

mençant pour le mal de gorge soulagent beaucoup les douleurs rhumatismales.

PURIFICATION DE L'ACÉTYLENE

Le principal obstacle au développement de l'éclairage à l'acétylène est sans conteste la difficulté de purifier ce gaz, pour le débarrasser des produits sulfurés et phosphorés qui l'accompagnent d'ordinaire, encrassent les becs et produisent l'attaque des réflecteurs. Aussi depuis longtemps a-t-on recherché des modes d'épuration permettant un emploi facile et sûr de ce gaz.

Le moyen le plus recommandé est le traitement par un oxydant choisi de manière à détruire les composés sulfurés et phosphorés sans attaquer sensiblement l'acétylène lui-même, et les plus actifs des réactifs à utiliser sont à cet égard les hypochlorites et l'acide chromique. En fait, le chlorure de chaux peu coûteux, seul ou additionné d'hypochlorite de sodium, constitue la base d'un grand nombre de substances aujourd'hui utilisées comme épurateurs de l'acétylène. Tout récemment, M. le Dr Kappeler a publié une étude tendant à discréditer l'emploi des hypochlorites sous prétexte qu'ils peuvent donner lieu à des explosions spontanées.

M. Maquenne rappelle que l'acétylène justement remarquer que le Dr Kappeler s'est peut-être trop pressé de généraliser

l'interprétation d'un accident isolé qui lui est survenu au cours d'expériences de laboratoire. M. Maquenne conteste qu'une attaque de l'acétylène par le chlore de l'hypochlorite soit possible, les épurants de l'acétylène contenant toujours, à dessein, une certaine proportion de chaux en excès, ce qui empêche toute production de chlore libre.

M. Maquenne rappelle que l'acétylène brut contient toujours un peu d'ammoniac, par suite de l'action de l'eau sur l'azoture de calcium qui se trouve toujours dans les carbures industriels: il peut alors se produire en présence des hypochlorites des traces de chlorure d'azote éminemment explosif et d'ailleurs particulièrement instable en présence d'un excès de chaux. Il suffit pour éviter un tel inconvénient d'enlever au gaz, préalablement à toute épuration chimique, la majeure partie de l'ammoniac par un lavage à l'eau froide. Il est à remarquer d'ailleurs que l'on évite du même coup ainsi la destruction en pure perte d'une certaine quantité de matière épurante.

La publicité, c'est la multiplication des ventes.


Vous ne pouvez pas prendre de truite dans une grenouillère, quelle que soit l'amorce dont vous vous servez. Assurez-vous de la valeur de la publication à laquelle vous confiez votre annonce, assurez-vous surtout que votre annonce est correcte.

UN DES EFFETS DU "DUMPING ACT"

Un confrère des Etats-Unis pense que les effets de l'acte du "Dumping" du Gouvernement Laurier, peuvent avoir pour résultat de donner de l'activité au côté Canadien des chutes du Niagara. La "Natural Food Company" est une des premières industries qui se propose d'établir une succursale de ses manufactures, sur le côté des chutes Niagara. A cet effet, elle s'est assurée un site du côté Canadien, et l'on prétend que si elle peut se procurer, des voies ferrées présentant des facilités, la dite Compagnie ouvrira une succursale en cet endroit.

LES LANGUES DU TELEGRAPHE

D'une récente réglementation édictée par l'Administration française il ressort que le télégraphe, en France, transmet des télégrammes en 38 langues, qui sont: l'anglais, l'allemand, l'annamite, l'arabe, l'arménien, le bohème [tchèque], le bulgare, le croate, le danois, l'esclavonien, l'espagnol [castillan], le flamand, le grec, l'hébreu, le hollandais [néerlandais], le hongrois, l'illyrique, l'italien, le japonais, le latin, le luxembourgeois, le malais, le malgache, le norvégien, le persan, le petit-russe, le polonais, le portugais, le roumain, le ruthène, le russe, le serbe, le siamois, le slovaque, le slovène, le suédois, le turc et enfin le français.



**Chaines
A
Vaches**

Sans Soudure
DE LA
**Oneida
Community.**

La vignette montre
Le chaînon **Niagara**
en broche
du type
ANNEAU OUVERT.

**Se fait également dans les Types Anneau fermé,
Trois Chaines, et Dominion (ou "Short").**

On peut se procurer les Chaines à Vaches de la Oneida Community chez tous les principaux jobbers. Nous vous invitons à correspondre avec nous, si vous éprouvez quelque difficulté à obtenir nos marchandises. . . .

ONEIDA COMMUNITY, Limited.
NIAGARA FALLS, ONT.

1905

Nous désirons exprimer à nos nombreux amis et clients,
nos meilleurs

SOUHAITS

A L'OCCASION DU

NOUVEL AN

Nous profitons de cette occasion, pour vous remercier au sujet des affaires dont vous nous avez favorisés dans le passé; et nous sollicitons qu'il en soit encore ainsi dans l'avenir.

Vos dévoués,
Dominion Wire Manf'g. Co.