

CATALOGUE No.  
46-212  
ANNUAL - ANNUEL

DOMINION BUREAU OF STATISTICS  
OTTAWA - CANADA

Published by Authority of the Minister of Industry, Trade and Commerce

BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE

Publication autorisée par le ministre de l'Industrie et du Commerce

Price - Prix: 50 cents

SALES OF PEST CONTROL PRODUCTS  
BY CANADIAN REGISTRANTS

VENTES DE PRODUITS ANTIPARASITAIRES PAR LES SOCIÉTÉS  
ENREGISTRÉES AU CANADA

12 MONTHS ENDED SEPTEMBER 30, 1969

12 MOIS TERMINÉS LE 30 SEPTEMBRE 1969

Sales of pest control products in the period ended September 30, 1969 as reported by Canadian registrants were valued at \$59,202,203, a decrease of 9.8 per cent from \$65,689,759 reported for 1968.

On a évalué à \$59,202,203 les ventes de produits antiparasitaires, au cours de la période de douze mois terminée le 30 septembre 1969, déclarées par les sociétés enregistrées au Canada, soit une baisse de 9.8 pourcent par rapport au montant de \$65,689,759 atteint en 1968.

- Notes: 1. Details presented in this survey refer only to the sale of products registered with the Department of Agriculture as required under the terms of the Pest Control Products Act. From time to time the requirements in force affecting certain products are changed so that the registration of a product may be discontinued.
2. All registrants, totalling 481 firms in number was circularized in connection with this survey for the period under review, however, only those reports filed by firms which showed sales in excess of \$10,000 were actually used in developing the details presented in this report. Those showing sales in excess of \$10,000 included 151 firms in all; and it is estimated that this group accounted for at least 98 per cent of the total sales of pest control products in Canada. The totals reported by the remaining group of firms (under \$10,000) are included under the various "other products" headings.

- Nota: 1. Les renseignements contenus dans la présente enquête ne s'appliquent qu'à la vente des produits de marque enregistrée auprès du ministère de l'agriculture en vertu de la loi sur les produits antiparasitaires. De temps à autre les règlements en vigueur concernant certains produits sont modifiés de sorte que l'enregistrement d'un produit peut cesser.
2. Nous avons envoyés à toutes les sociétés enregistrées au Canada au nombre de 481, une circulaire relative à la présente enquête pour la période considérée. Cependant, nous n'avons utilisé pour la préparation du présent rapport que les déclarations des sociétés dont les ventes ont dépassé \$10,000. Le nombre de ces sociétés est de 151 et l'on estime qu'il représente dans l'ensemble au moins 98 p. 100 du total des ventes de produits antiparasitaires au Canada. Le total déclaré par les autres sociétés (moins de \$10,000) est inclus sous les titres intitulés "autres produits".

Manufacturing and Primary Industries Division

Division des industries manufacturières et primaires

September - 1970 - Septembre  
6506-730

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.

Sales of Pest Control Products by Canadian Registrants, Year Ended September 30, 1969

Ventes de produits antiparasitaires par les sociétés enregistrées au Canada, année terminée le 30 septembre 1969

		Quantity — Quantité	Value — Valeur dollars
<u>Agriculture</u>			
<u>Crop treatments - Traitements des cultures</u>			
Includes agricultural dusts and sprays for use on field, vegetable and orchard crops and in greenhouses. DOES NOT INCLUDE preparations for use on or around livestock, for weed control (herbicides) or home and garden or industrial pesticides. — Inclus les poudres et vaporisations destinées à l'agriculture, des légumes, des vergers et des plantes de serres. NE COMPREND PAS les préparations à employer sur le bétail ou près du bétail, pour le désherbage (les herbicides) ni les pesticides ménagers, industriels et de jardin.			
<u>Agricultural insecticides - Insecticides pour l'agriculture</u>			
<u>1. Arsenicals (without fungicide) - Arsénicaux (sans fongicide)</u>			
<u>(a) Arsenate of lead - Arseniate de plomb:</u>			
Wettable powders - Poudres mouillables .....	lb.(1) - liv.(1)	384,600	127,564
Dusts - Poudres à saupoudrer .....	"	—	—
<u>(b) Calcium arsenate - Arseniate de calcium:</u>			
Wettable powders - Poudres mouillables .....	"	x	x
Dusts - Poudres à saupoudrer .....	"	x	x
<u>(c) Other (includes, white arsenic, basic copper arsenate, etc.) - Autres (inclus l'arsenic blanc, l'arséniate de cuivre basique, etc.)</u>			
.....	"	x	x
Total, 1 .....	...	...	259,535
<u>2. Botanicals (without fungicide) - Botaniques (sans fongicide)</u>			
<u>(a) Rotenone dusts (not more than 1% rotenone) - Poudres de roténone (ne contenant pas plus de 1% de roténone)</u>			
.....	"	181,835	43,591
<u>(b) Nicotine (alkaloids or sulphate) liquids - Liquides (alcaloïdes ou sulfate) de nicotine</u>			
.....	gallons (2)	x	x
<u>(c) Other botanicals (all formulations excluding aerosols, e.g. pyrethrum, ryania, etc.) - Autres produits botaniques (toutes préparations sauf en aérosols, e.g. le pyrèthre, le ryania, etc.)</u>			
.....	lb.(1) - liv.(1)	x	x
Total, 2 .....	...	...	148,911
<u>3. Synthetic organics (does not include seed treatments) - Substances organiques synthétiques (ne comprend pas les produits pour le traitement des semences)</u>			
<u>(a) Aldrin (without fungicide) - Aldrine (sans fongicide):</u>			
Wettable powders - Poudres mouillables .....	technical	x	x
Liquids - Liquides .....	aldrin(3) -	72,779	102,657
Granular - Granulés .....	aldrine	54,255	98,413
Dusts - Poudres à saupoudrer .....	technique(3)	x	x
<u>(b) Benzene hexachloride (BHC) and gamma isomer of BHC (lindane) (without fungicide) - Hexachlorobenzène (BHC) et l'isomère gamma de BHC (lindane) (sans fongicide):</u>			
Wettable powders - Poudres mouillables .....	gamma isomer(3)	6,928	21,285
Liquids - Liquides .....	—	x	x
Dusts - Poudres à saupoudrer .....	isomère gamma(3)	x	x
<u>(c) Chlordane (without fungicide) - Chlordane (sans fongicide):</u>			
Wettable powders - Poudres mouillables .....	technical chlordane(3)	x	x
Liquids - Liquides .....	—	28,162	35,593
Dusts - Poudres à saupoudrer .....	chlordane technique(3)	10,896	23,427

(1) Expressed in pounds of products. — Exprimé en livres de produits.

(2) Expressed in Imperial gallons. — Exprimé en gallon britannique.

