

**BANQUE PROVINCIALE  
DU CANADA**

**BUREAU PRINCIPAL**  
No 9 Place d'Armes . . . MONTREAL

**BUREAU D'ADMINISTRATION**  
Monsieur G. N. DUCHARME, Président  
Capitaliste de Montréal.  
Monsieur G. B. BURLAND, Vice-Président  
Industriel de Montréal.  
L'Hon. LOUIS BRAUBER, Directeur  
Ex-Ministre de l'Agriculture.  
Monsieur H. LAPORTE, Directeur  
De l'Épicerie en Gros Laporte, Martin & Cie  
Monsieur S. CARBLEY, Directeur  
Propriétaire de la maison "Cassidy," Montréal.  
**M. Tancrede Bienvenu, - - Gérant-Général**  
**M. Ernest Brunel, - - - - - Assistant-Gérant**  
**M. A. S. Hamelin, - - - - - Auditeur**

**SUCCURSALES :**

MONTREAL: 316 Rachel, (cote St-Hubert); 271 Roy (St-Louis de France); 1133 Ontario, cote Panet; Magasin Carley; Abattoirs de l'Est, rue Frontenois.  
Berthierville, P. Q.; D'Israeli, P. Q.; St. Anselme, P. Q.  
Terrebonne, P. Q.; St. Guillaume d'Upton, P. Q.  
Pierreville, P. Q.; Valleyfield, P. Q.; Ste-Scholastique, P. Q.  
Hull, P. Q.

**Bureau des Commissaires-Censeurs**

Sir ALEXANDRE LACOSTE, Président  
Juge en Chef de la Cour du Banc du Roi.  
M. le Dr E. P. LACHAPPELLE, Vice-Président  
Honorable ALFRED A. THIBAudeau, Sénateur.  
(de la maison Thibaudeau, Frères de Montréal.)  
Honorable LOMBE GOUIN, Ministre des Travaux Publics de la Province de Québec.  
Dr A. A. BERNARD et l'hon. JEAN GIROUARD, Censeur Législatif

**DEPARTEMENT D'EPARGNES.**

Emission de certificats de dépôt spéciaux à un taux d'intérêt s'élevant graduellement jusqu'à 4 p.c. l'an suivant termes. Intérêt de 3% l'an, payé sur dépôts payables à demande.

**ALEX. DESMARTEAU**

Successeur de Charles Desmarteau,

COMPTABLE, AUDITEUR,  
LIQUIDATEUR DE FAILLITES

Commissaire pour Québec et Ontario.

Bureaux, 1598 et 1608 rue Notre-Dame.

Montréal.

J. CHARTRAND, P. L. TURGEON

**CHARTRAND & TURGEON**

COMPTABLES

Règlement de difficultés entre débiteurs et créanciers

180, rue Saint-Jacques, Montréal.

Tél. Bell Main 2638 Tel. Marchands 644

**EMILE JOSEPH, L. L. B.**

AVOCAT

210 NEW YORK LIFE BLDG.

11, Place d'Armes, MONTREAL.

Tel. Bell, Main 1787.

**SOYEZ VIGILANT!**

Les bonnes annonces sont comme les costumes faits sur mesure par le tailleur. Les annonces faites à-la-diable sont généralement écrites précipitamment, sans considération pour la valeur de l'espace ou les résultats à obtenir. Mesurez l'objet à annoncer sous toutes ses faces, notez tous les points de nature à faire impression sur telle ou telle personne. Avec ces mesures en votre possession, vous serez à même de bâtir l'annonce qui créera une impression.

**EPURATION DES EAUX  
INDUSTRIELLES**

Pour épurer les eaux industrielles, on emploie toute une série de réactifs:

Carbonate de soude;  
Chaux;  
Aluminate de baryte ou chlorure de baryum;

Soude;  
Oxalates d'ammoniaque, de potasse, ou de soude, etc., auxquels on ajoute presque toujours des corps organiques ou organisés:

Sucre, mélasse, glucose;  
Dextrine;  
Extrait de campêche ou d'autres bois;  
Créosote ou goudron;  
Glycérine;  
Pomme de terre, amidon, etc.

Les composés minéraux de la première catégorie, dit la "Revue Technique", agissent par précipitation des sels en solution dans l'eau. Le sucre, la mélasse, le glucose, la dextrine, la glycérine facilitent la solution des sels calcaires et magnésiens, ils empêchent en même temps l'adhérence des dépôts aux parois des chaudières, ou, quand elle s'est produite, provoquent dans une certaine mesure la séparation des incrustations du métal.

Ces actions, si diverses et complémentaires l'une de l'autre, ont incité à réunir plusieurs produits de chacune de ces catégories. On a obtenu ainsi des marques commerciales excessivement complexes, vendues sous les noms les plus multiples.

Quand les produits sont liquides ou pâteux, ils ont la composition générale suivante:

Forte quantité de sel Solvay [carbonate de soude];

Forte quantité d'un composé organique: mélasse, glucose, campêche, dextrine, etc.;

Faible quantité d'un oxalate, d'un phosphate soluble;

Eau, en quantité suffisante;  
Parfois un peu de glycérine.

