

# DETERQUAT STERIL S

*Désinfectant des surfaces alimentaires*

*Sans chlore, sans ammonium quaternaire, sans glutaraldéhyde, sans PHMB*

## 1. PROPRIETES :

**DETERQUAT STERIL S** est un désinfectant sans chlore, sans ammonium quaternaire, sans glutaraldéhyde, sans PHMB.

Légèrement alcalin, il s'utilise pour la désinfection en industrie agroalimentaire.

Efficacité **bactéricide** selon la norme EN 1276 à 0,5 % et selon la norme EN 13697 à 1 % en 5 minutes à 20°C en condition de propreté.

Efficacité **levuricide**, pour *Candida albicans*, selon la norme EN 1650 et selon la norme EN 13697 à 0,5 % en 5 minutes à 20°C en condition de propreté.

Efficacité **fongicide**, pour *Aspergillus brasiliensis (ex niger)*, selon la norme EN 1650 à 1 % et selon la norme EN 13697 à 2 %, en 15 minutes à 20°C en condition de propreté.

Produit conforme à la législation relative aux procédés et aux produits utilisés pour le nettoyage des matériaux et objets destinés à entrer en contact avec des denrées, produits et boissons pour l'alimentation de l'homme et des animaux (selon l'arrêté du 08.09.1999 modifié).

## 2. MODE D'EMPLOI :

**DETERQUAT STERIL S** doit être utilisé sur des surfaces préalablement nettoyées.

S'utilise en pulvérisateur, centrale, canon à mousse, sur tous types de surfaces et dans tous types d'industrie.

Sur surface propre, utiliser le produit dilué entre 0,50 % à 2 % de 5 à 15 minutes à 20°C selon l'efficacité recherchée (voir tableau caractéristiques microbiologiques).

Laisser agir le temps nécessaire puis bien rincer abondamment à l'eau potable.

DETERQUAT STERIL S est compatible avec l'ensemble des inox, PVC, polyéthylène, polypropylène, verres, caoutchouc.

## 3. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

Aspect :	liquide limpide incolore
pH à 1%:	9,5 +/- 1
Densité :	1,015 +/- 0,02
Pouvoir moussant	Légèrement moussant
Stockage :	Stocker à l'abri de la lumière, de la chaleur et du gel
Matières actives :	N-(3-AMINOPROPYL)-N-DODECYLPROPANE-1,3-DIAMINE (N° CE : 219-145-8) à 47 g/kg

#### 4. CARACTERISTIQUES MICROBIOLOGIQUES

**Efficacité bactéricide selon la norme AFNOR EN 1276 en condition de propreté.**

Souches d'essai	Concentration minimale bactéricide
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> CIP 103.467	0,50 %
<i>Escherichia coli</i> CIP 54.127	0,50 %
<i>Staphylococcus aureus</i> CIP 4.83	0,50 %
<i>Enterococcus hirae</i> CIP 58.55	0,50 %
<i>Salmonella enterica</i> CIP 58.58	0,50 %
<i>Listeria monocytogenes</i> CIP 78.38	0,50 %
	0,50 %

La concentration minimale bactéricide est de 0,50 % selon la norme EN 1276 en 5 minutes de contact à 20°C dans les conditions de propreté (albumine bovine 0,3 g/l).

**Efficacité bactéricide selon la norme EN 13697 en condition de propreté.**

Souches d'essai	Concentration minimale bactéricide
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> CIP 103.467	1 %
<i>Escherichia coli</i> CIP 54.127	0,50 %
<i>Staphylococcus aureus</i> CIP 4.83	0,50 %
<i>Enterococcus hirae</i> CIP 58.55	0,50 %
<i>Salmonella enterica</i> CIP 58.58	0,50 %
<i>Listeria monocytogenes</i> CIP 78.38	0,50 %

La concentration minimale bactéricide est de 1 % selon la norme EN 13697 en 5 minutes de contact à 20°C dans les conditions de propreté (albumine bovine 0,3 g/l).

**Efficacité fongicide selon la norme AFNOR EN 1650 en condition de propreté.**

Souches d'essai	Concentration minimale fongicide
<i>Candida albicans</i> CIP 48.72	0,50 %
<i>Aspergillus brasiliensis</i> CIP 1431.83	1 %

La concentration minimale levuricide pour *Candida albicans* est de 0,50 % selon la norme EN 1650 en 5 minutes de contact à 20 °C dans les conditions de propreté (albumine bovine 0,3 g/l).

La concentration minimale fongicide pour *Aspergillus brasiliensis* (ex *niger*) est de 1 % selon la norme EN 1650 en 15 minutes de contact à 20°C dans les conditions de propreté (albumine bovine 0,3 g/l).

**Efficacité fongicide selon la norme EN 13697 en condition de propreté.**

Souches d'essai	Concentration minimale fongicide
<i>Candida albicans</i> CIP 48.72	0,50 %
<i>Aspergillus brasiliensis</i> CIP 1431.83	2 %

La concentration minimale levuricide pour *Candida albicans* est de 0,50 % selon la norme EN 13697 en 5 minutes de contact à 20 °C dans les conditions de propreté (albumine bovine 0,3 g/l).

La concentration minimale fongicide pour *Aspergillus brasiliensis* (ex *niger*) est de 2 % selon la norme EN 13697 en 15 minutes de contact à 20°C dans les conditions de propreté (albumine bovine 0,3 g/l).

#### 5. CONDITIONNEMENTS :

Bidon de 20 kg

Container de 1000 kg (container one way)

## 6. PRECAUTIONS D'EMPLOI :

Ne pas appliquer sur surfaces sensibles, peintes, et métaux légers (alu, cuivre, laiton, bronze, étain, fer).

En cas de doute, faire un essai sur une petite surface à la concentration préconisée, laisser agir puis rincer abondamment.

Ne jamais mélanger DETERQUAT STERIL S avec un autre produit.

Produit strictement professionnel – Fabriqué en France

Formule déposée au centre anti-poison de Nancy (N°0716) : + 33 (0)3 83 22 50 50,

N° de téléphone d'appel d'urgence INRS/ORFILA : + 33 (0)1 45 42 59 59

Fiche de données de sécurité disponible sur le site : [www.hydrachim.com](http://www.hydrachim.com)

Pour une question de sécurité, ne pas déconditionner le produit de son emballage d'origine et ne pas réutiliser l'emballage vide.

*N° de révision 02/10/2017-V3*