(3) Expressed in pounds of technical content. — Exprimé en livres avec un contenu technique.

x Confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act. — Confidential en vertu des dispositions de la loi sur la statistique relatives au secret.

... Figures not appropriate or not applicable. — N'ayant pas lieu de figurer.

Sales of Pest Control Products by Canadian Registrants, Year Ended September 30, 1969 - Continued

Ventes de produits antiparasitaires par les sociétés enregistrées au Canada, année terminée le 30 septembre 1969 - suite

		Quantity — Quantité	Value — Valeur dollars
<u>Agricultural insecticides - Continued - Insecticides</u> <u>pour l'agriculture - suite</u>			
3. <u>Synthetic organics - concluded - Substances organiques</u> <u>synthétiques - fin</u>			
(d) Dieldrin (without fungicide) - Dieldrine (sans fongicide):			
Wettable powders - Poudres mouillables .....	technical	x	x
Liquids - Liquides .....	dieldrin(3) -	x	x
Dusts - Poudres à saupoudrer .....	dieldrine	-	-
Granular - Granulés .....	technique(3)	-	-
(e) Dinitro insecticide-miticide:			
Powders - Poudres .....	lb.(1) - liv.(1)	x	x
Liquids - Liquides .....	gallons(2)	x	x
(f) DDT (without fungicide) - DDT (sans fongicide):			
Wettable powders - Poudres mouillables .....	technical	327,529	178,223
Liquids - Liquides .....	DDT(3) -	1,628,140	554,720
Dusts - Poudres à saupoudrer .....	DDT	16,525	13,525
Granular - Granulés .....	technique(3)	x	x
(g) Endrin (without fungicide) - Endrine (sans fongicide):			
Wettable powders - Poudres mouillables .....	technical	x	x
Liquids - Liquides .....	endrin(3) -	72,826	168,371
Dusts - Poudres à saupoudrer .....	endrine	x	x
Granular - Granulés .....	technique(3)	-	-
(h) Malathion (without fungicide) - Malathion (sans fongicide):			
Wettable powders - Poudres mouillables .....	technical malathion(3)	13,775	30,489
Liquids - Liquides .....	-	82,874	138,793
Dusts - Poudres à saupoudrer .....	malathion technique(3)	1,648	7,547
(i) Methoxychlor (without fungicide) - Methoxychlore (sans fongicide):			
Wettable powders - Poudres mouillables .....	technical methoxy-	33,732	44,325
Liquids - Liquides .....	chlor(3) - methoxy-	x	x
Dusts - Poudres à saupoudrer .....	chlore technique(3)	-	-
(j) Parathion (without fungicide) - Parathion (sans fongicide):			
Wettable powders - Poudres mouillables .....	technical	8,843	25,307
Liquids - Liquides .....	parathion(3) -	13,475	30,966
Dusts - Poudres à saupoudrer .....	parathion	-	-
Granular - Granulés .....	technique(3)	-	-
(k) Toxaphene (without fungicide) - Toxaphène (sans fongicide):			
Wettable powders - Poudres mouillables .....	lb.(1) - liv.(1)	-	-
Liquids - Liquides .....	gallons(2)	6,345	26,470
Total, 3 .....		...	1,616,201
4. <u>Other synthetic organics - Autres substances organiques synthé-</u> <u>tiques</u>			
(a) Chlorinated hydrocarbons n.e.s. (without fungicide; includes DDD, Dilan, heptachlor, Perthane, Thiodan, etc.) - Hydrocarbures de chlore n.c.a. (sans fongicide; inclus DDD, Dilan, l'heptachlorure, Perthane, Thiodan, etc.):			
Wettable powders - Poudres mouillables .....	lb.(1) - liv.(1)	58,776	106,005
Liquids - Liquides .....	gallons(2)	20,772	275,974
Dusts - Poudres à saupoudrer .....	lb.(1) - liv.(1)	x	x
Granular - Granulés .....	"	x	x

(1) Expressed in pounds of products. - Exprimé en livres de produits.

(2) Expressed in Imperial gallons. - Exprimé en gallon britannique.

(3) Expressed in pounds of technical content. - Exprimé en livres avec un contenu technique.

x Confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act. - Confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

... Figures not appropriate or not applicable. - N'ayant pas lieu de figurer.

Sales of Pest Control Products by Canadian Registrants, Year Ended September 30, 1969 - Continued

Ventes de produits antiparasitaires par les sociétés enrégistrées au Canada, année terminée le 30 septembre 1969 - suite

		Quantity — Quantité	Value — Valeur dollars
<u>Agricultural insecticides - Concluded</u> <u>Insecticides pour l'agriculture - fin</u>			
4. <u>Other synthetic organics - Concluded - Autres substances organiques synthétiques - fin</u>			
(b) Phosphates n.e.s. (whithout fungicides; includes Chlorothion, Dylox, Dipterex, Diazinon, dimethoate, Di-Systox, EPN, ethion, Guthion, methyl parathion, Neta-Systox, phosphamidon, parathion, Phosdrin, Systox, Trithion, Thimet, TEPP, V-C 13 etc.) - Phosphates n.c.a. (sans fongicide; inclus Chlorothion, Dylox, Dipterex, Diazinon, le diméthoate, Di-Systox, EPN, l'éthion, Guthion, le parathion de méthyle, Neta-Systox, le phosphamidon, le parathion, Phosdrin, Systox, Trithion, Thimet, TEPP, V-C 13, etc.):			
Wettable powders - Poudres mouillables .....	1b. (1) - liv. (1)	583,904 <sup>1</sup>	1,251,940
Liquids - Liquides .....	gallons (2)	85,464	1,097,374
Dusts - Poudres à saupoudrer .....	1b. (1) - liv. (1)	-	-
Granular - Granulés .....	"	844,511 <sup>2</sup>	263,178
Total, 4 .....		...	2,999,925
5. <u>Soil fumigants</u> (includes allyl alcohol, DD, Telone, Dowfume W-85, Nemex, Dowfume MC-2, Mylone, Pestmaster, Vapam, Vorlex, etc.) - <u>Produits utilisés pour fumigation du sol;</u> (inclus l'alcool allylique, DD, Télone, Dowfume W-85, Nemex, Dowfume MC-2, Mylone, Pestmaster, Vapam, Vorlex, etc.)			
Powders - Poudres .....	1b. (1) - liv. (1)	38,370 <sup>1</sup>	21,218
Liquids - Liquides .....	gallons (2)	219,659	516,913
Total, 5 .....		...	538,131
6. <u>Specific miticides</u> (includes Aramite, chlorfenson, fenson, Genite Kelthane, ovex, sulphenone, Tedion, Morodice Morestan, Mitox, etc.) - <u>Certains miticides</u> (inclus Aramite, le chlorfenson, le fenson, Genite, Kelthane, l'ovex, le sulphénone, Tedion, Morocide, Morestan, Mitox, etc.):			
Wettable powders - Poudre mouillables .....	1b. (1) - liv. (1)	x	x
Liquids - Liquides .....	gallons (2)	x	x
Total, 6 .....		...	448,748
7. <u>Other n.e.s.</u> (Individual or mixtures of insecticides) (without fungicides; includes Sevin, Thuricide, Biotrol, aldrin-heptachlor mixtures, etc.) - <u>Autres n.c.a.</u> (Insecticides simples ou mélangés d'insecticides) (sans fongicide; inclus Sevin, Thuricide, Biotrol, les mélanges d'aldrine-heptachlore etc.) .....			
Total, 7 .....	1b. (1) - liv. (1)	921,758 <sup>3</sup>	578,952
		...	578,952
8. <u>Insecticide-fungicide mixtures</u> (includes ethion-thiram, V-C 13 - thiram, cucurbit dusts, fungicides plus arsenicals, DDT, endrin, Thiodan, Sevin, etc.) - <u>Mélanges d'insecticide et de fongicide</u> (inclus l'éthion-thiram, le thiram V-C 13, les poudres de cucurbite, fongicides et dérivés arsénicaux, DDT, l'endrine, Thiodan, Sevin, etc.)			
Wettable powders - Poudres mouillables .....	1b. (1) - liv. (1)	87,898 <sup>1</sup>	43,130
Dusts - Poudres .....	"	459,557 <sup>2</sup>	76,516
Granular - Granulés .....	"	x	x
Liquids - Liquides .....	gallons (2)	x	x
Total, 8 .....		...	198,416
9. <u>All other agricultural insecticides - Tous autres insecticides pour l'agriculture</u> .....			
		...	316,161
Agricultural insecticides - Total - Insecticides pour l'agriculture .....		...	7,107,900

