannique	213	121	-	-	42	20	12	2	267	144	1,903	-	426	107	2,436		
Yukon and Northwest Territories -- Yukon et Terri- toires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Total	2,781	1,495	1	-	651	340	316	60	3,749	1,895	19,556	6	6,931	2,842	29,330		

TABLE 5. INVENTORIES, 1967

TABLEAU 5. STOCKS, 1967

Province	Manufacturing Fabrication				Non-manufacturing Non-fabrication
	Materials, supplies, etc.	Goods in process	Finished goods of own manufacture	Total	
	Matières, fournitures, etc.	Marchandises en cours de fabrication	Marchandises finies de propre fabrication		
book value - \$'000 - valeur comptable					
<u>Opening -- Ouverture</u>					
Newfoundland -- Terre-Neuve	-	-	-	-	-
Prince Edward Island -- île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia -- Nouvelle-Écosse	-	-	-	-	-
New Brunswick -- Nouveau-Brunswick	-	-	-	-	-
Québec	4,829	477	2,587	7,893	471
Ontario	3,792	1,335	3,130	8,257	630
Manitoba	482	108	497	1,087	44
Saskatchewan	-	-	-	-	-
Alberta	745	16	186	947	14
British Columbia -- Colombie-Britannique	1,143	127	705	1,976	76
Yukon and Northwest Territories -- Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Total	11,779	2,109	7,440	21,328	1,235
<u>Closing -- Fermeture</u>					
Newfoundland -- Terre-Neuve	x	-	x	-	x
Prince Edward Island -- île-du-Prince-Édouard	-	-	-	-	-
Nova Scotia -- Nouvelle-Écosse	x	x	x	x	-
New Brunswick -- Nouveau-Brunswick	x	x	x	x	-
Québec	4,912	607	2,982	8,501	465
Ontario	3,321	1,478	3,252	8,052	970
Manitoba	351	148	439	937	2
Saskatchewan	-	-	-	-	-
Alberta	897	64	134	1,096	9
British Columbia -- Colombie-Britannique	1,157	271	720	2,149	60
Yukon and Northwest Territories -- Yukon et Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-
Total	11,371	2,642	7,844	21,856	1,508

TABLE 6. PURCHASED FUEL AND ELECTRICITY USED, 1966 AND 1967

TABLEAU 6. COMBUSTIBLE ET ÉLECTRICITÉ ACHETÉS ET UTILISÉS, 1966 ET 1967

Description	1966		1967	
	Quantity	Cost	Quantity	Cost
	Quantité	Coût	Quantité	Coût
1. Large establishments reporting commodity detail -- Grands établissements déclarant les produits en détail		\$'000		\$'000
Bituminous coal -- Charbon bitumineux:				
(a) From Canadian mines -- De mines canadiennes	ton -- tonne	401	6	452
(b) Imported	"	-	-	-
Sub-bituminous coal (from Alberta mines only) -- Charbon sous-bitumineux (des mines de l'Alberta seulement)	"	-	-	-
Anthracite coal -- Anthracite	"	-	-	-
Lignite coal -- Lignite	"	-	-	-
Coke	"	186	3	-
Gasoline (including gasoline used in cars and trucks) -- Essence (y compris essence utilisée dans les automobiles et les camions)	gallon(Imp.)	80,367	37	81,288
Fuel oil including kerosene or coal oil -- Huile de chauffage y compris kérosène ou pétrole	"	1,231,717	122	1,425,711
Wood -- Bois	cord -- corde	7	--	6
Gas -- Gaz:				
(a) Liquified petroleum gases -- Gaz de pétrole liquéfiés	gallon(Imp.)	123,852	38	140,223
(b) Other manufactured gas -- Autre gaz d'usine	M cu. ft. -- M pi ³	-	-	-
(c) Natural gas -- Gaz naturel	"	169,007	134	186,313
Other fuel -- Autre combustible	"	-	-	--
Electricity purchased -- Électricité achetée	kwh. -- kWh	63,244,606	598	76,226,963
Steam purchased -- Vapeur achetée	"	...	34	...
2. Small establishments not reporting commodity detail -- Petits établissements ne déclarant pas les produits en détail				
Estimate for fuel and electricity -- Estimation pour combustible et électricité .....	...	12	...	17
3. All establishments -- Tous établissements				
Fuel and electricity used - Total - Combustible et électricité utilisés .....	...	983	...	1,097

