

DÉSINFECTION DES SURFACES PAR VOIE AÉRIENNE ÉLIMINE BACTÉRIES et MOISSURES Silos d'aliments du bétail

FICHE TECHNIQUE

ULTRADIFFUSION®

USAGE

Usage Biocide (Type Produit 4) : Désinfectant fongicide, bactéricide.
Locaux et matériel de stockage, et de production de denrées destinés aux animaux domestiques.
FUMAGRI® HA Silo est utilisable pour le stockage d'alimentation animale biologique à la ferme.

INDICATION

Traitement de désinfection des surfaces par voie aérienne des silos d'aliments pour animaux, à usage professionnel.
Pour usage curatif.
Désinfection contre *Salmonelles* et autres Entérobactéries.
Prévention de la contamination fongique et de la formation de Mycotoxines.

MODE D'ACTION

Bactéricide/Fongicide

Voir tableaux § EFFICACITE selon norme NF T 72-281 prouvant l'efficacité fongicide-levuricide à la dose de 32 mg de Matière Active/m³ et l'efficacité bactéricide à la dose de 40mg de Matière Active/m³.

Le produit **FUMAGRI® HA Silo** va libérer dans le volume à traiter hors présence de tout opérateur, une matière désinfectante (Acide Hydroxyacétique) agissant par contact sur les bactéries, les levures et les moisissures.

MATIÈRE ACTIVE

Acide Hydroxyacétique

HOMOLOGATION

FUMAGRI® HA - N° BTR0204 à la dose de 80 mg de matière active / m³.
Bactéricide - Fongicide (POA/POV).

CONDITIONS D'UTILISATION

- Avant la mise en œuvre : enlever tout résidu d'aliment et veiller à l'état de propreté du silo.
- S'assurer de l'absence de résidu et de poussière d'aliment dans la trappe d'accès.
- Traiter hors présence humaine et animale.
- Traiter hors présence de denrées alimentaires.
- Décompacter la poudre avant ouverture.
- Retirer le couvercle de la boîte.
- Insérer la dose par la trappe du silo et allumer la mèche.
- S'assurer du bon fonctionnement du produit et refermer la trappe.
- Maintenir le silo fermé pendant 4 à 15 heures avant de le réutiliser.
- Ventiler le silo pendant une période de 30 minutes à 1 heure avant d'y accéder.
- Éliminer les résidus.

SÉCURITÉ

- **FUMAGRI® HA Silo** est classé conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 :
- **Provoque une sévère irritation des yeux Cat.2 H319**

Conseils de prudence :

- Ne pas respirer les fumées.
- Porter un équipement de protection des yeux/du visage.
- Se laver les mains soigneusement après manipulation.
- **EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX** : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation oculaire persiste : consulter un médecin.

Informations sécurité :

- Consulter la Fiche de Données de Sécurité et la notice inscrite sur l'étiquette du produit.
- Consulter votre fournisseur et suivre ses recommandations spécifiques.

Sécurité Applicateur :

- Pas d'exposition de l'applicateur, le produit diffuse de façon autonome.
- Porter des gants lors du retrait des doses utilisées.

EFFICACITÉ PAR TRAITEMENT PONCTUEL

- **Spectre bactéricide**

Efficacité requise : réduction de 5 unités logarithmiques

SELON LA NORME NF T 72 281 - dose de 1 g/m ³ - En 15 heures de temps de contact		
SOUUCHE TESTÉE	EFFICACITÉ OBTENUE	RÉFÉRENCE ESSAI
<i>Escherichia coli</i> - IP 54 127	7,4*	IRM - rapport n°3930910-3
<i>Listeria monocytogenes</i> - CIP 103.322	>7,34*	LCB - rapport n°2011/19
<i>Staphylococcus aureus</i> - IP 4 83	7,07*	IRM - rapport n°2220511-1
<i>Salmonella serotype enteritidis</i> - IP 56.29	6,9	IPL - rapport n°1371206(2)
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> - IP 103 467	6,3*	IRM - rapport n°3930910-1
<i>Enterococcus hirae</i> - IP 58 55	7,34*	IRM - rapport n°2220511-2
<i>Helicobacter pylori</i> - CIP 103395	>6,2*	LCB - rapport n°2011/20

(*) : Efficacité obtenue pour un traitement à 0.8 g/m³

FICHE TECHNIQUE
ULTRADIFFUSION®

- Spectre fongicide**

Efficacité requise : réduction de 4 unités logarithmiques

SELON LA NORME NF T 72 281 - dose de 1 g/m ³ - En 15 heures de temps de contact		
SOUCHE TESTÉE	EFFICACITÉ OBTENUE	RÉFÉRENCE ESSAI
<i>Aspergillus niger</i> - ATCC 16 404	6,8*	IRM - rapport n°3930910-6
<i>Candida albicans</i> - DSM 1386	7,34*	IRM - rapport n°3340812-11
<i>Absidia corymbifera</i> - IP 1129-75	6,6	IRM- rapport n°1610307-7
<i>Aspergillus versicolor</i> - IP 1187-79	6,1	IRM-rapport n°1610307-6
<i>Cladosporium cladosporioides</i> - IP 1232.80	5,1	IRM - rapport n°1610307-5
<i>Penicillium candidum</i> - Souche sauvage	>5,83	LCB- rapport n°2010/13
<i>Aspergillus fumigatus</i> - CIP 865.64	4,9*	LCB - rapport n°2012/25
<i>Aspergillus flavus</i> - CIP 597.69	4,6*	LCB - rapport n°2011/18
<i>Eurotium repens</i> - Estirpe selvagem	> 4,6*	LCB - rapport n°PE5007109

(*) : Efficacité obtenue pour un traitement à 0.8 g/m³

CONDITIONNEMENT

DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT	VOLUME D 'UTILISATION *
FUMAGRI® HA Silo 20g	Carton de 40 boîtes	15 m ³ à 25 m ³ Silo jusqu' à 20 Tonnes

*valider les prescriptions avec votre fournisseur.

CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Poudre de couleur blanche.

STOCKAGE/DATE LIMITE D'UTILISATION

Stockage : Jusqu'à 2 ans dans un endroit sec à température ambiante.

DLU : 2 ans.

Toutes les informations techniques communiquées dans le présent document sont basées sur des données techniques actuellement disponibles, que LCB food safety juge fiable.

Elles sont destinées à des utilisateurs expérimentés, agissant à leur seule discrétion et à leur propre risque.

Les précautions de manipulation exposées dans ce document sont fournies avec la supposition que les utilisateurs s'assureront au préalable que les conditions d'emploi particulières ne représentent aucun risque pour la santé ou la sécurité.

Dans la mesure où les conditions d'utilisation du produit échappent à notre contrôle, nous rejetons toute garantie, expresse ou implicite, à cet égard et déclinons toute responsabilité quant à l'usage fait de ces informations.

Dangereux. Respecter les précautions d'emploi. Utilisez les produits biocides avec précaution. Avant toute utilisation lisez l'étiquette et les informations concernant le produit.