



LE TIROIR D'ORNICAR

Mes tiroirs regorgent de trésors que les scientifiques utilisent ou inventent. Aujourd'hui, partons à la découverte d'un objet scientifique...



LE GEL HYDROALCOOLIQUE



Je tue les virus, les bactéries et les champignons, mais je ne nettoie pas les mains. Il faut m'utiliser sur des mains propres.

J'agis en 20 à 30 secondes et il est facile de m'utiliser et de me transporter partout.

Je suis constitué principalement d'un alcool, d'eau et d'un produit qui protège la peau des mains.

J'agis en profondeur et pendant longtemps, sans abîmer la peau des mains, même si on m'utilise souvent.

CARTE D'IDENTITÉ

NOM SAVANT

Solution hydro-alcoolique, ou SHA.

DATE DE NAISSANCE

Inventé en 1965 par Rolf Steinhagen, un chimiste allemand, puis d'autres formules ont été développées.

SIGNES PARTICULIERS

Permet de se désinfecter les mains sans eau et d'éliminer les microbes.

En désinfectant efficacement les mains des soignants, je protège les patients contre les maladies que l'on pourrait attraper à l'hôpital. Et pendant les épidémies, j'aide à protéger les gens des virus, comme celui du covid.

Le savais-tu ?

Grâce au professeur Didier Pittet, la formule du gel hydroalcoolique est connue et utilisée dans le monde entier. Il a sauvé des millions de vies.



Avec la collaboration de Didier Pittet, spécialiste des maladies infectieuses à l'UNIGE et aux HUG