TABLE 7. MATERIALS AND SUPPLIES - MANUFACTURING ACTIVITY, 1966 AND 1967

TABLEAU 7. MATERIÈRES ET FOURNITURES - ACTIVITÉ MANUFACTURIÈRE, 1966 ET 1967

Description	1966		1967	
	Quantity Quantité	Cost Coût	Quantity Quantité	Cost Coût
	\$'000		\$'000	
1. Large establishments reporting commodity detail -- Grands établissements déclarant les produits en détail:				
Kraft paper -- Papier kraft	ton -- tonne	160,233	35,202	168,919
Other wrapping paper -- Autres papiers d'emballage	"	2,747	539	5,586
Sanitary papers -- Papiers hygiéniques	"	1,299	369	1,965
Glassine paper -- Papier cristal	lb. -- liv.	1,707,319	451	2,224,673
Waxed paper -- Papier ciré	"	525,997	91	407
Greaseproof paper -- Papier imperméable à la graisse	"	66,997	16	62,350
All other papers -- Tous autres papiers	"	17,626,496	2,123	17,033,950
Plastic films -- Films de plastique:				
Plastic film, sheet or tubing, unsupported -- Film et feuille ou tube de plastique, sans support:				
Cellulosic -- Cellulosique	"	6,207,543	4,597	6,991,670
Polyethylene -- Polyéthylène	"	29,697,681	11,613	34,870,966
Vinyl -- Vinylique	"	61,677	70	25,998
Other -- Autres		1,459,976	1,829	1,252,857
Synthetic resins -- Résines synthétiques:				
Cellulose type -- Cellulose	"	2,701,955	2,039	2,414,050
Polyethylene -- Polyéthylène	"	41,210,858	8,335	51,839,704
Polyester type -- Polyester	"	219,840	56	331,782
Vinyl type -- Vinyl	"	2,010,980	741	1,767,946
Other types -- Autres	"	855,351	214	2,673,897
Metal foil -- Papier métallique	"	2,589,561	1,791	1,975,159
Adhesives, all kinds -- Adhésifs, toutes sortes		1,159		1,266
Paraffin and other wax -- Paraffine et autre cire	lb. -- liv.	2,435,778	302	2,635,771
Twine -- Ficelle	"	204,868	116	341,802
Cord -- Corde	"	255,756	120	255,149
Printing plates -- Plaques d'imprimerie		538		637
Ink -- Encre	lb. -- liv.	2,950,467	2,891	3,628,502
All other materials and components used -- Toutes autres matières et éléments utilisés		9,933		10,794
2. Small establishments not reporting commodity detail -- Petits établissements ne déclarant pas les produits en détail		2,087		2,499
3. Containers and other packaging materials and supplies used -- Conteneurs et autres matières et fournitures d'emballage utilisés:				
Corrugated boxes -- Boîtes en carton ondulé		731		1,027
Folding and set-up boxes -- Boîtes pliantes et montées		499		262
Wrapping paper, all kinds -- Papier d'emballage, toutes sortes		118		166
All other containers and packaging supplies -- Tous autres conteneurs et fournitures d'emballage		314		428
4. Operating, maintenance and repair supplies used (excluding fuel) -- Four-nitures d'exploitation, d'entretien et de réparation utilisées (sans le combustible)		2,920		2,781
5. Amount paid out to other for work done on materials owned by establishments -- Sommes payées à d'autres pour travail effectué sur des matières appartenant aux établissements		940		464
Total		92,745		102,015