(1) Expressed in pounds of products. - Exprimé en livres de produits.

(2) Expressed in Imperial gallons. - Exprimé en gallon britannique.

(3) Expressed in pounds of technical content. - Exprimé en livres avec un contenu technique.

x Confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act. - Confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

... Figures not appropriate or not applicable. - N'ayant pas lieu de figurer.

Sales of Pest Control Products by Canadian Registrants, Year Ended September 30, 1969 - Continued

Ventes de produits antiparasitaires par les sociétés enregistrées au Canada, année terminée le 30 septembre 1969 - suite

		Quantity — Quantité	Value — Valeur dollars
<u>Agricultural fungicides - Fongicides pour l'agriculture</u>			
10. <u>Copper compounds (does not include copper + insecticide) - Composés du cuivre (ne comprend pas le cuivre + insecticide)</u>			
(a) Copper sulphate - Sulfate de cuivre .....	lb. (1) - liv. (1)	x	x
(b) Fixed copper spray materials - Appareils fixes de vaporisation en cuivre:			
Wettable powders - Poudres mouillables .....	"	153,034	91,086
Dusts - Poudres à saupoudrer .....	"	x	x
(c) Other copper compounds (copper-lime dusts, dry Bordeaux mixture) - Autres composés du cuivre (poussières de cuivre et de chaux, bouillie cuprique ou bordelaise) .....	"	x	x
Total, 10 .....	"	...	529,087
11. <u>Fungicides other than copper (does not include seed protectants or home and garden products) - Fongicides autres que de cuivre (ne comprend pas les produits servant à protéger les semences ou les produits domestiques et de jardin)</u>			
(a) Captan and Phaltan (without insecticide) - Captan et Phaltan (sans insecticide):			
Wettable powders - Poudre mouillables .....	Captan and/et Phaltan(3)	x	x
Dusts - Poudre à saupoudrer .....	"	5,907	6,080
(b) Ferbam (without insecticide) - Ferbam (sans insecticide):			
Wettable powders - Poudres mouillables .....	ferbam(3)	82,330	58,042
Dusts - Poudres à saupoudrer .....	"	x	x
(c) Nabam (without insecticide) - Nabam (sans insecticide):			
Wettable powders - Poudres mouillable .....	lb. (1) - liv. (1)	-	-
Liquids - Liquides .....	"	233,619	263,035
(d) Thiram (without insecticide) - Thiram (sans insecticide):			
Wettable powders - Poudres mouillables .....	thiram(3)	13,486	14,984
Dusts - Poudres à saupoudrer .....	"	x	x
(e) Zineb (without insecticide) - Zineb (sans insecticide):			
Wettable powders - Poudres mouillables .....	zineb(3)	59,825	40,232
Dusts - Poudres à saupoudrer .....	"	x	x
(f) Other dithiocarbamates (without insecticides: includes maneb, Dithana M - 45, Manzate D, Polyram, ziram, etc.) - Autres carbamates dithioniques (sans insecticide: inclus le maneb, Dithana M - 45, Manzate D, Polyram, le ziram, etc.):			
Wettable powders - Poudres mouillables .....	lb. (1) - liv. (1)	1,231,233	962,881
Dusts - Poudres à saupoudrer .....	"	x	x
(g) Mercurial fungicides (not seed protectants; includes formulation of TAG, puratized agricultural spray, Erad, MCO, etc.) - Fongicides mercuriels (pas les produits servant à protéger les semences; inclus les préparations de TAG, le produit purifié pour la vaporisation des cultures, Erad, MCO, etc.):			
Powders - Poudres .....	lb. (1) - liv. (1)	x	x
Liquids - Liquides .....	gallons (2)	3,905	24,043
(h) Sulphurs (without insecticide) - Sulfures (sans insecticide):			
Wettable sulphurs - Sulfures mouillables .....	lb. (1) - liv. (1)	529,774	70,223
Dusting sulphurs - Sulfures en poudre .....	"	30,403	3,127
Liquid lime sulphur - Sulfure de chaux liquide .....	gallon (2)	x	x
Other (including dry lime sulphur) - Autre (y compris le sulfure de chaux sec) .....	lb. (1) - liv. (1)	x	x

(1) Expressed in pounds of products. - Exprimé en livres de produits.

(2) Expressed in Imperial gallons. - Exprimé en gallon britannique.

(3) Expressed in pounds of technical content. - Exprimé en livres avec un contenu technique.

x Confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act. - Confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

... Figures not appropriate or not applicable. - N'ayant pas lieu de figurer.

