

# alix

## SURFACE

### DÉTERGENT DÉSINFECTANT DES SURFACES ALIMENTAIRES (SANS CHLORE POA-POV)

#### CARACTÉRISTIQUES :

- Aspect : Liquide limpide jaune brun
- Pouvoir moussant : Moussant (en appareil générateur de mousse).
- pH à 1 % : 11.5 +/- 0.5
- Densité : 1,07 +/- 0.02

#### COMPOSITION :

Contient du chlorure de dicétyl diméthyl ammonium 37,275 g/l (N° CE : 230-525-2).

Contient parmi d'autres composants : 5 % au plus, mais moins de 15 % de : agents de surface non ioniques. Moins de 5% de : EDTA et sels. Désinfectants, parfums, fragrances allergisantes : (r)-p-mentha-1,8-diene (=limonene)

#### DOMAINES D'APPLICATION :

Production animale : logements, matériels de transport et d'élevage.  
Industries alimentaires : préparation et transport de la nourriture des animaux domestiques, récoltes, transports, stockages, transformations industrielles et commercialisation des produits d'origine animale et végétale.

Production végétale : locaux de stockage, matériel de stockage, matériel de transport.

#### PROPRIÉTÉS :

- Dégraissant désinfectant homologué par le Ministère de l'Agriculture sous le N°2030363 (deterquat DDM).
- Bactéricide selon la norme EN 1276 à la dose de 0,5% et 1 % (en 5 minutes) 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 de saleté, pour le domaine de l'élevage et IAA.
- Fongicide selon la norme EN 1650 à la dose de 2 % (en 15 min à 20°C) et selon la norme 13697 à 2% en 15 min à 20°C, en IAA.
- Virucide selon la norme NF EN 13610 à la dose de 0,5% à 4% (en 15 min à 20°C) sur les bactériophages.
- Virucide selon la norme NF EN 14476 à la dose de 3% (en 60 min à 20°C) sur poliovirus, adénovirus, influenza virus (H1N1 grippe A,

VAISSELLE

CUISINE

SANITAIRE

LINGE

SOL

VITRES ET SURFACES MODERNES

INDUSTRIE



LABORATOIRES LOGISSAIN

Zone industrielle • 90800 ARGIESANS

Tél. 03 84 36 61 10 • contact@logissain.fr • www.logissain.com

H5N1 grippe aviaire), hépatite B et C, HIV, Rotavirus (gastroentérite), virus Herpès simplex.

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

Produit conforme à la législation relative aux produits utilisés pour le nettoyage des matériaux et objet destiné 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).

#### **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

1. Effectuer un pré rinçage et utiliser le produit à la dose adéquate.
2. 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.

#### **CARACTERISTIQUES MICROBIOLOGIQUES :**

- Efficacité 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).

- Efficacité 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 (0,3 g/l albumine bovine).

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

Souches d'essai	Concentration minimale bactéricide
Salmonella typhimurium	0,5 %
Listeria monocytogenes	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).

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

Souches d'essai	Concentration minimale bactéricide en %	
	En 5 min	En 15 min
Pseudomonas aeruginosa CIP 103.467	1,5	0,75
Escherichia coli CIP 54.127	1,5	0,75
Staphylococcus aureus CIP 53.154	1,5	0,75
Enterococcus hirae CIP 58.55	1,5	0,75
Salmonella typhimurium	1,5	0,75
Listeria monocytogenes	1,5	0,75

La concentration minimale bactéricide est de 1,5 % en 5 minutes et 0,75 % en 15 minutes selon la norme AFNOR EN 13697 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 AFNOR 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 AFNOR 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 de contact 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 %
Cladosporium cladosporioides IP 1231.80	3 %

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

- Efficacité virucide selon la norme NF EN 13610

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	≤ à 0.5 %
Bactériophage X 174 et Escherichia coli ATCC 13706	= à 4.0 %
Bactériophage lactique n°66 et Streptococcus lactis diacetylactis IL 561	≤ à 0.5 %

Conformément à la norme NF EN 13610 et aux conditions expérimentales définies, le produit ALIX SURFACE, 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 ALIX SURFACE, 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 la *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	3 %
Adénovirus type	3 %

La concentration minimale virucide est de 3 % selon la norme NF EN 144767 en 60 minutes de contact à 20°C dans les conditions de saleté (3 g/l albumine bovine + 3 ml/l d'érythrocyte de mouton).

#### **PRECAUTIONS D'APPLICATION :**

Produit strictement professionnel.

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

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

Stockage : Tenir à l'abri de la lumière, de la chaleur et du froid.

#### **CLASSIFICATION :**

DANGER : GHS05, GHS09

#### **CONDITIONNEMENT :**

En jer 5 L (ref H 6136) et jer 20 L (ref H 6137).