

TECHNISCHES DATENBLATT

ULTRADIFFUSION®

BAKTERIZIDE, LEVUROZIDE, FUNGIZIDE UND VIRUZIDE

LUFTDESINFEKTION VON OBERFLÄCHEN

Gebrauchsfertiges Produkt nur für professionelle Zwecke

ANWENDUNG

Einsatz als Biozid (Produkttyp 3 und Produkttyp 4 –FEED) : Pilz- und bakterienabtötendes und viruzides Desinfektionsmittel für:

TP03 Stallungen und Gerätschaften in der Tierzucht, Transportfahrzeuge für heimische Tiere.

TP04 Lager- und Produktionsräume sowie Gerätschaften zur Futtermittelherstellung.

INDIKATION

Behandlung bakterizide, levurozide, fungizide und viruzide zur Oberflächendesinfektion über den Luftweg für den kurativen Einsatz.

- Stallräume : Desinfektion bei Auftreten von *Salmonellen* und anderen *Enterobakterien*, *Staphylokokken*, *Enterokokken*, *Listerien* und *Pseudomonaden*. Vorbeugung gegen *Schimmelpilze* der Gattung *Aspergillus*.
- Brütereien : Desinfektion bei Auftreten von *Salmonellen* und anderen *Enterobakterien*. Vorbeugung gegen *Schimmelpilze* der Gattung *Aspergillus*.
- Silos : Desinfektion bei Auftreten von *Salmonellen* und anderen *Enterobakterien*. Prophylaxe gegen *Schimmelbefall* und *Mykotoxine*.

WIRKMECHANISMUS

Bakterizid, levurozid, fungizid und viruzid

Siehe Tabelle § WIRKSAMKEIT

Das Produkt **FUMAGRI® HA** gibt in dem zu behandelnden Raum (Glykolsäure), in dem sich kein Mitarbeiter mehr befindet, eine desinfizierende Substanz ab. Die Wirkung erfolgt bei Kontakt mit vegetativen Bakterien, Hefen, Schimmelpilzen und Viren.

WIRKSAME SUBSTANZ

Glykolsäure 4% w/w

ZULASSUNG

BAUA N-47603 PT3

BAUA N-47604 PT4

EINSATZBEDINGUNGEN

- Nicht einsetzen, bei Anwesenheit von Mensch und Tier.
- Gasleitungen abdrehen Lichtschranken ausschalten, Messgeräte oder sensibles Laborzubehör abdecken oder entfernen, Lüftung und Ventilation abstellen, sämtliche Türen und Fenster schließen. Da das Produkt Rauch erzeugt, müssen Rauchmeldesysteme während des Betriebs angepasst werden.
- Dose leicht schütteln, die nötige Anzahl Dosen im Raum verteilen und auf hitzebeständige Unterlagen stellen, alle brennbaren Materialien im Umkreis von 1,50 m entfernen.
- Bei Tierzuchträumen das ganze Stroh in einem Umkreis von 1,50 m entfernen und die Dosen in einem feuerfesten Behälter anordnen.
- Deckel der Dose entfernen und Docht mit einem dafür vorgesehen Feuerzeug anzünden.
- Fangen Sie dabei mit der Dose an, die vom Eingang am weitesten entfernt ist.
- Den Raum verlassen und bei sämtlichen Eingängen Warnhinweise anbringen.

- Wirkdauer: optimal 15 Stunden abwarten.
- Nach Abschluss der Behandlung: Den Raum mindestens eine Stunde lang gut lüften. Betreten des Raumes erst nach der Belüftung.
- Zwischen zwei Behandlungen mindestens 24 Stunden versehen lassen.

SICHERHEIT

- **FUMAGRI® HA ist klassifiziert, Einstufung der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 :**
- **Verursacht schwere Augenreizung Cat.2 H319**

Vorsicht

- Rauch nicht einatmen.
- Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
- Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.
- BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
- Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Sicherheitsinformationen

- Ziehen Sie das Sicherheitsdatenblatt zu Rate sowie die Hinweise auf dem Etikett des Produktes.
- Wenden Sie sich an Ihren Lieferanten und befolgen Sie seine speziellen Empfehlungen.