Sales of Pest Control Products by Canadian Registrants, Year Ended September 30, 1969 - Continued

Ventes de produits antiparasitaires par les sociétés enregistrées au Canada, année terminée le 30 septembre 1969 - suite

		Quantity — Quantité	Value — Valeur dollars
<u>Agricultural fungicides - Continued -</u> <u>Fongicides pour l'agriculture - suite</u>			
11. <u>Fungicides other than copper - Concluded - Fongicides autres</u> <u>que de cuivre - fin</u>			
(1) Other fungicides (not seed protectants; includes Cyprex, Dyrene, glyodin, Glydox, Phygon, etc.) - Autres fongicides (pas les produits servant à protéger les semences: inclus Cyprex, Dyrène, le glyodin, Glydox, Phygon, etc.):			
Wettable powders - Poudres mouillables .....	1b.(1) - liv.(1)	88,462 \	158,243
Dusts - Poudres à saupoudrer .....	"	x	x
Liquids - Liquides .....	gallons(2)	x	x
Total, 11 .....		...	3,110,318
12. <u>Seed treatments (includes liquid and powder seed protectants or</u> <u>seed dressings for use on agricultural crops - Produits pour</u> <u>le traitement des semences (inclus les produits liquides et</u> <u>en poudre servant à protéger les semences ou pour leur</u> <u>traitement aux fins agricoles)</u>			
(a) Fungicide only - Les fongicides seulement:			
(i) Chlorobenzenes (includes PCNB, rhodan nitrobenzene, HCB, tetrachlorobenzoquinones) - Chlorobenzènes (inclus PCNB, le rhodanénitro-benzène, HCB, les tétra-chlorobenzoquinones):			
Powders - Poudres .....	1b.(1) - liv.(1)	x	x
(ii) Organic mercurials - Produits mercuriels organiques:			
Powders - Poudres .....	"	4,983 \	6,471
Drill box - Semences .....	"	49,817	35,108
Liquids - Liquides .....	gallons(2)	54,441	320,339
(iii) Organic fungicides (non-mercurials; e.g. Captan, thiram, etc.) - Fongicides organiques (non mercuriels; e.g., Captan, le thiram, etc.):			
Powders - Poudres .....	1b.(1) - liv.(1)	189,388 \	70,201
Drill box - Semences .....	"	x	x
(iv) Other fungicides (alone or in fungicide mixtures; e.g. Dexon, Dexon - PCNB, formaldehyde, copper oxalate, etc.) - Autres fongicides (seuls ou dans des mélanges de fongicides; e.g., Dexon, Dexon-PCNB, le formaldéhyde, l'oxalate de cuivre, etc.):			
Powders - Poudres .....	"	x	x
Drill box - Semences .....	"	-	-
Liquids - Liquides .....	gallons(2)	x	x
(b) Insecticide only (alone or in mixtures with other insecticides; e.g. lindane, aldrin, heptachlor, dieldrin, Diazinon, aldrin-heptachlor mixtures, etc) - Les insecticides seulement (seuls ou mélangés avec d'autres insecticides; e.g. le lindane, l'aldrine, l'heptachlore, le dieldrine, Diazinon, les mélanges d'aldrine-heptachlore, etc.):			
Powders - Poudres .....	1b.(1) - liv.(1)	x	x
Drill box - Semences .....	"	x	x
Liquids - Liquides .....	gallons(2)	9,025	59,810
(c) Fungicide-insecticide combinations - Combinés de fongicides et d'insecticides:			
(i) Organic mercurials plus insecticide - Produits mercuriels organiques avec insecticide:			
Powders - Poudres .....	1b.(1) - liv.(1)	x	x
Drill box - Semences .....	"	x	x
Liquids - Liquides .....	gallons(2)	22,529	236,225
(ii) Organic fungicides plus insecticide - Fongicides organiques avec insecticide:			
Powders - Poudres .....	1b.(1) - liv.(1)	190,821 \	113,881
Drill box - Semences .....	"	169,550 \	202,649
Liquids - Liquides .....	gallons(2)	x	x

(1) Expressed in pounds of products. - Exprimé en livres de produits.

(2) Expressed in Imperial gallons. - Exprimé en gallon britannique.

(3) Expressed in pounds of technical content. - Exprimé en livres avec un contenu technique.

x Confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act. - Confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

... Figures not appropriate or not applicable. - N'ayant pas lieu de figurer.

Sales of Pest Control Products by Canadian Registrants, Year Ended September 30, 1969 - Continued

Ventes de produits antiparasitaires par les sociétés enregistrées au Canada, année terminée le 30 septembre 1969 - suite

		Quantity - Quantité	Value - Valeur dollars
<u>Agricultural fungicides - Concluded -</u> <u>Fongicides pour l'agriculture - fin</u>			
12. <u>Seed treatments - Concluded - Produits pour le traitement des</u> <u>semences - fin</u>			
(iii) Other (not include in 11a, b or c) - Autres (pas inclus avec 11a, b ou c):			
Powders - Poudres .....	lb.(1) - liv.(1)	x	x
Drill box - Semences .....	"	x	x
Liquids - Liquides .....	gallons(2)	x	x
Total, 12 .....	...		1,847,616
13. <u>Miscellaneous - Divers</u>			
(a) Petroleum oils - Huiles de pétrole:			
(i) Petroleum oils for dormant or foliage spraying - Huiles de pétrole pour la vaporisation des bourgeons dormants et feuilles .....			
	"	201,662	206,750
(ii) Petroleum oils used as herbicides or in combination with herbicides (include Stoddard solvent, carrot oil, Atrro-Oil, etc.) - Huiles de pétrole utilisées comme herbicides ou mélangées avec des herbicides (comprend le dissolvant Stoddard, l'huile de carotte, l'huile Atrro, etc.) .....			
	"	406,768	166,801
(b) Other agricultural dusts and sprays, excluding fertilizer, (includes hydrated lime, zinc sulphate, MH-30, tobacco sucker oils, stop scald, apple thinning agent, growth hormones, etc.) - Autres poudres et vaporisations destinées à l'agriculture, sauf les engrais (inclus la chaux hydratée, le sulfate de zinc, MH-30, les huiles de bourgeons de tabac, les produits contre la moigne, l'agent diluant du cidre, les hormones de croissance, etc.):			
Powders - Poudres .....	lb.(1) - liv.(1)	x	x
Liquids - Liquides .....	gallons(2)	x	x
Total, 13 .....	...		509,806
14. <u>All other agricultural fungicides - Tous autres fongicides pour</u> <u>l'agriculture</u> .....			
Agricultural fungicides - Total - Fongicides pour l'agriculture .....			
	...		5,996,827
<u>Agricultural livestock treatments -</u> <u>Traitements du bétail pour l'agriculture</u>			
15. <u>Livestock treatments - Traitements du bétail</u>			
(a) Blackhead treatments - Traitement du comédon:			
Powders - Poudres .....	lb.(1) - liv.(1)	x	x
Liquids - Liquides .....	gallons(2)	-	-
(b) Coccidiosis medications (including sales to feed manu- facturers) - Traitement de la coccidiose (y compris les ventes aux fabricants d'aliments):			
Preventives (used in feeds) - Préventifs (employés dans les aliments) .....	...	...	2,649,809
Treatments - Traitements .....	...	...	165,401
(c) Wormers - Vermifuges:			
(i) Phenothiazine - La phénothiazine .....			
	lb. - liv.	9,742	22,297
(ii) Piperazine - La pipérazine:			
Powders - Poudres .....	lb.(1) - liv.(1)	49,614	102,694
Liquids (other concentrations) - Liquides (autres concentrations) .....	gallons(2)	5,911	60,066

(1) Expressed in pounds of products. - Exprimé en livres de produits.

