

# System H<sup>2</sup>O

Nettoyant et désinfectant au naturel

**System H<sup>2</sup>O Converss** vous permet de transformer, en 2 minutes, de l'eau du réseau additionnée d'un peu de sel ménager en un nettoyant désinfectant multi-usage.

**System H<sup>2</sup>O Converss** est utilisable dans tous milieux: industries, tertiaire, collectivités, écoles, maisons de retraites, ... et sur tous supports (sanitaires, bureaux, mobiliers, sols, inox, ...).

> EN 1276

> EN 13727

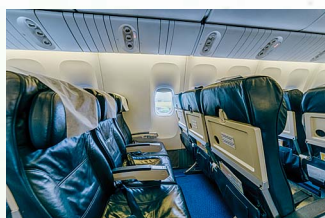
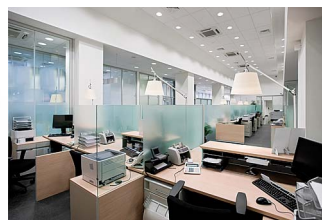


1 dosette de 1 g de sel ménager suffit pour produire 600 ml de solution nettoyante désinfectante en moins de 2 minutes.



CE

## System H<sup>2</sup>O Converss - Nettoyant et désinfectant multi-usage



- Nettoyant et désinfectant
- Multi-usage

### PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

System H<sup>2</sup>O Converss vous permet de produire où vous le souhaitez, avec juste un peu d'eau du robinet et 1 ou 2 grammes de sel, la quantité de nettoyant nécessaire à votre activité. En plus d'être économique (aucun gaspillage), vous êtes sûrs de l'efficacité de votre solution (pas d'altération : ni par son stockage, ni par la lumière, ni par son évaporation, ni par son oxydation).

Votre solution est donc conforme à sa fiche de sécurité FDS contrairement à beaucoup de solutions qui ne le sont plus !

### CHIMIQUEMENT PARLANT ...

La solution saline électrolysée contient différentes formes de chlore actif (ClO<sup>-</sup>, HOCl, Cl<sub>2</sub>), des ions hydroxydes (OH<sup>-</sup>) et des ions sodium (Na<sup>+</sup>) en solution aqueuse. En chiffre, à la fin de l'électrolyse, la solution contient 99,995% d'eau salée (H<sub>2</sub>O + NaCl) et 0,005% (20 ppm) d'acide hypochloreux (HOCl). Quantités infimes mais suffisantes à la désinfection.

Ces différents composés vont permettre :

1. La ré-humidification, le gonflement et le décollement des souillures, y compris graisseuses, par l'ensemble des composés ioniques.
2. La transformation des lipides insolubles en savons solubles (saponification) par l'hydroxyde de sodium.
3. Le blanchiment, l'oxydation et la dégradation des matières organiques par le chlore actif, notamment par chloration des fonctions amines, et leur transformation en composés solubles.
4. La désinfection par destruction des membranes bactériennes par le chlore actif.

L'essuyage à l'aide d'une lingette microfibre permet de capter, par effets mécanique et électrostatique, l'ensemble des souillures préparées et dégradées par la solution produite par le System H<sup>2</sup>O Converss.

La lingette microfibre permet également un séchage rapide des surfaces.

### ÉCONOMIQUE

Le System H<sup>2</sup>O Converss produit avec :

- 1 g de sel et de l'eau du robinet, un vaporisateur de 600 ml de solution.
- et/ou avec 2 g de sel, une carafe de 1200 ml de solution (afin de remplir vos actuels pulvérisateurs).

Combien cela vous coûte-t-il actuellement ?

Si l'on prend en compte l'achat + le transport + le stockage. Mais aussi l'évaporation + les codes couleurs à mettre en place + les vols de plus en plus nombreux et l'obsolescence des produits... certainement 10 fois le prix initial du System H<sup>2</sup>O Converss.

### FDS

Nous tenons à votre disposition toutes les FDS, normes obtenues et manuels d'utilisation. De même, nous pouvons vous transmettre différents tests avant/après réalisés chez des clients et en laboratoire.

N'hésitez pas à nous les demander.

### AVANTAGES

- Produit prêt en moins de 2 minutes.
- 1 kg de sel (NaCl) vous permet d'électrolyser 1000 vaporisateurs, soit 1 par jour pendant 3 années pleines.
- Gestion des stocks facilitée.
- Pas de vol, ni évaporation, ni altération de produits.
- Léger et peu encombrant, il est utilisable par tous.
- Aucun entretien.
- Garantie : 1 an



*Le System H<sup>2</sup>O Converss est livré avec un vaporisateur et une carafe d'électrolyse, ainsi que 160 g de sel.*