TABLE 8. SHIPMENTS OF GOODS OF OWN MANUFACTURE, 1966 AND 1967

TABLEAU 8. EXPÉDITIONS DE MARCHANDISES PRODUITES À LA FABRIQUE, 1966 ET 1967

Description	1966		1967	
	Quantity Quantité lb. -- liv.	Value Valeur \$'000	Quantity Quantité lb. -- liv.	Value Valeur \$'000
1. Products -- Produits:				
Bags -- Sacs:				
Self-opening square bags -- Sacs rectangulaires à ouverture automatique:				
Grocery -- Epicerie	54,829,223	9,028	50,677,888	8,739
Check-stand and/or cash and carry -- Sacs à comptoir de caisse et (ou) sacs à emporter	39,289,472	5,743	45,304,914	6,846
Other s.o.s. bags, one wall and two or more walls -- Autres sacs r.o.s., une paroi et deux parois ou plus	10,152,405	2,443	14,465,964	3,324
Flat bags, paper -- Sacs plats en papier:				
Notion and millinery bags -- Sacs ordinaires à menus articles et à mercerie	29,476,018	5,870	30,776,984	6,499
Other flat bags, including dry-cleaner paper bags -- Autres sacs plats, y compris sacs en papier de nettoyeur	1,944,419	392	1,100,501	234
Wedge bags -- Sacs triangulaires à fond en coin	4,545,087	1,144	5,261,341	1,267
Satchel bottom bags -- Sacs à fond de sacoche	2,773,668	558	3,955,516	791
Multi-wall shipping sacks (all types) -- Sacs d'expédition à parois multiples (tous genres)	(1)	(1)	(1)	(1)
Shopping bags (with handles) -- Sacs à provisions ou à magasiner (avec poignées) ..	6,750,507	1,659	6,886,912	1,760
Special bags of glassine, waxed and greaseproof paper, etc. -- Sacs spéciaux de papier cristal, ciré ou à l'épreuve de la graisse, etc.	(1)	(1)	(1)	(1)
All other paper bags and tubing (including multi-wall sacks) -- Tous autres sacs et tubes en papier (compris les sacs d'expédition à parois multiples)	160,048,394	34,320	163,524,364	34,460
Paper bags - Total - Sacs en papier	309,859,193	61,157	321,954,384	63,920
Cellulose and other plastic bags -- Sacs en cellulose et autres matières plastiques:				
Cellulose film bags -- Sacs en film de cellulose:				
Unprinted -- Non imprimés	1,294,742	1,383	1,570,394	1,712
Printed -- Imprimés	3,264,747	4,133	3,094,595	3,936
Other plastic film bags (including dry-cleaner plastic bags) -- Sacs en film, autres plastiques (y compris les sacs en plastique de nettoyeur):				
Unprinted -- Non imprimés	24,309,235	16,894	28,574,825	19,089
Printed -- Imprimés	24,202,543	19,040	24,467,064	20,583
Cellulose and other plastic bags - Total - Sacs en cellulose et autres matières plastiques	53,071,267	41,450	57,706,878	45,320
Other products and trade work -- Autres produits et travail à façon:				
Cellulose film, sheets or rolls -- Film cellulistique, feuilles ou rouleaux:				
Unprinted -- Non imprimés .....	..	1,353	..	584
Printed -- Imprimés .....	..	2,761	..	3,430
Other plastic film, sheets or rolls -- Autres films plastiques feuilles ou rouleaux:				
Unprinted -- Non imprimés .....	..	5,782	..	7,180
Printed -- Imprimés .....	..	3,097	..	5,545
Polyethylene coated paper -- Papier couché au polyéthylène	(2)	(2)	(2)	(2)
Wrappers, paper (other than waxed) -- Emballages en papier (autres que cirés) .....	..	1,651	..	1,886
All other products -- Tous autres produits .....	..	27,892	..	30,731
2. Amount received in payment for work done on materials and products owned by others -- Montant reçu en paiement de travail effectué sur des matières et produits appartenant à d'autres				
Less adjustment for value of sales taxes, excise duties and outward transportation charges which could not be deducted from individual commodity items described above -- Moins rectification pour tenir compte de la valeur des taxes de vente et d'accise et des frais de transport vers l'extérieur qui n'ont pu être déduits de chacun des produits décrits ci-dessus .....	..	37	..	41
Less adjustment for establishments receiving progress payments -- Rectification nette pour tenir compte des établissements qui reçoivent des acomptes à valeur .....	..	(1,135)	..	(1,429)
Adjusted value of shipments and work done - Total - Valeur rectifiée des expéditions et du travail exécuté .....	..	144,046	..	157,006

Confidential data included under "All other paper bags". -- Chiffres confidentiels compris sous "Tous autres sacs en papier".

Confidential data included under "All other products". -- Chiffres confidentiels compris sous "Tous autres produits".

TABLE 9. SHIPMENTS OF SELECTED GOODS OF OWN MANUFACTURE - ALL INDUSTRIES, 1966 AND 1967

TABLEAU 9. EXPÉDITIONS DE CERTAINES MARCHANDISES PRODUITES À LA FABRIQUE - TOUTES INDUSTRIES, 1966 ET 1967

(Includes shipments from other industries which manufacture, as a secondary activity, the commodities listed)

(Comprend les expéditions provenant d'autres industries qui, à titre d'activité secondaire, fabriquent les marchandises énumérées)