Dans les désincrustants ou détartrants solides, en poudre, la composition est la suivante:

Carbonate de soude [sel Solvay];

Chaux éteinte qui lentement se transforme en carbonate de chaux insoluble et devient inutile, même nuisible;

Glucose massé;

Oxalate et phosphates solubles.

Dans de semblables compositions, le réactif est donc le carbonate de soude seul; par suite, elles peuvent bien convenir à l'épuration d'eaux séléniteuses. Rien n'y étant incorporé pour précipiter le bicarbonate de chaux, celui-ci sera éliminé seulement par l'ébullition qui sépare une molécule d'acide carbonique et donne un dépôt de carbonate de chaux pulvérulent. Les oxalates, les phosphates

**THE SOVEREIGN BANK of Canada**

Incorporée par Acte du Parlement.

CAPITAL AUTORISÉ, - - \$2,000,000.00

CAPITAL SOUSCRIT, - - 1,300,000.00

(Souscrit en entier à 25 p. c. de prime.)

Président :  
H. S. HOLT.

Gérant Général :  
D. M. STEWART

**Succursales :**

**ONTARIO**  
Amherstburg, Market,  
Aylmer, Perth,  
Belmont, St. Catharines,  
Burks Falls, Stirling,  
Claremont, Stouffville,  
Clinton, Toronto,  
Crediton, Unionville,  
Exeter, QUEBEC  
Harrow, Prellsburg,  
Havelock, Montréal,  
Markham, Montréal Ouest,  
Millerton, Stanbridge East,  
Mount Albert, Sutton,  
Newmarket, Waterloo,

**Banquiers et Correspondants**

J. P. MORGAN & Co., - - - - - } New York  
THE STANDARD TRUST COMPANY, - - - - - }  
THE NATIONAL BANK OF COMMERCE - - - - - }  
THE COMMERCIAL NATIONAL BANK - - - - - } Chicago  
J. S. MORGAN & Co., - - - - - } Londres  
DRESDNER BANK, - - - - - }  
MORGAN, HARRIS & Co., - - - - - } Paris  
DRESDNER BANK, - - - - - } Berlin

**R. WILSON SMITH**

COURTIER en DEBENTURES

Débetures Municipales, des Gouvernements et des Chemins de Fer, achetées et vendues. Débetures de premier ordre pour placements de fonds en fidéi-dépôts, toujours en mains.

GUARDIAN BUILDING,

160, rue Saint-Jacques, - - Montréal.

UBALDE GARAND, TANCREDE D. TERROUX

**GARAND, TERROUX & CIE.,**

BANQUIERS ET COURTIER

116 Rue St-Jacques, MONTREAL

Effets de commerce achetés. Traités émisés sur toutes les parties de l'Europe et de l'Amérique. Traités des pays étrangers encaissés aux taux les plus bas. Intérêt alloué sur dépôts. Affaires traitées par correspondance

**THE MOLSONS BANK**

Incorporée par acte du Parlement en 1855.

BUREAU PRINCIPAL - - - - - MONTREAL

Capital Payé..... 3,000,000.00

Fond de Réserve..... 3,000,000.00

**BUREAU DE DIRECTION.**

WM. MOLSON MACPHERSON, Président. S. H. EWING, Vice-Président. W. M. RAMSAY, J. P. O'LEIGHORN, Markland Molson, Lt. Col. F. O. HENSHAW, Wm. C. McINTYRE, JAMES ELLIOT, Gérant Général.  
A. D. DURNFORD, Inspecteur en Chef et Surintendant des Succursales.  
W. H. DRAPER, Inspecteur H. LOCKWOOD, } Asst. Ins.

**SUCOURSALES :** Alvinston, O., Amherstburg, O., Arthabaska, Q., Aylmer, O., Brookville, O., Cambridge, O., Châteaufort, O., Chicoutimi, Q., Clinton, O., Exeter, O., Frankford, O., Fraserville, Q., Hamilton, O., Hensall, O., Highgate, O., Iroquois, O., Kingville, O., Knowlton, Q., London, O., Meaford, Q., Montréal, Q., Sainte-Catherine, Montréal, Montréal Market & Harbour, Place Jacques-Cartier, Morrisburg, O., Norwich, O., Ottawa, O., Owen Sound, O., Port Arthur, O., Québec, Q., Reston, O., B. C., Ridgeway, O., Simcoe, O., Smiths Falls, O., Sorel, St. Mary's O. Q., Ste-Thérèse de Blainville, St. Thomas, O., Toronto, O., Toronto Junc., O., Trenton, Vancouver, B. C., Victoriaville, Qué., Wales, O., Waterloo, Winnipeg, Man., Woodstock, O.  
AGENCES à Londres, Paris, Berlin et dans toutes principales villes du monde.  
Emission de Lettres de Crédit pour le commerce et les circulaires pour voyageurs.  
Attention sérieuse apportée aux Collections.