

pour remédier à la brûlure de la poudre à la quelle les soldats sont si souvent exposés; c'est par-là que nous terminerons cet article.

„ Aiant reconnu que le feu produit par les
„ matieres combustibles , développoit un
„ acide qui pénétoit les substances qu'on
„ exposoit à son action ; que cet acide en
„ s'introduisant dans les métaux , augmen-
„ toit leur pesanteur absolue , & les con-
„ vertissoit en chaux , les quelles ne sont,
„ à physiquement parler, que des sels vitri-
„ fiables ; je partis de ce principe , & après
„ m'être brûlé, j'eus recours à l'alkali vola-
„ til ; j'en mis sur la brûlure & la douleur
„ cessa quatre minutes après. Je fis la même
„ expérience sur quelqu'un qui avoit pris
„ un couvercle de creuset, qui ne venoit
„ que de quitter l'incandescence ; il eut les
„ extrémités de quatre doigts brûlées ; par
„ le moïen de l'alkali volatil, il fut sou-
„ lagé dans l'espace d'une demi - heure ; le
„ lendemain, il n'y avoit plus vestige de
„ brûlure ; depuis ce tems , j'emploie tou-
„ jours l'alkali volatil lorsque je me brûle.

„ L'alkali dégagé du sel ammoniac , par le
„ moïen de la chaux , remédie plus promp-
„ tement à la brûlure que l'esprit alkali
„ volatil , & celui-ci plus promptement que
„ l'alkali fixe ; mais tous les trois guérissent
„ en s'emparant de l'acide concentré qui
„ avoit passé dans le corps pénétré par la
„ chaleur. L'alkali volatil est le plus grand
„ remède que la chymie ait produit à la
„ médecine , puisque c'est le contrepoison