Description	1966		1967	
	Quantity Quantité	Value Valeur	Quantity Quantité	Value Valeur
	lb. -- liv.	\$'000	lb. -- liv.	\$'000
Self-opening square bags -- Sacs rectangulaires à ouverture automatique:				
Grocery -- Épicerie	84,253,152	13,027	82,348,228	13,159
Check-stand and/or cash and carry -- Sacs à comptoir de caisse et (ou) sacs à emporter	52,652,016	6,975	62,110,779	8,565
Other s.o.s. bags, one wall and two or more walls -- Autres sacs r.o.s., une paroi et deux parois ou plus	15,416,808	4,468	19,479,674	5,261
Flat bags (paper) -- Sacs plats en papier:				
Notion and millinery bags -- Sacs ordinaires à menus articles et à mercerie	36,811,698	7,538	39,150,776	8,464
Other flat bags, including dry-cleaner paper bags -- Autres sacs plats, y compris sacs en papier de nettoyeur	2,720,420	551	1,736,610	377
Wedge bags -- Sacs triangulaires à fond en coin	7,166,882	2,256	7,523,831	2,304
Satchel bottom bags -- Sacs à fond de sacoche	2,965,045	637	4,156,493	873
Multi-wall shipping sacks (all types) -- Sacs d'expédition à parois multiples (tous genres)	153,898,635	32,850	155,684,712	32,744
Shopping bags (with handles) -- Sacs à provisions ou à magasiner (avec poignées)	7,250,676	1,801	7,047,862	1,808
Special bags of glassine, waxed and greaseproof paper, etc. -- Sacs spéciaux de papier cristal, ciré ou à l'épreuve de la graisse, etc.	3,793,361	1,557	3,628,801	1,436
All other paper bags and tubing -- Tous autres sacs et tubes en papier	20,115,050	5,214	21,089,251	3,266
Paper bags - Total - Sacs en papier	387,043,743	76,854	403,957,017	78,257
Cellulose film bags -- Sacs en film de cellulose:				
Unprinted -- Non imprimés	2,197,442	2,286	2,291,345	2,633
Printed -- Imprimés	3,437,890	4,306	3,211,308	4,006
Other plastic film bags, (including dry-cleaner plastic bags) -- Sacs en film, autres plastiques (y compris les sacs en plastique de nettoyeur):				
Unprinted -- Non imprimés	25,117,658	17,651	33,185,932	32,186
Printed -- Imprimés	25,101,380	19,991	25,833,463	21,998
Printed or not -- Imprimés ou non .....	..	5,195	..	2,107
Plastic bags - Total - Sacs en plastique .....	..	49,429	..	52,999
Paper and plastic bags - Total - Sacs en papier et en plastique .....	..	126,283	..	131,256

LIST OF ESTABLISHMENTS CLASSIFIED TO THIS INDUSTRY, 1967

LISTE DES ÉTABLISSEMENTS CLASSÉS DANS CETTE INDUSTRIE, 1967

(Does not include establishments classified to other industries, which as a secondary activity, manufacture products typical of this industry)

(Ne comprend pas les établissements classés dans d'autres industries, qui, à titre d'activité secondaire, fabriquent des produits caractéristiques de cette industrie)

Name and location -- Nom et emplacement	Name and location -- Nom et emplacement
<u>Newfoundland -- Terre-Neuve</u>	<u>Québec - Continued -- suite</u>
Flexo-Pak Corp. Ltd., Grand Falls	B. & C. Packaging Ltd., 3300 Metropolitan Blvd., Montreal North Bonar, Thomas & Co. (Canada) Ltd., East Angus Canada Packaging Ltd., Terrebonne Canadian Industries Ltd. (Master Film Unit), 7676 Sylvie St., Rivière des Prairies, Montreal 39 Canadian International Paper Co. (Bag & Specialty Div.), 15400 Sherbrooke St. E., Pointe aux Trembles Clearview Paper Products Co. Regd., 800 Salaberry St., Chomedey Consolidated Bathurst Packaging Ltd., Cap-de-la-Madelaine Consolidated Bathurst Packaging Ltd., 275 St. Charles St., St. Lambert Domtar Packaging Ltd. (Bell-Kilgour Div.), East Angus Domtar Packaging Ltd. (Bell-Kilgour Div.), Windsor Mills Dow Chemical of Canada Limited (Bradshaw Div.), 4747 Bourg St., St-Laurent Eastern Canada Packaging Inc., Richmond Gould's Packaging Industries Ltd., 999 College St., Montreal J3 Multi Pak Inc., 3555 Metropolitan Blvd. E., Ville St-Michel Pakit Inc., 3600 Industrial Blvd., Montreal H3R Papier Rouville Inc., Marieville Poliplastic Inc., 415, rue St-Valier, Granby Poly Star Mfg. Inc., 6650 St-Urbain St., Montreal Polycraft Co. Ltd., 8640 Jeanne Mance St., Montreal
<u>Nova Scotia -- Nouvelle-Écosse</u>	
Union Carbide Canada Ltd., Amherst	
<u>New Brunswick -- Nouveau-Brunswick</u>	
Poly-Cello Bags Ltd., 211 Wentworth St., Saint John Sénéchal, Emile & Fils, Ltée, R.R. 4, Grand Falls Thomas Bonar & Co. (Canada) Ltd., Barker's Point	
<u>Québec</u>	
Allen Plastics Co., 71 Laurier Ave. W., Montreal 24 Associated Paper Mills Ltd., 6800 Hutchison St., Montreal 15 Atwater Bag Corporation, 6035 Côte de Liesse, Montreal 9 Bari Transparent Paper Co. Ltd., 3964 St. Laurent Blvd., Montreal 18	

