



SUPERBAC VIRUCIDE FONGICIDE

006449

Dégraissant désinfectant sol bactéricide, fongicide, virucide

1. PROPRIETES :

Dégraissant désinfectant homologué par le Ministère de l'Agriculture sous le n° 2030363.

Utilisé pour le nettoyage et la désinfection des sols et des surfaces sans rinçage *

Bactéricide selon la norme EN 1276 à la dose de 0.5 % et 1 % (en 5 minutes à 20°C) et selon la norme EN 13697, 1.5% en 5 min. à 20°C et 0.75% en 15 min. à 20°C en condition saleté

Fongicide selon la norme EN 1650 à la dose de 2 % (en 15 minutes à 20°C) et selon la norme EN 13697 à 2% en 15 min. à 20°C

Virucide selon la norme NF EN 13610 à la dose de 0.5 % à 4 % (en 15 minutes à 20°C) sur les bactériophages.

Virucide selon la norme NF EN 14476 à la dose de 3 % (en 60 minutes à 20°C) sur poliovirus, adénovirus, Influenza virus (H1N1 grippe A, H5N1 grippe aviaire), hépatite B et C, HIV, Rotavirus (gastro entérite), virus Herpès simplex.

Produit à fort pouvoir dégraissant et émulsifiant assurant un parfait nettoyage du matériel et des sols

Produit conforme à la législation relative aux procédés et aux produits utilisés pour le nettoyage des matériaux et objet destinés à entrer en contact avec des denrées, produits et boissons pour l'alimentation de l'homme et des animaux (décret 73138 du 12.02.1973 modifié le 19.12.2013).

* Sans rinçage pour un usage hors contact alimentaire

2. MODE D'EMPLOI :

Secteur de la transformation alimentaire artisanale et métiers de bouche : Abattoirs, boucheries, charcuteries, plats préparés, traiteurs, boulangeries, pâtisseries, ...

S'utilise sur tous supports, sols, murs, chambres froides, tables, appareils de découpe, hottes, caissons d'aération.

Matériel	Concentration	Température	Temps de contact
Appareil générateur de mousse ou en pulvérisation	2 à 5 %	Ambiante et jusqu'à 50°C	5 à 15 min (en IAA : 15 à 30 min)

Effectuer un pré rinçage et utiliser le produit à la dose adéquate.

Frotter puis rincer ensuite avec de l'eau potable.

Dose pour un traitement bactéricide = 0.5 % et 1 % pour le domaine de l'élevage.

Dose pour un traitement fongicide = 3 % pour le domaine de l'élevage et 2 % en IAA.

3. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

Aspect :	Liquide limpide incolore à jaune
Pouvoir moussant	Moussant (en appareil générateur de mousse)
pH 1 %:	11,75 +/- 0,75
Densité :	1,065 +/- 0,015
Stockage :	Tenir à l'abri de la lumière, de la chaleur et du froid.
Matière active :	Chlorure de didécyl diméthyl ammonium (N°CAS : 7173-51-5) à 37,275 g/L.
Contient parmi d'autres composants (règlement (CE) N°648/2004) :	didecyldimonium chloride, limonene, parfum Inférieur à 5 % : EDTA 5 % ou plus, mais moins de 15 % de: agent de surface non ionique

4. CARACTERISTIQUES MICROBIOLOGIQUES :

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

Souches d'essai	Concentration minimale bactéricide
Pseudomonas aeruginosa CIP 103.467	0,5%
Escherichia coli CIP 54.127	0,5%
Staphylococcus aureus CIP 4.83	0,5%
Enterococcus hirae CIP 58.55	0,5%

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

Effacité bactéricide selon la norme AFNOR EN 1276 en condition de saleté.

Souches d'essai	Concentration minimale bactéricide
Pseudomonas aeruginosa CIP 103.467	1%
Escherichia coli CIP 54.127	0,75%
Staphylococcus aureus CIP 4.83	0,75%
Enterococcus hirae CIP 58.55	0,75%

La concentration minimale bactéricide est de 1% selon la norme AFNOR EN 1276 en 5 minutes de contact à 20°C dans les conditions de saleté (3 g/l albumine bovine).

Effacité bactéricide selon la norme AFNOR EN 1276 en condition de saleté.

Souches d'essai	Concentration minimale bactéricide
Salmonella typhimurium CIP 58.58	0,5%
Listeria monocytogenes CIP 78.38	0,5%

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

Effacité bactéricide selon la norme AFNOR EN 13697 en condition de saleté.

Souches d'essai	Concentration minimale bactéricide en 5 min	Concentration minimale bactéricide en 15 min
Pseudomonas aeruginosa CIP 103.467	1,50%	0,75%
Escherichia coli CIP 54.127	1,50%	0,75%
Staphylococcus aureus CIP 4.83	1,50%	0,75%
Enterococcus hirae CIP 58.55	1,50%	0,75%
Salmonella typhimurium CIP 58.58	1,50%	0,75%
Listeria monocytogenes CIP 78.38	1,50%	0,75%

La concentration minimale bactéricide est de 1,50% en 5 minutes et 0,75% en 15 minutes selon la norme AFNOR EN 13697 à 20°C dans les conditions de saleté (3 g/l albumine bovine).

