

## TEKNISKE SPECIFIKATIONER

## ULTRADIFFUSION®

## LUFTBÅREN DESINFEKTION AF OVERFLADER FJERNER BAKTERIER, SKIMMEL OG VIRUS AVLSBYGNINGER

### ANVENDELSE

**Biocid anvendelse (produkttype 3 og produkttype 4):** Bakteriedræbende, svampe- og gærdræbende desinfektion af avlsbygninger.

TPO3 Avlsbygninger, transportmidler til husdyr.

TPO4 Avlsbygninger og opbevaringsmateriel, samt fremstilling af dyrefoder til husdyr.

### INDIKATION

Luftbåren desinfektion af overflader. Til behandling, professionel brug.

Industriel husdyravl (svin, fjerkræ): desinfektion mod *salmonella* og andre enterobakterier, *stafylokokker*, *enterokokker*, *listeria*, *pseudomonasbakterier*.

Forebyggelse mod skimmel af *aspergillustypen*.

### HANDLEMÅDE

#### Baktericid/Fungicid

Se tabellen § EFFEKTIVITET

Produktet **FUMAGRI® OPP** frigør et desinficerende middel (2-phenylphenol), der virker ved kontakt med vegetative bakterier, gærsvampe og og skimmelsvamp.

\* **Påvist effektivitet på fugleinfluenzavirus (H9N2), Newcastle disease virus, Gumboro virus, klassisk svinepest og PRSS syndrom hos svin**, i henhold til en protokol udarbejdet efter principperne i den franske standard NF T 72-281, udført af: Institute of Animal Medicine, College of Veterinary Medicine, Gyeongsang National University, Chinju, Republic of Korea. Direktør: Hu-Jang Lee, DVM, PhD.

Se tabellen § EFFEKTIVITET

### AKTIVT STOF

2-fenylfenol (ISO)

### BRUGSBETINGELSER

- Frakobl eventuelle gaskilder.
- Afbryd fotoelektriske celler ved automatiske porte.
- Da produktet udvikler røg, skal røgalarmer være justeret i forhold hertil under operationen.
- Sluk for ventilation.
- Luk alle indgange til lokalet.
- Vend beholderen nogle gange for at frigøre pulveret indeni.
- Kontroller at ingen brandfarlige ting findes i en afstand af mindst 1,5 meter fra beholderen (strå).
- Placer beholderen på et varmebestandigt underlag.
- Luk alle indgange til lokalet og afbryd ventilationen.
- Tag låget af og tænd med gastænder.
- Start med lokalet der ligger længst væk fra udgangen.
- Advar om at røgbehandling finder sted.
- Overhold en kontakttid på 15 timer.

**TEKNISKE SPECIFIKATIONER****ULTRADIFFUSION®**

- Ventiler lokalet mindst 1 time efter behandling.
- Lokalet kan tages i brug når behandlingen er færdig og rummet er ventileret.
- Tidsinterval mellem 2 påføringer : mindst 24 timer.

**SIKKERHED**

- **FUMAGRI® OPP** er klassificeret i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008:
  - **Forårsager hudirritation Cat.2 H315**
  - **Forårsager alvorlig øjenirritation Cat.2 H319**
  - **Kan forårsage irritation af luftvejene Cat.3 H335**
  - **Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer Cat.1 H410**
- Indånd ikke rök.
- Bær skyddshandskar/ögonskydd/ansiktsskydd.
- **VED KONTAKT MED ØJNENE:** Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
- Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
- **VED INDÅNDING:** Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
- I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.
- **VED KONTAKT MED HUDEN:** Vask med rigeligt sæbe og vand.
- Undgå udledning til miljøet.
- Indholdet/holderen bortskaffes i ombud för farligt avfall.

**Sikkerhedsanvisninger**

- Se Sikkerhedsdatablad og anvisning på produktetiketten.
- Henvend dig til forhandleren og følg specifikke anbefalinger.

**Sikkerhedsapplikator**

- Applikatoren må ikke eksponeres, idet produktet spreder sig af sig selv.
- Brug handsker ved fjernelse af de brugte doser.

**Sikkerhed for operatøren**

- I rum med normal udluftning: ingen eksponering for operatøren.
- I lukkede rum uden udluftning: kontakt forhandleren.