LIST OF ESTABLISHMENTS CLASSIFIED TO THIS INDUSTRY, 1967 - Concluded

LISTE DES ÉTABLISSEMENTS CLASÉS DANS CETTE INDUSTRIE, 1967 - fin

Name and location -- Nom et emplacement	Name and location -- Nom et emplacement
<u>Québec - Concluded - fin</u>	
Polypack Corporation Ltd., 3555 Metropolitan Blvd. E., Ville-St-Michel St. Lawrence Paper Bags Co. Ltd., The, 380 Dupuy St., Québec Saleerno Transparent Paper Bag Ltd., 2251 Lapierre, Ville LaSalle Transparent Paper Products Ltd., 6440 Henri Bourassa Blvd., Montreal North Vilipak Ltd., 4755 Blvd. Des Grandes Prairies, St-Léonard de Port Maurice	<u>Manitoba</u> Canadian Industries Ltd. (Mastex Film Unit), 1750 Ellice Ave., St. James Gibson Graphics Limited, 654 McGee St., Winnipeg 3 Union Carbide Canada Ltd., 335 Tweed Ave., Winnipeg Woods-Dryden Paper Bags Ltd., 146 Alexander Ave., Winnipeg 2
<u>Ontario</u>	
Atlantic Packaging Co., 111 Progress Ave., Scarborough Bonar & Bemis Ltd. (Paper Bags Plant), 860 Guelph Line, Burlington Bonar & Bemis (Plastic Bags), 860 Guelph Line, Burlington Burton, T.B. & Sons Ltd., 231 Front St. E., Toronto 2A Canadian Industries Ltd. (Mastex Film Unit), 134 Kennedy Rd. S., Brampton Cello Bags Ltd., 309 Horner Ave., Etobicoke Clear View Products, 1680 Midland Ave., Scarborough Consolidated Bathurst Packaging Ltd., Dryden Dow Chemical of Canada Limited (Bradshaw Div.), 122 Arrow Rd., Weston Grace, W.R. & Co. of Canada Ltd. (Cryovac Division), 2365 Dixie Rd. North Cooksville Grace, Containers Ltd., 36 Morton Ave., Brantford Interprovincial Bag Ltd., 230 Eighth St., New Toronto 14 J. & J. Bag Co. Ltd., 53 Fraser Ave., Toronto 3 K.C.L. Packaging of Canada Ltd., 669 Dundas St., Woodstock Komoko Bag Ltd., 269-271 Richmond St. W., Toronto Modern Wrapping Ltd., 44 Racine Rd., Rexdale Molson Bag & Paper Co. Ltd., 230 Eighth St., New Toronto 14 Nor Baker Ltd., 17 Hanna Ave., Toronto Prescott Paper Products, Ltd., 236 Wood St., Prescott Progressive Packaging Ltd., 258 Raleigh Ave., Scarborough Regal Bag Manufacturing Co. Ltd., 71 Kincourt St., Toronto 15 Regency Plastic Co. Ltd., 50 Brisbane Rd., North York Sawer Transparent Bags Ltd., 3 Boulbee Ave., Toronto 6 Specialty Paper Products Ltd., 63 Temperance St., Bowmanville Union Carbide Canada Ltd., Orangeville Union Carbide Canada Ltd., Waterloo Vizo-Bag Ltd., 45 Wingold Ave., Toronto 19 Wedlock Paper Bag Co. Ltd., 2327 Stanfield Rd., Cooksville Wentworth Paper Products Ltd., 336 Green Road N., Stoney Creek	<u>Saskatchewan</u> Canadian International Paper Co., 1501 First Ave., Regina
	<u>Alberta</u> Bonar and Bemis Ltd., 1222-34th Ave. S.E., Calgary Consolidated Bathurst Packaging Ltd., 1930 Maynard Rd. S.E., Calgary Modern Packaging Co. Ltd., 5319-3rd St. S.E., Calgary Northwest Polymrama Ltd., 15611 - 112nd Ave., Edmonton Woods-Dryden Paper Bags Ltd., 1902 - 11th St. S. E., Calgary
	<u>British Columbia -- Colombie-Britannique</u> Advance Plastics, 5 Lonsdale Ave., North Vancouver Alko Paper Products Ltd., 310 E. 5th Ave., Vancouver 10 Allied Paper Products Ltd., 402 Vanguard Rd., Richmond Bonar & Bemis Ltd., 900 Parker St., Vancouver 6 Bulldog Bag Ltd., Ft. of Argyle St. S., Vancouver 15 Canadian Industries Ltd. (Plastics & Paper Div.), 654 Derwent Way, Annacis Island, New Westminster Consolidated Bathurst Packaging Ltd., 2725 Arbutus St., Vancouver Martin Paper Bags Ltd., Flat Greenall St., South Burnaby Seaforth Plastics Ltd., 3210 Lake City Way, Burnaby 2 Union Carbide Canada Ltd., 3602 Van Ness Ave., Vancouver