(2) Expressed in Imperial gallons. - Exprimé en gallon britannique.

(3) Expressed in pounds of technical content. - Exprimé en livres avec un contenu technique.

\* Confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act. - Confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

... Figures not appropriate or not applicable. - N'ayant pas lieu de figurer.

Sales of Pest Control Products by Canadian Registrants, Year Ended September 30, 1969 - Continued

Ventes de produits antiparasitaires par les sociétés enregistrées au Canada, année terminée le 30 septembre 1969 - suite

		Quantity - Quantité	Value - Valeur dollars
<u>Agricultural livestock treatments - Concluded</u> <u>Traitements du bétail pour l'agriculture - fin</u>			
15. <u>Livestock treatments - Concluded - Traitements du bétail - fin</u>			
(iii) Mixtures of piperazine and other wormers - Mélanges de pipérazine et d'autres vermifuges:			
Powders - Poudres .....	1b.(1) - liv.(1)	x	x
Liquids - Liquides .....	gallons(2)	x	x
(iv) Other wormers - Autres vermifuges:			
Powders - Poudres .....	1b.(1) - liv.(1)	x	x
Liquids - Liquides .....	gallons(2)	x	x
(d) Products for controlling ectoparasites (lice, ticks, horn-flies, stable flies, face flies, warble grubs and flies, etc.) - Produits pour contrôler les actoparasites (poux, tiques, mouches à boeufs, mouches d'écurie, les oestres et les mouches, etc.):			
(1) Livestock sprays for dairy use - Vaporisations du bétail pour l'industrie laitière .....	"	148,831	349,302
(ii) Livestock sprays-pressurized - Vaporisations comprimées pour le bétail .....	number of units - nombre d'unités	17,706	26,338
(iii) Products for use in back rubbers and as residual livestock sprays and dips - Produits aux fins d'imprégnation des épousettes, et de vaporisation et d'immersion, classe résiduelle.			
Ready to use - Prêts à utiliser .....	gallons(2)	63,580	124,071
Concentrates - Concentrés .....	"	9,362	110,808
(iv) Animal insect powders and dusts (excluding warble powders and products for home owner use) - Insecticides en poudre pour les animaux (sauf les poudres et les produits anticors à l'usage du propriétaire):			
Powders and dusts - Poudres et poussières .....	1b.(1) - liv.(1)	593,891	118,150
(v) Warble powder and washes (rotenone only) - Poudre et bains anticors (roténone seulement):			
5% rotenone - 5% de roténone .....	"	145,093	54,729
Other - Autre .....	"	x	x
(vi) Other products (include carbamates, systemic insecticides, etc.) - Autres produits (inclus les carbamates, les insecticides systématiques, etc.):			
Dusts - Poudres à saupoudrer .....	"	x	x
Wettable powders - Poudres mouillables .....	"	x	x
Other - Autre .....	"	x	x
(e) Products for controlling flies in livestock quarters - Produits pour contrôler les mouches dans les étables:			
(1) Residual barn sprays - Vaporisations des granges, classe résiduelle			
Ready to use - Prêtes à utiliser .....	gallons(2)	4,494	10,749
Concentrates - Concentrées .....	"	7,187	97,346
(ii) Fly baits - Attrape-mouches .....	1b.(1) - liv.(1)	1,056,554	166,357
(iii) Other (including space sprays and vaporizer products, impregnated strings, etc.) - Autres (y compris la vaporisation des espaces et les produits pour vaporisateurs, les tresses collantes, etc.) .....		...	454,489
Total, 15 .....		...	5,511,522
16. <u>All other agricultural livestock treatments - Tous autres traitements du bétail pour l'agriculture</u> .....		-	-
Livestock treatments - Total - Traitements du bétail ....		...	5,511,522

(1) Expressed in pounds of products. - Exprimé en livres de produits.

(2) Expressed in Imperial gallons. - Exprimé en gallon britannique.

(3) Expressed in pounds of technical content. - Exprimé en livres avec un contenu technique.

x Confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act. - Confidential en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

... Figures not appropriate or not applicable. - N'ayant pas lieu de figurer.

Sales of Pest Control Products by Canadian Registrants, Year Ended September 30, 1969 - Continued

Ventes de produits antiparasitaires par les sociétés enregistrées au Canada, année terminée le 31 septembre 1969 - suite

		Quantity — Quantité	Value — Valeur dollars
<u>Agricultural herbicides - Herbicides pour l'agriculture</u>			
17. <u>Herbicides (does not include herbicidal oil - ne comprend pas l'huile pour la destruction des herbes)</u>			
(a) Arsenicals (sodium arsenite as potato top killer only) - Arsénicaux (arsénite de sodium pour la destruction des fanes de pomme de terre seulement):			
Liquids - Liquides .....	gallons(2)	125,137	197,833
(b) Borates, chlorates, borate-chlorate formulations (excluding item 17C below) - Borates, chlorates, préparations de borate-chlorate (sans le poste 17C ci-dessous):			
Powders - Poudres .....	1b.(1) - liv.(1)	995,850	132,716
(c) Borate-chlorate mixtures with other herbicides (includes mixtures with ureas and triazines, etc.) - Mélanges de borate-chlorate avec d'autres herbicides (inclus les mélanges avec l'urée et le triazine, etc.):			
Powders - Poudres .....	"	x	x
(d) 2,4-D formulations - Préparations 2, 4-D:			
Amine liquid - Amine liquide .....	pound of acid equivalent -	3,878,664	1,763,230
Ester liquid - Ester liquide .....	équivalent en	9,567,690	5,060,202
Other 2, 4-D formulations - Autres préparations 2, 4-D	livre d'acide	126,573	118,427
(e) 2, 4, 5-T formulations - Préparations 2, 4, 5-T:			
Amine liquid - Amine liquide .....	"	x	x
Ester liquid - Ester liquide .....	"	74,631	131,760
(f) 2, 4-D & 2, 4, 5-T mixtures - Mélanges 2, 4-D et 2, 4, 5-T:			
2, 4-D portion .....	"	2,377,251	1,288,000
2, 4, 5-T portion .....	"	467,345	462,995
(g) MCPA formulations - Préparations MCPA:			
Amine liquid - Amine liquide .....	"	1,780,379	1,772,670
Ester liquid - Ester liquide .....	"	722,038	715,502
Sodium salt liquid - Sel de sodium liquide .....	"	149,336	134,356
Other MCPA liquid - Autres MCPA liquides .....	"	x	x
(h) 2, 4-DB formulations - Préparations 2, 4-DB:			
Liquids - Liquides .....	acid(3) - acide(3)	x	x
Other - Autres .....	"	-	-
(i) MCPB formulations - Préparations MCPB:			
Liquids - Liquides .....	"	x	x
Other (includes MCPB-MCPA mixtures) - Autres (inclus les mélanges MCPB-MCPA) .....	"	x	x
(j) Agricultural propionic formulations (includes mecoprop, silvex, erbon, etc., but not formulations for garden and home use) - Préparations d'acide proprionique pour l'agriculture (inclus le mecoprop, le silvex, l'erbon, etc., mais non les préparations pour usage domestique et du jardin):			
Liquids - Liquides .....	"	x	x
Other - Autres .....	"	x	x
(k) Carbamate herbicides (includes Avadex, Avadex BW, CIPC, Eptam, IPC, Tillam, Vegadex) - Herbicides de carbamate (inclus Avadex, Avadex BW, CIPC, Eptam, IPC, Tillam, Vegadex):			
Wettable powders - Poudres mouillables .....	1b.(1) - liv.(1)	-	-
Granular - Granulés .....	"	x	x
Liquids - Liquides .....	gallons(2)	x	x
(l) Cyanamides and potassium cyanate - Cyanamide et cyanate de potassium .....	1b.(1) - liv.(1)	x	x

