

A. RACINE & CIE

IMPORTATEURS EN GROS DE

Marchandises Sèches

TAPIS, PRELARTS et
FOURNITURES de MAISON

340-342 Rne Saint-Paul.
179-181 Rue des Commissaires, Montréal.

Agence à Québec : - - 368 Rue St-Valler
J. E. ROCHETTE, Représentant.

50 YEARS'
EXPERIENCE

PATENTS

TRADE MARKS
DESIGNS
COPYRIGHTS & C.

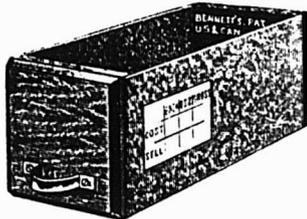
Anyone sending a sketch and description may quickly ascertain our opinion free whether an invention is probably patentable. Communications strictly confidential. HANDBOOK on Patents sent free. Oldest agency for securing patents. Patents taken through Munn & Co. receive special notice, without charge, in the

Scientific American.

A handsomely illustrated weekly. Largest circulation of any scientific journal. Terms, \$3 a year; four months, \$1. Sold by all newsdealers.
MUNN & Co. 361 Broadway, New York
Branch Office, 625 F St., Washington, D. C.

THE BENNETT Manufacturing Co.

Cabinets et Boîtes Patentées de Bennett
pour Ferronnerie, Epicerie,
Marchands de Semence et Pharmaciens



Par suite de la rapide et constante augmentation de nos affaires, une nouvelle installation a été nécessaire.

Adressez toutes communications à notre nouvelle manufacture,

PICKERING, Ont.

Thomas Ligget

Tapis, Prélarts, Rideaux,
Draperies, Rugs, Etc.

EMPIRE BUILDING

2474 & 2476 rue Ste-Catherine,
MONTREAL.

l'utilise pour la conservation des cadavres destinés aux études anatomiques.

DESULFURANTS ET COAGULANTS

On comprend dans cette catégorie les agents qui absorbent et décomposent l'acide sulfhydrique, et qui coagulent les matières protéiques.

Chaux. — La chaux vive à la propriété d'absorber l'acide sulfhydrique et de former avec les matières protéiques un composé insoluble et imputrescible; de plus, en raison de son affinité pour l'eau, elle dessèche les matières organiques et supprime ainsi l'une des conditions des fermentations putrides. C'est ce qui explique les résultats satisfaisants qu'elle fournit lorsqu'il s'agit de prévenir les dangers des inhumations superficielles ou imparfaites.

La chaux hydratée, [le lait de chaux] mêlée aux eaux d'égout, aux eaux vanes de toutes sortes, précipite les matières organiques, formant avec elles un dépôt insoluble et imputrescible qui est un engrais puissant. Mais la chaux chassant l'ammoniaque des sels ammoniacaux n'est pas propre à conserver dans leur intégrité les qualités fertilisantes des engrais [urines, matières fécales], dans lesquels ces sels jouent le rôle principal.

Sels d'alumine. — C'est comme matières tannantes, coagulant les matières protéiques, plutôt que comme désinfectants, que l'on emploie le sulfate d'alumine, le chlorure d'aluminium, le sulfate double d'alumine et de potasse; ils préviennent la putréfaction.

Sels de fer et sels de zinc. — Les sulfates, persulfate et perchlorure de fer; le sulfate et le chlorure de zinc, décomposent l'acide sulfhydrique en formant des sulfures avec le soufre qu'il contient, et précipitent les matières protéiques en formant avec elles des précipités imputrescibles.

On se sert couramment de ces sels pour désinfecter les matières fécales, les égouts, etc. Les eaux sulfureuses des bains médicaux sont désinfectées par le sulfate de zinc avant d'être répandues sur la voie publique.

On sait que les sels de fer, perchlorure et persulfate, sont employés comme coagulants pour arrêter les hémorragies, et comme désinfectants pour le pansement des plaies.

Sous-azotate de bismuth. — Ce sel est un excellent topique désinfectant; il décompose l'acide sulfhydrique en produisant un sulfure noir. — [A suivre].

P. D'ARLATAN.

TOUR DU MONDE—Journal des voyages et des voyageurs. [Sommaire du 16 janvier 1904. — 1. En Macédoine. — Au Vilayet de Monastir. — 2. A travers le monde: Une Excursion au pic du Grand-Jer. — 3. Parmi les races humaines: Comment se fait la Robe d'une Javanaise. — Les forces russes et japonaises en présence dans les contrées d'Extrême-Orient. — Aux pays inconnus: Comment fut retrouvé Nordenkjold. — Le naufrage de son navire l'"Antarctic". — 5. A travers la nature: L'or à Madagascar. — 6. Livres et Cartes. — 7. Les armées et les flottes: France: Allègement du sac du soldat. — Mauvais état sanitaire de l'armée. — La mobilisation des chauffeurs. — Etats-Unis: Le Président Roosevelt vent une puissante marine. — Allemagne: Augmentation du budget de la guerre. — Les troupes des voies de communication. Leur composition, leur entraînement.

Pierre à Pierre se fait le Mur!...

C'est-à-dire que petit-à-petit se sont édifiées les grandes fortunes. Procurez-vous un contrat de la **Société de Crédit Hebdomadaire** (limitée), c'est le meilleur moyen de transformer rapidement vos économies en capitaux. Demandez sans délai des renseignements qui vous convaincront de l'excellence du système de crédit et de coopération préconisé par la

Société de Crédit Hebdomadaire
(LIMITÉE)

17 Cote de la Place d'Armes

Tel. Bell: Main 675

L. F. LAROSE, Dir.-Gérant.

Gros Bénéfices. Sécurité Absolue.

On demande partout de bons agents bien recommandés.

La Sauvegarde

COMPAGNIE D'ASSURANCE—VIE.

Capital Autorisé, 1,000,000

Bureau Chef: 26 RUE ST-JACQUES, MONTREAL.

TEL. BELL MAIN 4033.

G. N. DUCHARME,	Président.
HON. J. A. OUMET,	1er V.-Président.
HON. F. L. BRIQUE,	2me V.-Président.
HON. R. DANDURAND,	
HON. N. PERRODEAU,	
E. P. LACHAPÈLLE,	
J. E. BEDARD, C. R.	
N. A. BELCOURT, C. R.	
H. BOURASSA, M. P.,	Sec.-Trésorier.
P. BONHOMME,	Gérant Général.

On demande des agents actifs pour la Province de Québec; bonnes références exigées.

SOYEZ FINS

Ne gaspillez pas les pièces blanches qui restent dans votre gousset à la fin de la semaine. Appliquez-les à l'achat d'un contrat à la **COMPAGNIE DE CRÉDIT DU CANADA**, et vous vous en trouverez bien. Pour renseignements, adressez-vous par carte postale à la Compagnie, 107 rue St-Jacques, chambres 69 et 69a. - - - - -

On demande des Agents.