Sicherheit für Anwender

- Der Anwender wird dem Produkt nicht ausgesetzt, es setzt sich eigenständig frei.
- Bei der Entfernung der benutzten Behälter Handschuhe tragen.

Sicherheit für Einsatzkräfte

- In normal durchlüfteten Räumen: die Mitarbeiter werden dem Produkt nicht ausgesetzt.
- In nicht gelüfteten und abgeschlossenen Räumen: wenden Sie sich an Ihren Lieferanten.

WIRKSAMKEIT BEI EINZELANWENDUNG

- **Bakterizides, levurozides, fungizides und viruzides Spektrum**

Erforderliche Wirksamkeit: Reduktion um 5 logarithmische Einheiten für bakterizide Wirksamkeit und 4 logarithmische Einheiten für levurozide, fungizide und viruzide Wirksamkeit.

GEMÄß NORM NF T 72 281 - Dosierung 0.8 g/m³ - 15 Stunden Kontaktzeit	
GETESTETER PILZSTAMM	ERMITTELTE WIRKUNG
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> - CIP 103 467	6,3
<i>Candida albicans</i> - ATCC 10231	6,2
<i>Aspergillus niger</i> - ATCC 16404	6,8
<i>Enterococcus hirae</i> - CIP 58 55	7,34
<i>Salmonella enterica subsp enterica serotype choleraesuis</i> CIP 104220	>5,84
<i>Staphylococcus aureus</i> - CIP 4 83	5,55
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> - CIP 103467	6,04
<i>Aspergillus brasiliensis</i> - DSM 1988	6,11
<i>Proteus vulgaris</i> - CIP 58 60	6,11
<i>Aspergillus fumigatus</i> - IP 865 64	6,19*
<i>Cronobacter sakasaki</i> - ATCC 29544	5,79
<i>Salmonella heidelberg</i> - DSM 9379	>7,97

<i>Listeria monocytogenes</i> - CIP 103.322	>7,34
<i>Escherichia coli</i> - CIP 54 127	7,4
<i>Aspergillus flavus</i> - CIP 597 69	4,6
<i>Eurotium repens</i> - souche sauvage	>4,6

(*): Wirksamkeit ermittelt für 2 Stunden Kontaktzeit

WIRKSAMKEIT BEI BEHANDLUNG mit einer Dosis von 1 g/m³, während 15 Stunden gemäß der Norm NFT 72-281	
GETESTETE STÄMME	ERGEBNIS
Type 5 Adenovirus	Konform
Murine norovirus	Konform
Porcine Parvovirus	Konform
Vaccinia virus	Konform

VERPACKUNGSEINHEITEN

BEZEICHNUNG	VERPACKUNG	BEHANDELTETER RAUMINHALT
FUMAGRI® HA 16g	Karton mit 24 Dosen	20 m³
FUMAGRI® HA 40g	Karton mit 12 Dosen	50 m³
FUMAGRI® HA 80g	Karton mit 18 Dosen	100 m³
FUMAGRI® HA 200g	Karton mit 12 Dosen	250 m³
FUMAGRI® HA 400g	Karton mit 6 Dosen	500 m³
FUMAGRI® HA 1000g	Karton mit 4 Dosen	1250 m³

PHYSIKALISCH-CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Weißes Pulver.

LAGERUNG/HALTBARKEITSDATUM

Aufbewahrung: Bis zu 2 Jahre an einem trockenen Ort.

Haltbarkeitsdauer: 2 Jahre.

Alle technischen Informationen, die in diesem Dokument enthalten sind, stützen sich auf die zurzeit verfügbaren technischen Daten, die LCB food safety als verlässlich einstuft.

Sie sind bestimmt für erfahrene Anwender, die nach eigener Einschätzung und auf eigene Gefahr handeln.

Die in diesem Dokument dargestellten Vorkehrungen für die Handhabung werden unter der Prämisse zur Verfügung gestellt, dass die Anwender vorab sicherstellen, dass die besonderen Einsatzbedingungen keinerlei Gesundheits- oder Sicherheitsrisiken bergen.

Insofern sich die Einsatzbedingungen unserem Einfluss entziehen, lehnen wir diesbezüglich jede ausdrückliche oder stillschweigende Gewährleistung ab und übernehmen keinerlei Haftung zur Anwendung dieser Informationen.

Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.