(1) Expressed in pounds of products. - Exprimé en livres de produits.

(2) Expressed in Imperial gallons. - Exprimé en gallon britannique.

(3) Expressed in pounds of technical content. - Exprimé en livres avec un contenu technique.

Confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act. - Confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Sales of Pest Control Products by Canadian Registrants, Year Ended September 30, 1969 - Continued

Ventes de produits antiparasitaires par les sociétés enregistrées au Canada, année terminée le 30 septembre 1969 - suite

		Quantity — Quantité	Value — Valeur dollars
<u>Agricultural herbicides - Concluded</u>			
<u>Herbicides pour l'agriculture - fin</u>			
17. <u>Herbicides - Concluded - fin</u>			
(m) Dalapon and mixtures including dalapon - Dalapon et des mélanges contenant du dalapon .....	lb.(1) - liv.(1)	300,074	196,354
(n) Dinitros (products containing DINOSEB for herbicidal use only) - Dinitros (produits contenant du DINOSEB utilisés comme herbicides seulement):			
Granular - Granulés .....	"	-	-
Liquids - Liquides .....	gallons(2)	41,823	158,335
(o) TCA and its formulations - TCA et ses préparations .....	lb.(1) - liv.(1)	922,375	214,902
(p) Triazines (includes atrazine, prometrone, simazine, etc.) - Les triazines (inclus l'atrazine, le prométron, la simazine, etc.) .....	"	x	x
(q) Urea herbicides includes monuron, diuron, linuron, etc.) - Herbicides uriques (inclus le monuron, le diuron, le linuron, etc.) .....	"	527,728	1,062,207
(r) Other herbicides (excluding soil fumigants) - Autres herbicides (sauf les produits utilisés pour la fumigation du sol): .....		...	x
(i) General vegetation killers (includes Ammate, amino-triazole, bromacil, Tridex, Urox, Dybar, pentachlorophenol, trichlorbenzoic acid, Tordon, Banvel -D, etc.) - Les herbicides en général (inclus Ammate, le triazole d'amine, le bromacil, Tridex, Urox, Dybar, le pentachlorophenol, l'acide trichlorbenzoïque, Tordon, Banvel D, etc.):			
Wettable powders - Poudres mouillables .....	"	518,196	972,419
Granular - Granulés .....	"	x	x
Other - Autres .....	"	-	-
Liquids - Liquides .....	gallons(2)	464,751	1,475,341
(ii) For crop use (includes Carbyne, Dacthal, sesone, diquat, paraquat, Stam F-34, solan, Alanap, endothal, Pyramin, Randox, Randox-T, trifluralin, etc.) - Pour les cultures (inclus Carbyne, Dacthal, le sésone, le diquat, le paraquat, Stam F-34, le solan, Analap, l'endothal, Pyramin, Randox, Randox-T, la trifluraline etc.):			
Wettable powders - Poudres mouillables .....	lb.(1) - liv.(1)	71,422	125,191
Granular - Granulés .....	"	x	x
Other - Autres .....	"	-	-
Liquids - Liquides .....	gallons(2)	257,008	3,220,372
(iii) Herbicides mixtures (not previously specified; e.g. Alanap-CIPC, diacamba-phenoxy mixtures, etc.) - Les mélanges d'herbicides (non mentionnés auparavant; e.g. Alanap-CIPC, les mélanges de diacamba-phenoxy, etc.):			
Powders - Poudres .....	lb.(1) - liv.(1)	x	x
Liquids - Liquides .....	gallons(2)	x	x
Total, 17 .....		...	27,524,132
18. <u>All other agricultural herbicides - Tous autres herbicides pour l'agriculture</u> .....			
Agricultural herbicides - Total - Herbicides pour l'agriculture .....			
		...	27,524,132

(1) Expressed in pounds of products. - Exprimé en livres de produits.

(2) Expressed in Imperial gallons. - Exprimé en gallon britannique.

(3) Expressed in pounds of technical content. - Exprimé en livres avec un contenu technique.

x Confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act. - Confidential en vertu des dispositions de la loi sur la statistique relatives au secret.

