



Statistics
Canada

Statistique
Canada

STATISTICS STATISTIQUE
CANADA CANADA

FEB 12 1990

LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE

NOT FOR LOAN
NE S'EMPRUNTE PAS

Price: Canada, \$4.70, \$47.00 a year
Other Countries, \$5.60, \$56.00 a year

Prix: Canada, \$4.70, \$47.00 par année
Autres pays, \$5.60, \$56.00 par année

**FACTORY SALES¹ OF ELECTRIC STORAGE
BATTERIES**

**VENTES À L'USINE¹ DE BATTERIES
D'ACCUMULATEURS ÉLECTRIQUES**

December 1989

Décembre 1989

SCG Code	December		Year-to-date	
	Décembre		Total cumulatif	
Code CTB	Number of units	Value ²	Number of units	Value ²
	Nombre d'unités	Valeur ²	Nombre d'unités	Valeur ²
Lead-acid batteries, of a type used for starting piston engines - Accumulateurs au plomb, des types utilisés pour le démarrage des moteurs à piston				
For replacement purposes - Pour remplacement				
- Automotive and Heavy Duty Commercial - Pour automobiles et à grande capacité commercial	8507.10.21 8507.10.22	342,492	14,847,143	3,183,457 163,021,333
- Other batteries ³ - Autres batteries ³	8507.10.29	6,909	323,025	162,271 8,887,749
Other lead-acid batteries and cells - Autres accumulateurs et cellules au plomb				
For direct motive power - Servant à fournir la force motrice				
- Large cells ⁴ - Cellules grandes ⁴	8507.20.11	12,847	1,932,206	202,629 28,495,262
- Light industrial batteries ⁵ - Batteries de type industrielle légère ⁵	8507.20.12	x	x	x x
Stationary cells ⁶ - Cellules fixes ⁶	8507.20.20	x	x	x x
Other lead-acid batteries - Autres batteries au plomb	8507.20.90	-	-	- -
Alkaline batteries - Batteries alcalines				
	8507.30 8507.40 8507.80	-	x	x x x
Parts - Pièces	8507.90	-	59,531	- x

See footnote(s) on page 2.

Voir note(s) à la page 2.

Industry Division

Division de l'industrie

February 1990

Février 1990

Footnotes

- ¹ These data reflect sales to wholesalers and retailers, not retail sales to consumers.
- ² Factory selling value exclusive of sales tax, excise duties and taxes or outward transportation charges by common or contract carriers.
- ³ Includes marine, recreational vehicle and railroad diesel starting.
- ⁴ Includes railroad and fork lift, but excludes railroad diesel starting.
- ⁵ Includes golf cart, wheel chair and sweeper.
- ⁶ Includes uninterruptible power supply, telecommunications and switchgear applications, and photovoltaic.
- ... figures not available.
- nil or zero.
- r revised figures.
- x confidential, suppressed to meet the requirements of the Statistics Act.

Note

This report reflects the experience of the respondent firms listed on page 3.

Commodity coverage is approximately 100%.

Notes

- ¹ Ces statistiques montrent les ventes aux grossistes et aux détaillants, non les ventes au détail aux consommateurs.
- ² Valeur à la sortie d'usine sans la taxe de vente, les droits et les taxes d'accise ni les frais d'expédition versés à des transporteurs à forfait ou publics.
- ³ Y compris pour bateaux, véhicules récréatifs et le démarrage des locomotives diesel.
- ⁴ Y compris pour trains et chariots élévateur à fourches, excluant la démarrage des locomotives diesel.
- ⁵ Y compris pour véhicules de golf, les chaises roulantes et les balais mécaniques.
- ⁶ Y compris cellules pour blocs d'alimentation ininterrompue, télécommunication et ensembles de communication et photovoltaïque.
- ... nombres indisponibles.
- néant ou zéro.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel, supprimé en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique.

Nota

Le présent rapport traduit l'activité des entreprises répondantes énumérées à la page 3.

Le champ d'observation englobe à peu près tous les produits.

Published under the authority of the Minister of Regional Industrial Expansion. Extracts from this publication may be reproduced for individual use without permission provided the source is fully acknowledged. However, reproduction of this publication in whole or in part for purposes of resale or redistribution requires written permission from the Programs and Publishing Products Group, Acting Permissions Officer, Crown Copyright Administration, Canadian Government Publishing Centre, Ottawa, Canada K1A 0S9.

Publication autorisée par le ministre de l'Expansion industrielle régionale. Le lecteur peut reproduire sans autorisation des extraits de cette publication à des fins d'utilisation personnelle à condition d'indiquer la source en entier. Toutefois, la reproduction de cette publication en tout ou en partie à des fins commerciales ou de redistribution nécessite l'obtention au préalable d'une autorisation écrite du Groupe des programmes et produits d'édition, agent intérimaire aux permissions, administration des droits d'auteur de la Couronne, Centre d'édition du gouvernement du Canada, Ottawa, Canada K1A 0S9.

List of Reporting Firms, 1989

Liste des firmes déclarantes, 1989

Name	Plant location
Nom	Localisation de l'usine
Québec	
Batronics Inc. General Motors of Canada Ltd. Varta Batteries Ltée	Drummondville Ste Thérèse Lachine
Ontario	
Batronics Inc. C & D Charter Power Systems Canada Inc. Chloride Canada Limited General Motors of Canada Ltd.	Maple Perth Mississauga Oshawa Scarborough
GNB Batteries (Canada) Inc. Hay Battery 424424 Ontario Ltd. Saft Batteries Limited Sanford Batteries Limited Varta Batteries Ltd. Varta Batteries Ltd.	Fort Erie Hamilton Toronto Hamilton Scarborough St. Thomas
Manitoba	
Varta Batteries Ltd.	Winnipeg
British Columbia - Colombie - Britannique	
Canadian Battery Corporation Ltd. Magnacharge Battery Corp.	Richmond New Westminster

Note

Based upon the 1986 annual Census of Manufactures (Catalogue 43-250) the reporting firms in the survey account for between 85 and 90% of the total value of shipments. The degree of estimation (the percentage estimated by Statistics Canada due to non-response) in the cumulative year-to-date data is 0.0%.

For further details regarding sources and methods of this survey contact:

W.L. Vincent,
Industry Division
Statistics Canada
Ottawa, Ontario
K1A 0T6
Telephone: (613) 951-3523

Nota

Basé sur le recensement annuel des manufactures de 1986 (no 43-250 au catalogue), les firmes déclarantes à cette enquête représentent entre 85 et 90% de la valeur totale livrée. Le degré d'estimation (le pourcentage estimé par Statistique Canada en raison de la non-réponse) dans les données cumulées depuis le début de l'année est de 0.0%.

Pour autres détails concernant les sources et méthodes de cette enquête communiquer avec:

W.L. Vincent,
Division de l'industrie
Statistique Canada
Ottawa, Ontario
K1A 0T6
Téléphone: (613) 951-3523

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010691629