

# PCS 1000 Plus Nettoyant Désinfectant Oxydant

Ce produit est un désinfectant virucide à large spectre pour surfaces dures qui devrait inactiver le SARS-CoV-2 (le virus qui cause le COVID-19). Il tue 99,99 % des bactéries et des virus, 99,99 % des germes, tue le Staphylococcus aureus, Pseudomonas aeruginosa, Coronavirus humain et Adenovirus Type 5. Virucide à large spectre, bactéricide/virucide. Les désinfectants oxydants à pH neutre PCS 1000 Plus sont disponibles en formats prêts à l'emploi ou à distribuer en concentré.

## PCS 1000 Plus Nettoyant désinfectant oxydant

DIN: 02521431

- Nettoyant oxydant
- Désinfectant oxydant de grade hospitalier
- Ce produit est un désinfectant virucide à large spectre pour surfaces dures qui devrait inactiver le virus du SRAS-CoV-2 (le virus qui cause le COVID-19) ET D'AUTRES VIRUS ENVELOPPÉS ET NON ENVELOPPÉS.
- **Ingédient actif**
  - Hypochlorite de sodium - 0,13 % p/p à l'emballage
  - Acide hypochloreux - 0,01 % p/p à l'emballage
- Couleur/Forme : incolore, liquide
- pH : 6,5 - 8,5
- Solution prêt à l'emploi
- Odeur caractéristique des ingrédients: légère odeur d'eau de Javel
- Durée de conservation 1 an
- PCS 1000 Plus Nettoyant Désinfectant Oxydant à utiliser sur les surfaces environnementales dures et non poreuses dans le secteur domestique, les établissements de santé, les institutions, les écoles et l'hôtellerie.

### Temps de contact Virucide à large spectre Désinfection des hôpitaux

Coronavirus humain	2 minutes
Adénovirus de type 5	3 minutes
Staphylococcus aureus	5 minutes
Pseudomonas aeruginosa	5 minutes

### \*PCS a soumis à Santé Canada une demande de réclamations supplémentaires.

**Clostridioides difficile, sous forme de spores 1 minute**

**Désinfection par pulvérisation**

Adénovirus de type 5	1 minute
Staphylococcus aureus	1 minute
Pseudomonas aeruginosa	1 minute
Trichophyton interdigitale	1 minute

Nous créons notre eau hypochloreuse en diluant l'hypochlorite de sodium stabilisé concentré PCS avec de l'eau jusqu'à la concentration souhaitée d'hypochlorite de sodium et en ajoutant une solution diluée d'acide acétique jusqu'au pH souhaité de 6,5 à 8,5, créant ainsi l'acide hypochloreux PCS.

"Aux valeurs de pH environnementales (6,5-8,5), la moitié de l'hypochlorite est sous forme non dissociée d'acide hypochloreux et l'autre moitié est dissociée en anion hypochlorite. Seule la fraction d'acide hypochloreux est volatile."

\*Modifier les concentrations d'acide hypochloreux et d'hypochlorite de sodium à 0,07% pour chacune d'entre elles.



## PCS 1000 Plus Nettoyant désinfectant oxydant concentré

DIN: 02521504

- Nettoyant oxydant
- Désinfectant oxydant de grade hospitalier
- Ce produit est un désinfectant virucide à large spectre pour surfaces dures à large spectre qui devrait inactiver le SARS-CoV-2 (le virus qui cause le COVID-19) ET D'AUTRES VIRUS ENVELOPPÉS ET NON ENVELOPPÉS.
- Contient 2 % d'hypochlorite de sodium
- Le concentré, une fois dilué dans un distributeur NPH, contient les ingrédients actifs suivants
  - Hypochlorite de sodium - 0,13 % p/p à l'emballage
  - Acide hypochloreux - 0,01 % p/p à l'emballage
- Couleur/Forme: Incolore, liquide
- pH 12,45 (concentré)
- pH 6,5 - 8,5 à la dilution d'usage
- Odeur caractéristique des ingrédients: odeur d'eau de Javel
- Durée de conservation 2 ans (concentré), 30 jours (dilution)
- PCS 1000 Plus Nettoyant Désinfectant Oxydant à utiliser sur les surfaces environnementales dures et non poreuses dans le secteur domestique, les établissements de santé, les institutions, les écoles et l'hôtellerie.

Brevet américain n° 11 103 840 accordé le 31 août 2021

Dispositif et méthode de mélange et de distribution. En particulier, le dispositif utilisé par la méthode employée réduit le risque de formation de chlore gazeux tout en fournissant un désinfectant stable, efficace et sûr sous la forme d'un mélange d'acide hypochloreux et d'hypochlorite de sodium.