... Figures not appropriate or not applicable. - N'ayant pas lieu de figurer

Sales of Pest Control Products by Canadian Registrants, Year Ended September 30, 1969 - Continued

Ventes de produits antiparasitaires par les sociétés enregistrées au Canada, année terminée le 30 septembre 1969 - suite

		Quantity — Quantité	Value — Valeur dollars
<u>Agricultural rodenticides - Rodenticides pour l'agriculture</u>			
19. <u>Mouse and rat poisons - Poisons pour souris et rats</u>			
(a) Warfarin and pival type - Genre warfarin et pival:			
0.5% .....	1b.(1) - liv.(1)	60,517	32,741
0.025% .....	"	489,063	173,885
(b) Warfarin plus prolin .....	"	250,863	117,377
(c) Other mouse and/or rat poisons - Autres poisons pour souris et/ou rats .....	"	327,443	121,807
Total, 19 .....		...	445,810
20. <u>Other rodenticides (mole killers, gopher poisons, etc.) - Autres rodenticides (poisons pour taupes et rats à bourse, etc.) .....</u>			
Rodenticides, total .....	"	94,219	81,490
		...	527,300
<u>Home and garden sales - Ventes pour la maison ou le jardin</u> (Not industrial or agricultural; includes all products purchased by home owners for use in and around the home - Sauf l'industrie et l'agriculture; inclus tous les produits achetés par les propriétaires de maison aux fins d'utilisation à l'intérieur ou à l'extérieur des maisons)			
21. <u>Fumigants (except soil fumigants) - Substances pour fumigation (sauf les produits utilisés pour la fumigation du sol)</u>			
(a) Naphthalene - Naphtahlène .....	"	1,119,043	249,340
(b) Paradichlorobenzene - Paradichlorobenzène .....	1b.(1) - liv.(1)	3,550,872	1,313,252
(c) Other (except soil fumigants) - Autres (sauf les produits utilisés pour la fumigation du sol) .....		...	124,801
Total, 21 .....		...	1,687,393
22. <u>Wormers and similar products for small animals - Vermifuges et produits similaires pour les petits animaux .....</u>			
Total, 22 .....		...	235,943
		...	235,943
23. <u>Insecticides (excluding aerosols and fungicide-insecticide mixtures - sauf les aerosols et les mélanges de fongicides et d'insecticides)</u>			
(a) For use on gardens, lawns, shrubs, etc. - Pour utilisation dans les jardins, les pelouses et sur les arbustes, etc.:			
Liquids - Liquides .....	gallons(2)	45,549	423,541
Wettable powders - Poudres mouillables .....	1b.(1) - liv.(1)	20,240	33,208
Granular - Granulés .....	"	197,016	124,260
Dusts - Poudres à saupoudrer .....	"	423,045	166,556
(b) For use on small animals - Pour utiliser sur les petits animaux:			
Dusts - Poudres à saupoudrer .....	"	39,935	91,133
Repellents - Répulsifs .....	"	37,040	50,842
Other - Autres .....	"	189,233	350,039
Total, 23 .....		...	1,239,579
24. <u>Fungicides (excluding aerosols and insecticide-fungicide mixtures) - Fongicides (sauf les aerosols et les mélanges d'insecticides et de fongicides)</u>			
Dusts - Poudres à saupoudrer .....	"	6,371	7,017
Wettable powders - Poudres mouillables .....	"	7,429	12,272
Liquids - Liquides .....	gallons(2)	26,343	88,908
Total, 24 .....		...	108,197
25. <u>Fungicide-insecticide mixtures (includes mixtures with miticides) - Mélanges de fongicides et d'insecticides (inclus les mélanges avec les miticides)</u>			
Dusts - Poudres à saupoudrer .....	1b.(1) - liv.(1)	386,032	218,322
Wettable powders - Poudres mouillables .....	"	x	x
Liquids - Liquides .....	gallons(2)	x	x
Total, 25 .....		...	250,113

(1) Expressed in pounds of products. - Exprimé en livres de produits.

(2) Expressed in Imperial gallons. - Exprimé en gallon britannique.

(3) Expressed in pounds of technical content. - Exprimé en livres avec un contenu technique.

x Confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act. - Confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

... Figures not appropriate or not applicable. - N'ayant pas lieu de figurer.

Sales of Pest Control Products by Canadian Registrants, Year Ended September 30, 1969 - Continued

Ventes de produits antiparasitaires par les sociétés enregistrées au Canada, année terminée le 30 septembre 1969 - suite

	Quantity — Quantité	Value — Valeur dollars
<u>Home and Garden Sales - Continued -</u> <u>Ventes pour la maison ou le jardin - suite</u>		
<b>26. Herbicides</b>		
(a) Arsenicals (disodium methyl arsonate, octyle ammonium methyl arsonate, dodecyl ammonium methyl arsenate, sodium arsenite) - Arsénicaux (l'arséniate bisodique de méthyle, l'arséniage d'ammonium octylique méthylique, l'arséniate d'ammonium décyclique méthylique, l'arsénite de sodium): Powders (includes dusts and granules) - Poudres (inclus les poudres à saupoudrer et les granules) .....	lb.(1) - liv.(1)	-
Liquids - Liquides .....	gallons(2)	x
(b) Hormone type (2, 4-D, silvex, 2, 4, 5-T, mecoprop, etc, alone or in mixtures with any other herbicide, e.g. monuron mixtures) - Genre hormone (2, 4-D, le silvex, 2, 4, 5-T, le mecoprop, etc., seuls ou mélangés avec un autre herbicide, e.g., les mélanges de monuron): Liquids - Liquides .....	"	66,270
Granular - Granulés .....	lb.(1) - liv.(1)	x
Powders - Poudres .....	"	x
(c) Herbicide-fertilizer mixtures (includes fertilizer + Dacthal, Zytron, trifluralin, etc.) - Mélanges d'engrais et d'herbicides (inclus l'engrais + Dacthal, Zytron, le trifluralin etc.): Liquids - Liquides .....	gallons(2)	-
Powders - Poudres .....	lb.(1) - liv.(1)	-
Granular - Granulés .....	"	x
(d) Other (Dacthal, Zytron, trifluralin, moss killers) - Autres (Dacthal, Zytron, le trifluralin, les herbicides pour la destruction des mousses): Powder - Poudres .....	"	x
Granular - Granulés .....	"	x
Liquides - Liquides .....	gallons(2)	-
Total, 26 .....	...	856,618
<b>27. Aerosols (not industrial, for use in and around the home or garden) - Aérosols (non industriels, pour usage à l'intérieur ou à l'extérieur de la maison ou au jardin)</b>		
(a) Space spray or residual type containing, pyrethrums or allethrins + synelgist - Vaporisation de l'espace ou genre résiduel contenant du pyrèthe ou de l'alléthrine + le synelgist: Alone - Seul .....	number of units - nombres d'unités	x
With DDT - Contenant du DDT .....	"	x
With more than two insecticides - Contenant plus de deux insecticides .....	"	519,057
Insecticide-fungicide combinations - Mélanges d'insecticides et de fongicides .....	"	67,993
(b) Herbicide aerosols - Aérosols d'herbicide .....	"	59,724
(c) Aerosols for fabric protection - Aérosols pour la protection des tissus .....	"	223,016
Total, 27 .....	...	3,677,674
<b>28. Baits, traps, repellents, etc. (specifically for home use) - Appâts, pièges, répulsifs, etc. (pour usage domestique exclusivement)</b>		
(a) Ant traps - Pièges à fourmis .....	"	603,200
(b) Slug baits - Appâts pour limaces .....	lb.(1) - liv.(1)	256,158
(c) Rat and mouse baits - Appâts pour rats et souris .....	"	343,828
(d) Repellents (mosquito, flies, and rabbits; includes products containing dimethyl phthalate, Indalone, ethyl hexandiol, thiram, etc.) - Répulsifs (pour moustiques, mouches et lapins; inclus les produits contenant du phthalate diméthylique, Indalone, de l'hexandiol éthylique, du thiram, etc.): Liquids - Liquides .....	number of pints - nombre de pintes	25,676
Pressurized - Comprimés .....	number of units - nombre d'unités	1,637,666
Other (including creams and sticks) - Autres (y compris les crèmes et les bâtons) .....	...	1,168,846
Total, 28 .....	...	3,141,208

