

## DÉSINFECTION DES SURFACES PAR VOIE AÉRIENNE ÉLIMINE BACTÉRIES et MOISSURES

### FICHE TECHNIQUE

#### ULTRADIFFUSION®

### USAGE

**Usage Biocide (Type Produit 3 et Type Produit 4) :** Désinfectant fongicide, bactéricide et levuricide.  
TPO3 Locaux et matériel d'élevage, matériel de transport d'animaux domestiques.  
TPO4 Locaux et matériel de stockage, et de production d'aliments destinés aux animaux domestiques.  
**FUMAGRI® HA** est utilisable dans la filière de l'alimentation animale biologique, y compris le stockage à la ferme.

### INDICATION

Traitement de désinfection des surfaces par voie aérienne. Pour usage curatif, à usage professionnel.

- Locaux d'élevage : désinfection contre *Salmonelles* et autres Entérobactéries, *Staphylocoques*, *Entérocoques*, *Listeria*, *Pseudomonas*. Prévention contre les moisissures du genre *Aspergillus*.
- Couvoirs : désinfection contre *Salmonelles* et autres Entérobactéries. Prévention contre les moisissures du genre *Aspergillus*.
- Désinfection des œufs à couvrir.

### MODE D'ACTION

#### Bactéricide/Fongicide

Voir tableaux § EFFICACITÉ selon norme NF T 72-281 prouvant l'efficacité fongicide-levuricide à la dose de 32 mg de Matière Active/m<sup>3</sup> et l'efficacité bactéricide à la dose de 40mg de Matière Active/m<sup>3</sup>.

Le produit **FUMAGRI® HA** 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 / m<sup>3</sup>.  
Bactéricide - Fongicide (POA/POV).

### CONDITIONS D'UTILISATION

- Traiter hors présence humaine et animale. Traiter hors présence de denrées alimentaires.
- Couper les alimentations de gaz, ressuyer les surfaces.
- Déconnecter les détecteurs de fumées et les cellules photoélectriques commandant l'ouverture des portes.
- Stopper les ventilations et fermer toutes les issues du local.
- Décompacter la poudre et répartir le nombre de boîtes nécessaires selon le volume à traiter.
- Disposer les boîtes au sol sur un support résistant à la chaleur et au feu, loin de tout matériau combustible (paille).
- Retirer le couvercle de la boîte et allumer la mèche à l'aide d'un briquet type chalumeau en commençant par la boîte la plus éloignée de la sortie.

**FICHE TECHNIQUE**
**ULTRADIFFUSION®**

- Quitter le local en s'assurant du bon fonctionnement du produit et maintenir le local clos.
- Signaler le traitement à tous les accès.
- Respecter un temps de contact de 15 heures.
- Ventiler les locaux en air neuf, pendant 1 heure minimum avant réutilisation.
- Délai de réoccupation du local à l'issue du temps de contact et de ventilation.
- Respecter un intervalle de 24 h entre deux applications.

## SÉCURITÉ

- **FUMAGRI® HA** 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 des gants de protection/des vêtements de protection/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.

### Sécurité Opérateur :

- En locaux normalement ventilés : pas d'exposition de l'opérateur.
- En locaux non ventilés et confinés : consulter votre fournisseur.

## 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 <sup>3</sup> - En 15 heures de temps de contact		
SOUCHES TESTÉES	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/m<sup>3</sup>

**FICHE TECHNIQUE**
**ULTRADIFFUSION®**

- **Spectre fongicide**

Efficacité requise : réduction de 4 unités logarithmiques

SELON LA NORME NF T 72 281 - dose de 1 g/m <sup>3</sup> - 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/m<sup>3</sup>

## CONDITIONNEMENT

DÉSIGNATION	CONDITIONNEMENT	VOLUME D 'UTILISATION
<b>FUMAGRI® HA 15g</b>	Carton de 24 boîtes	15 m <sup>3</sup>
<b>FUMAGRI® HA 50g</b>	Carton de 12 boîtes	50 m <sup>3</sup>
<b>FUMAGRI® HA 100g</b>	Carton de 18 boîtes	100 m <sup>3</sup>
<b>FUMAGRI® HA 200g</b>	Carton de 12 boîtes	200 m <sup>3</sup>
<b>FUMAGRI® HA 400g</b>	Carton de 6 boîtes	400 m <sup>3</sup>
<b>FUMAGRI® HA 1000g</b>	Carton de 4 boîtes	1000 m <sup>3</sup>

## CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Poudre de couleur blanche.

## STOCKAGE/DATE LIMITE D'UTILISATION

Stockage : Jusqu'à 2 ans dans un endroit sec

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.