

Hart Emery Wheel Co.
 [LIMITÉE]
 MANUFACTURE DES
Célèbres Meules d'Emeri, Consolidées
 Par un Grillage central en Laiton
HAMILTON, Ont.
 Demandez la Circulaire.



LA GELATINE FAVORITE
 La meilleure et la plus économique dans le marché, élégamment emballée, et déjà la Favorite des Dames.
 Elle a obtenu un Diplôme à l'Exposition Provinciale à Montréal en 1881.
 Pour le prix, voir le prix courant du *Moniteur*.
EMIL POLIWKA & CIE.,
 32, 34 et 36, Rue St-Sacrement,
 MONTREAL.

A. RACINE & CIE.
 IMPORTATEURS DE
Marchandises Françaises
 ANGLAISES ET AMERICAINES
Nos. 334 et 336, Rue St. Paul
 ET
No. 169 RUE DES COMMISSAIRES
 MONTREAL.

FABRICANTS de MEUBLES
 Ameublement de
Chambres
a Coucher
 et de
SALON
 de
SOFAS,
 Fautouils,
 Etageres,
 Dressoirs, Etc.
 Tables de Centre
 et de Salle a Manger.
GUENETTE & NELSON
 270 Rue Notre-Dame, Montreal.

BERLIN
SLIPPER
FACTORY
 Fabricants de
PANTOUFLES
 Faites à la main de toute espèce
BERLIN, Ont.
 Demandez des Echantillons et le prix courant

Conserves diverses de Batty
C. H. BINKS & Cie.
28, Rue Lemoine
MONTREAL.

Globe Tobacco Company
 DETROIT, Mich. et WINDSOR, Ont.
 La plus grande manufacture de Tabac coupé dans le monde.

Spécialités:
GLOBE FINE CUT CHEWING
 Un tabac agréable, fort et durable. Reconnu le meilleur au monde.

VICTORIA FINE-CUT CHEWING
 Un tabac doux et plaisant. Depuis 25 ans la marque en vogue au Canada.

GOLD - FLAKE CUT PLUG SMOKING
 Le meilleur tabac à fumer préparé dans quelque contrée que ce soit.

WINDSOR SMOKING MIXTURE
 Un bon tabac à fumer pour peu d'argent,
WIG-WAG SMOKING
 Une marque en grande faveur au Canada.

GOLD-FLAKE CIGARETTES
 Les plus pures, les plus délicates, les plus douces et les meilleures qui aient jamais été faites, avec ou sans nos bouts d'ambres patentés.
 Tous nos articles sont élégamment et solidement emballés et entièrement garantis.
 Les prix seront sur demande adressés aux maisons de gros de premier rang.

Une petite propriété rurale, a été mise en vente aux enchères dans un comté de l'Est de l'Angleterre, le mois dernier; sa valeur il y a quatre ans était de £25,000. La plus haute enchère pour la totalité de 490 acres, n'a été que de £9,000 et les curateurs ont racheté eux-mêmes la propriété. Ce fait nous donne la preuve de la dépréciation de la terre dans les districts de l'Angleterre, ou le blé est cultivé.

Dans l'opinion des géologues du gouvernement de l'Etat de Pennsylvanie, la production du pétrole dans cet état ne peut durer plus de quatre ans. A cette époque les districts réputés riches ne vaudront pas plus que ceux qui sont actuellement abandonnés. Le plus grand article d'exportation disparaissant la balance d'affaires qui avait été payée en pétrole devra être payée en or; en conséquence l'exportation de ce métal ne diminuera probablement pas.

La corrélation existant entre les intérêts de l'industrie et ceux de l'agriculture a été une fois plus démontrée par l'état peu satisfaisant de l'industrie du fer aux Etats pendant ces derniers mois. L'an dernier cette industrie était brillante, de nombreux ordres étaient reçus pour la construction des chemins de fer, et pour les poutres et autres articles en fer destinés à la construction des maisons. Toutes les fonderies pour rencontrer la demande étaient obligées de travailler hors temps. Depuis, la mauvaise récolte a fait baisser les ordres et amené l'industrie du fer au point où elle est. On comprend que la récolte ait influencé l'argent qui devenant moins facile, a empêché le placement des actions de chemins de fer et par cela même leur construction, et de là l'arrêt dans les industries du fer.

On constate à Winnipeg un calme complet dans les spéculations foncières, mais la demande pour les terres cultivables est ferme. Ce résultat est dû à l'arrivée constante de fermiers qui, par leur travail développeront rapidement et d'une façon permanente les ressources du pays. Pendant les quatre dernières semaines on calcule qu'il est arrivé quotidiennement 500 immigrants, et on espère que grâce aux efforts du Pacifique Canadien, ce chiffre sera grandement augmenté durant les mois de l'été prochain.

Le phosphate de chaux prendra certainement sous peu de temps, comme chiffre, la tête de notre commerce d'exportation. Cette industrie, qui était presque inconnue de nous il y a quelques années a pris un développement considérable. Les prix qui en 1879 étaient insuffisants pour couvrir les frais d'exportation, sont aujourd'hui rémunérateurs. Les commandes européennes reçues à ce jour, ne peuvent être exécutées complètement, vu leur importance et nous avons connaissance de contrats passés de \$24 à \$26 la tonne, délivrée au quai ou à la station la plus proche de la mine.

Une nouvelle matière explosive vient d'être inventée en Suisse dans le canton d'Untervalden, et après avoir été essayée par les experts du gouvernement, a été trouvée entièrement exempte de danger, dans son emploi. Cette matière ne peut être enflammée que par l'intelligence électrique, ou une flamme nue, ou en étant portée à une température de 180° centigrade, et elle ne peut développer sa puissance explosive, même étant enflammée que si elle est fortement comprimée dans un vaisseau

quelconque. L'usine où elle est fabriquée, à Hergis, a complètement brûlé il y a deux ans et quoiqu'elle contenait 2,000 livres d'amidogène, nom de la nouvelle substance, aucun accident n'est arrivé. Par suite de ces propriétés, les chemins de fer Suisses ont consenti à transporter l'amidogène sous certaines conditions, sa puissance explosive tient le milieu entre la poudre ordinaire et la dynamite.

Les acides contenus dans les matières végétales ou animales, préservées à l'aide de la mise en boîtes de fer blanc, attaquent souvent le métal de telle façon que les réactions chimiques qui ont lieu en rendent le contenu impropre et même dangereux à la consommation. De nombreux essais ont été faits, pour rendre le métal inattaquable, mais sans grand succès jusqu'à ce jour. Messrs Parry et Cogley, de Dunstable, Angleterre, ont enfin résolu le problème et protégé le métal de tout contact avec les acides des conserves qu'il renferme. Ces messieurs, par leur procédé enduisent le fer blanc d'une couche composée d'un mélange de silicates soluble et insoluble. Cet enduit est mis sur le métal à l'aide d'un pinceau ou de toute autre manière et séché au four ou à l'air libre. On obtient ainsi sans fusion une surface nitrée, adhérent si fermement au métal qu'on ne peut l'en détacher, et lui laissant la faculté d'être plié et tourné comme le métal non enduit. La fabrication des vases, boîtes, etc., faites avec ce nouveau produit est identique à celle des vaisseaux de fer blanc ordinaire et les articles fabriqués sont inattaquables par les matières qu'ils renferment. Cette invention rencontre un besoin qui s'est fait sentir depuis longtemps dans l'industrie des conserves alimentaires.