(1) Expressed in pounds of products. - Exprimé en livres de produits. (2) Expressed in Imperial gallons. - Exprimé en gallon britannique. (3) Expressed in pounds of technical content. - Exprimé en livres avec un contenu technique. x Confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act. - Confidentiel en vertu des dispositions de la loi sur la statistique relatives au secret. ... Figures not appropriate or not applicable. - N'ayant pas lieu de figurer.

Sales of Pest Control Products by Canadian Registrants, Year Ended September 30, 1969 - Continued

Ventes de produits antiparasitaires par les sociétés enregistrées au Canada, année terminée le 30 septembre 1969 - suite

		Quantity — Quantité	Value — Valeur dollars
<u>Home and Garden Sales - Concluded -</u> <u>Ventes pour la maison ou le jardin - fin</u>			
29. <u>Miscellaneous (not insecticide or fungicide; includes leaf polish formulations, hormone sprays and other specialty items - Divers (ni insecticide, ni fongicide; inclus les préparations pour le polissage des feuilles, les vaporisations à base d'hormone et autres spécialités)</u>			
Liquids - Liquides .....	number of pints - nombre de pintes	x	x
Powders - Poudres .....	lb.(1) - liv.(1)	-	-
Aerosols - Aérosols .....	number of units - nombre d'unités	x	x
Total, 29 .....		...	30,982
30. <u>All other garden and home products - Tous autres produits pour la maison ou le jardin</u> .....		...	163,033
Garden and home products - Total - Produits pour la maison ou le jardin .....		...	11,390,740
<u>Industrial - Industriel</u>			
<u>Industrial Insecticides (includes materials used by industrial plants, warehouses, etc. not materials used by home owners) - Insecticides Industriel (inclus les matières à l'usage des établissements industriels des entrepôts, etc. mais non les matières à l'usage des propriétaires de maison)</u>			
31. <u>Fumigants - Substances pour fumigation</u>			
(a) Chloropicrin - Chloropicrine .....	gallons(2)	x	x
(b) Methyl bromide alone - Bromure de méthyle utilisé seul ....	"	x	x
(c) Carbon tetrachloride, carbon bisulphide, ethylene dichloride, ethylene dibromide alone or mixtures of them (including methyl bromide) - Le tetrachlorure de carbone, le bisulfure, de carbone, le bichlorure d'éthylène, le bromure d'éthylène seul ou des mélanges de ces produits (y compris le bromure de méthyle) .....	"	x	x
(d) Other fumigants (for insect control in stored products) - Autres substances pour fumigation (de la destruction des insectes dans les produits entreposés) .....		...	x
Total, 31 .....		x	46,204
32. <u>Powders and dusts (for industrial use only) - Poudres et poussières (pour usage industriel seulement)</u>			
(a) Chlordane insect powders - Poudres insecticides de chlordane .....	lb.(1) - liv.(1)	x	x
(b) DDT insect powders (including those with pyrethrum) - Poudres insecticides DDT (y compris poudres de pyrèthe) .....	"	64,609	51,356
(c) Insect powders (without DDT) - Poudres insecticides (sans DDT) .....	"	x	x
(d) Lindane (for vaporizers and fumigators) - Lindane (pour vaporisateurs et fumigateurs) .....	lindane(3)	x	x
(e) Lindane dispensers - Distributeurs de lindane: Continuous vaporization type - Type à vaporisation continue .....	number of units - nombre d'unités	-	-
Non-continuous - Type à vaporisation intermittente .....	"	-	-
Fumigation type - Type à fumigation .....	"	x	x
(f) Other powders and dusts (including insect smokes) - Autres poudres et poussières (y compris les fumées insecticides) .....		...	-
Total, 32 .....		...	86,077

(1) Expressed in pounds of products - Exprimé en livres de produits.

(2) Expressed in Imperial gallons. - Exprimé en gallon britannique.

(3) Expressed in pounds of technical content. - Exprimé en livres avec un contenu technique.

x Confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act. - Confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

... Figures not appropriate or not applicable. - N'ayant pas lieu de figurer.

Sales of Pest Control Products by Canadian Registrants, Year Ended September 30, 1969 - Concluded

Ventes de produits antiparasitaires par les sociétés enregistrées au Canada, année terminée le 30 septembre 1969 - fin

	Quantity — Quantité	Value — Valeur dollars
<u>Industrial Insecticides - Concluded - Insecticides Industriel - fin</u>		
33. <u>Mill and industrial sprays - Vaporisations industrielles et de moulins:</u>		
(a) Mill and industrial sprays (exclude aerosols) - Vaporisations industrielles et de moulins (excluant les aérosols):		
Space - Espace .....	gallons(2)	36,356
Residual - Résiduelle .....	"	6,953
(b) Mill and industrial aerosols - Aérosols industriels et de moulins:		
Chlorinated hydrocarbon type (DDT, methoxychlor, etc.) - Genre d'hydrocarbure de chlore (DDT, méthoxychlore, etc.)	number of units - nombre d'unités	x
Other - Autres .....		x
	47,464	125,901
Total, 33 .....	...	387,211
34. <u>Other industrial pesticides - Autres pesticides industrielles</u>		
Liquids - Liquides .....	...	181,113
Powders - Poudres .....	...	32,443
Total, 34 .....	...	213,556
35. <u>All other industrial insecticides - Tous autres insecticides pour l'industrie</u> .....		
	...	249,567
All pest control products - Total - Tous produits antiparasitaires .....	...	59,038,116

(1) Expressed in pounds of products. - Exprimé en livres de produits.

(2) Expressed in Imperial gallons. - Exprimé en gallon britannique.

(3) Expressed in pounds of technical content. - Exprimé en livres avec un contenu technique.

x Confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act. - Confidentiel en vertu des dispositions de la loi sur la statistique relatives au secret.

... Figures not appropriate or not applicable. - N'ayant pas lieu de figurer.



Faint, illegible text at the top left of the page.

Faint, illegible text in the upper middle section of the page.

A vertical line with tick marks, possibly a scale or index, located on the left side of the page.



STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010650382