Efficacité fongicide selon la norme AFNOR EN 1650 en condition de saleté

Souches d'essai	Concentration minimale fongique
Aspergillus niger CIP 1431 83	2%
Candida albicans CIP 1180 79)	2%

La concentration minimale fongicide est de 2% selon la norme EN 1650 en 15 minutes de contact à 20°C dans les conditions de saleté (3 g/l albumine bovine)

Efficacité fongicide selon la norme AFNOR EN 13697 en condition de saleté

Souches d'essai	Concentration minimale fongique
Aspergillus niger CIP 1431 83	2%
Candida albicans CIP 1180 79	2%

La concentration minimale fongicide est de 2% selon la norme EN 13697 en 15 minutes de contact à 20°C dans les conditions de saleté (3 g/l albumine bovine).

Efficacité bactéricide selon la norme NF T 72 170 en eau dure 60°TH et matières organiques (1 % extrait de levure + 1 % albumine bovine).

Souches d'essai	Concentration minimale bactéricide en %	
	Eau dure 60° TH	Matières organiques
Pseudomonas aeruginosa CIP A 22	0,5%	0,5%
Escherichia coli CIP 54.127	0,5%	0,5%
Staphylococcus aureus CIP 53.154	0,5%	0,5%
Enterococcus hirae CIP 58.55	0,5%	0,5%

La concentration minimale bactéricide est de 0,5 % selon la norme NF T 72 170 en 5 minutes à 20°C en présence d'eau et de matières organiques.

Efficacité fongicide selon la norme NF T 72 301 en eau dure 30°TH

Souches d'essai	Concentration minimale fongique
Absidia corymbifera IP 1129.75	2 %
Aspergillus versicolor IP 1187.79	3 %
Cladospodium cladosporioides IP 1231.80	3 %

La concentration minimale fongicide est de 3 % selon la norme NF T 72 301 en 15 minutes à 20°C en présence d'eau et de matières organiques.

Efficacité virucide selon la norme NF EN 13610 en présence de petit-lait acide.

Condition requise : 15 minutes à 20°C

Substance interférence : en présence d'une fraction volumique de 1% de petit-lait acide

Bactériophages de référence	Activité virucide
Bactériophage MS 2 et Escherichia coli Hfrh	= à 1.0 %
Bactériophage T2 et Escherichia coli B	< ou = à 0.5 %
Bactériophage ΦX 174 et Escherichia coli ATCC 13706	= à 4.0%
Bactériophage lactique n°66 et Streptococcus lactis diacetylactis IL 561	< ou = à 0.5 %

Conformément à la norme NF EN 13610 et aux conditions expérimentales définies, le produit DETERQUAT DDM, dilué dans l'eau dure et en présence d'une fraction volumique de 1% de petit-lait acide, présente une activité virucide vis-à-vis des quatre bactériophages, après un temps de contact de 15 minutes à 20°C.

Conformément à la norme NF EN 13610 et aux conditions expérimentales définies, le produit DETERQUAT DDM, dilué dans l'eau dure et en présence d'une fraction volumique de 1% de petit-lait acide, présente une activité virucide après un temps de contact de 15 minutes à 20°C sur le bactériophage de référence P008 (DSM 10567) lytique pour *Lactococcus lactis* sous-espèce *lactis* F7/2 (DSM 4366) à une concentration inférieure ou égale à 1% (V/V).

Efficacité virucide selon la norme NF EN 14476 en condition de saleté

Souches d'essai	Activité virucide
Poliovirus type 1 Adénovirus type 5	3 %

La concentration minimale virucide est de 3 % selon la norme NF EN 14476 en 60 minutes de contact à 20°C dans les conditions de saleté (3 g/L d'albumine bovine + 3 ml/L d'érythrocyte de mouton).

5. DOMAINES D'APPLICATION :

Nettoyage et désinfection des sols et du matériel

6. CONDITIONNEMENT :

Carton de 2 x 5 L

7. PRECAUTIONS D'EMPLOI :

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

Formule déposée au centre anti-poison de Nancy (N°0710) : + 33 (0)3 83 22 50 50,

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

Elles ne sauraient en aucun cas engager notre responsabilité. Produit conforme à la législation relative aux procédés et aux produits utilisés pour le nettoyage des matériaux et objet destinés à entrer en contact avec des denrées, produits et boissons pour l'alimentation de l'homme et des animaux (décret 73138 du 12.02.1973 modifié le 19.12.2013).

Utilisez les biocides avec précaution. Avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations concernant le produit.

Produit conforme au règlement CE 889/2008, pour le nettoyage et la désinfection des installations utilisées pour les produits issus de l'agriculture biologique.



Contact alimentaire

