Par Quentin RICHARD – Ingénieur sécurité incendie – Consultant Argest

Analyse des risques – Gel hydroalcoolique

Dans le cadre des mesures mises en place dans le contexte de la crise sanitaire COVID19, de nombreux établissements ont fait l'acquisition de solutions hydroalcooliques pour garantir l'hygiène des mains de leurs employés ou du public. Or il s'avère que ces produits sont loin d'être anodins et sans risques.

Comme pour l'arrivée de toute nouvelle substance dangereuse dans un établissement, une analyse des risques doit être effectuée. Pour cela on peut notamment se baser sur la Fiche de Données de Sécurité (FDS) qui va notamment lister les risques du produit concerné.

Le risque principal lié à l'utilisation et au stockage des solutions hydroalcooliques est dû à l'inflammabilité. En effet, comme son nom l'indique, un gel hydroalcoolique est composé d'alcool, élément très facilement inflammable. Il faudra donc veiller à respecter les principes de stockage pour produits inflammables (local pour produits à risques, quantité limitée, aération, rétention…). Il est également important de sensibiliser le public travaillant à proximité de points chauds (cuisine, techniciens) ou encore les fumeurs sur le risque de brûlure.

Les solutions hydroalcooliques présentent également des risques d'irritation (peau, muqueuses) notamment en cas d'utilisation trop régulière. Une attention particulière doit être portée aux enfants (ingestion, épandage dans les yeux…).

Pour conclure, il est bon de rappeler que les solutions hydroalcooliques sont préconisées en cas d'absence de point d'eau, dans les autres cas, il faudra préférer un lavage à l'eau et au savon.

Pour plus d'information ou toute assistance sur cette thématique, n'hésitez pas à nous consulter.

LE LAVAGE DES MAINS - COMMENT ?

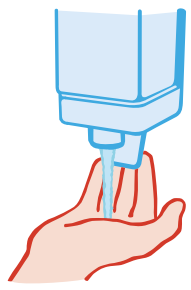
Lavez-vous les mains à l'eau et au savon, surtout si elles sont visiblement sales.

Durée de la procédure:
40-60 secondes

1

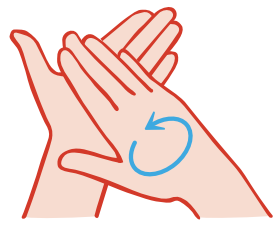
Mouiller les mains abondamment.

2



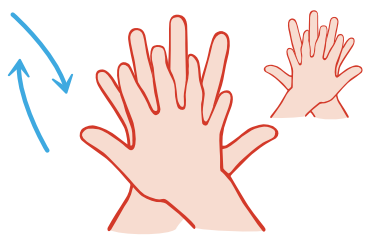
Appliquer suffisamment de savon pour recouvrir toutes les surfaces des mains et frictionner.

3



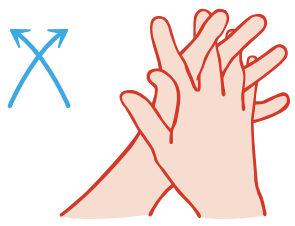
Paume contre paume par mouvement de rotation.

4



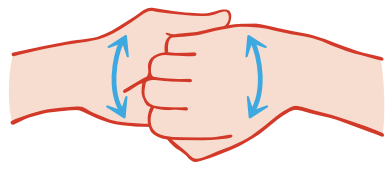
Le dos de la main gauche avec un mouvement d'avant en arrière exercé par la paume droite et vice versa.

5



Les espaces interdigitaux paume contre paume, doigts entrelacés, en exerçant un mouvement d'avant en arrière.

6

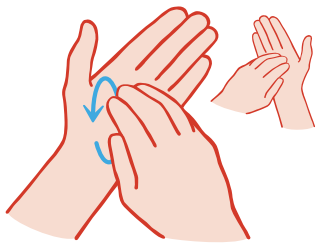


Les dos des doigts en les tenant dans la paume des mains opposées avec un mouvement d'aller-retour latéral.

7

Le pouce de la main gauche par rotation dans la paume renfermée de la main droite et vice versa.

8



La pulpe des doigts de la main droite par rotation contre la paume de la main gauche et vice versa.

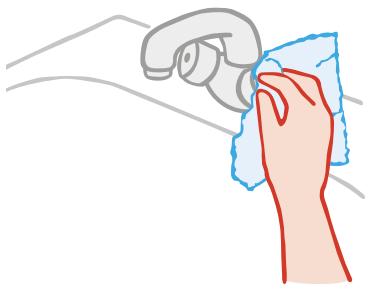
9

Rincer les mains à l'eau.

10

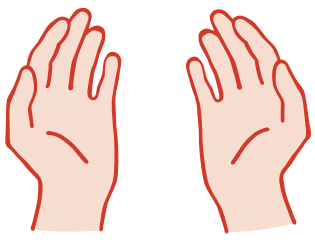
Sécher soigneusement les mains avec une serviette à usage unique.

11



Fermer le robinet à l'aide de la serviette.

12



Vos mains sont propres.

version 1 / 23-04-20