1980-1981 - 1981-1982 - 1982-1983 - 1983-1984 - 1984-1985

The shipments of all paper bags manufactured in Canada increased by almost 19,000,000 pounds in 1967 while the average price per pound remained fairly stable at close to 20 cents. The major types of paper bags shipped were the multi-wall shipping sacks at 155,684,712 pounds, grocery bags at 82,348,228 pounds and the check stand and/or cash and carry bags at 62,110,779 pounds. The value of shipments of the plastic bags increased by 7.2 p.c. from \$49,429,000 to \$52,999,000 and represented 40.4 p.c. of all the paper and plastic bags manufactured in Canada.

Les expéditions de tous les sacs en papier manufacturés au Canada ont augmenté de près de 19,000,000 de livres en 1967 tandis que la valeur moyenne par livre est demeurée sensiblement la même aux environs de 20 sous. Les expéditions des principaux genres de sacs en papier furent les sacs à parois multiples à 155,684,712 livres, les sacs d'épicerie à 82,348,228 livres et les sacs à comptoir de caisse et (ou) sacs à emporter à 62,110,779 livres. La valeur des expéditions de sacs en plastique a augmentée de 7.2 p.100 soit de \$49,429,000 à \$52,999,000. Ceci représente 40.4 p.100 de tous les sacs en papier et en plastique manufacturés au Canada.

NOTES TO USERS

1. The detailed explanations of "Concepts and Definitions" omitted from this report may be consulted in any 1965 report in this series. If not available to the user, the relevant pages may be obtained free of charge from the Manufacturing and Primary Industries Division of the Bureau.
2. Tables on principal statistics classified by manufacturing value added, by total value added, and by type of organization, published in the 1966 report as Tables 3, 4 and 6, respectively, have been omitted from this report because of their limited interest. They are available, 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. 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 À L'USAGE DES UTILISATEURS

1. On peut trouver les explications détaillées des "Concepts et définitions" qui ne figurent pas ici dans n'importe quel rapport de 1965 de la présente série. Si l'utilisateur ne dispose pas de ces publications, il peut se procurer gratuitement les pages qui l'intéressent à la Division des industries manufacturières et primaires du Bureau.
2. Les statistiques principales classées suivant la valeur ajoutée dans l'activité manufacturière, suivant la valeur ajoutée totale et suivant la forme d'organisation, publiées respectivement dans les Tableaux 3, 4 et 6 du rapport de 1966, ne figurent pas dans le présent rapport vu qu'elles sont d'un intérêt limité. On peut toutefois se les procurer à la Division des industries manufacturières et primaires. Dans le cas d'une demande importante impliquant un grand nombre d'industries, nous serons peut-être obligés de vous facturer les frais.
3. Les utilisateurs qui désirent connaître la valeur de la production (activité manufacturière) peuvent l'obtenir en additionnant 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 l'"extrant brut" qui figure dans le Tableau 7 du rapport de 1966.

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010759944