**BEMÆRKNINGER**

Efter behandlingen kan en karakteristisk lugt blive hængende. Forordningen EF396/2005 "Pesticidrammeforordningen" gældende for 2-phenylphenol.

## EFFEKTIVITET

- Ved standarddosis 0.8g/m<sup>3</sup>

Foreskrevet effektivitet: reduktion med 5 logaritmitmiske enheder som bakteriecid og 4 logaritmske enheder som fungicid

| IHT STANDARDEN NF T 72 281 - 15 timers kontakt                              |               |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------|
| PRØVNING AF STAMME                                                          | OPNÅET EFFEKT |
| <i>Pseudomonas aeruginosa</i> - ATCC 15442                                  | 6,36          |
| <i>Escherichia coli</i> - IP 54 127                                         | >6,08         |
| <i>Enterococcus hirae</i> - IP 58 55                                        | 5,45          |
| <i>Salmonella serotype enteritidis</i> - ATCC 13076                         | >5,33         |
| <i>Proteus vulgaris</i> - CIP 58 60 T                                       | >6,2          |
| <i>Staphylococcus aureus</i> - IP 4.83                                      | >5,93         |
| <i>Aspergillus niger</i> - ATCC 16 404                                      | 6,59          |
| <i>Salmonella enterica subsp enterica serotype choleraesuis</i> - IP 104220 | >6,03         |
| <i>Candida albicans</i> - DSM 1386                                          | 6,8           |

Den påviste effekt på nedennævnte vira:

Påkrævet effekt: reduktion med 4 logaritmske enheder

| I HENHOLD TIL DEN AFLEDTE PROTOKOL OM PRINCIPPERNE I STANDARD NF T - 281 - For dosis på 0,8g/m <sup>3</sup> - ved 5 timers kontakt |               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Testede vira                                                                                                                       | Opnået effekt |
| Fugleinfluenzavirus type A (H9N2)<br>(familien <i>Orthomyxoviridae</i> )                                                           | 4,9           |
| Newcastle disease virus<br>(familien <i>Paramyxoviridae</i> - art <i>Rubulavirus</i> , <i>Paramyxovirus type 1</i> )               | 5             |
| Gumboro virus<br>(familien <i>Birnaviridae</i> - art <i>Avibirnavirus</i> )                                                        | 4,8           |
| Klassisk svinepest virus<br>(familien <i>Flaviviridae</i> - art <i>Pestivirus</i> )                                                | 4,8           |
| Porcine Reproductive and Respiratory Syndrome Virus<br>(familien <i>Arteviridae</i> )                                              | 4,9           |

Studie udført af: Institute of Animal Medicine, College of Veterinary Medicine, Gyeongsang National University, Chinju, Republic of Korea. Direktør: Hu-Jang Lee, DVM, PhD.

**TEKNISKE SPECIFIKATIONER****ULTRADIFFUSION®****PAKNING**

| BETEGNELSE         | PAKNING             | ANVENDELSSESSTYRKE   |
|--------------------|---------------------|----------------------|
| FUMAGRI® OPP 20g   | Karton med 24 dåser | 25 m <sup>3</sup>    |
| FUMAGRI® OPP 40g   | Karton med 24 dåser | 50 m <sup>3</sup>    |
| FUMAGRI® OPP 120g  | Karton med 18 dåser | 150 m <sup>3</sup>   |
| FUMAGRI® OPP 200g  | Karton med 12 dåser | 250 m <sup>3</sup>   |
| FUMAGRI® OPP 400g  | Karton med 6 dåser  | 500 m <sup>3</sup>   |
| FUMAGRI® OPP 1000g | Karton med 4 dåser  | 1 250 m <sup>3</sup> |

**FYSISK-KEMISKE SPECIFIKATIONER**

Hvidt pulver, med let irisering.

**OPBEVARING/ SIDSTE ANVENDELSDATO**

Opbevaring: Op til 3 år på et tørt sted.

SAD: 2 år.

*Alle tekniske data, der er offentliggjort i dette dokument er baseret på data, der er til rådighed på nuværende tidspunkt, og som LCB food safety finder troværdige. De henvender sig til erfarne brugere, der agerer på egne vegne og under eget ansvar og risiko.*

*De forholdsregler vedrørende håndtering beskrevet i dette dokument er givet med den forståelse, at brugere på forhånd sikrer sig, at de konkrete forhold for anvendelse ikke udgør nogen fare for helbred eller sikkerhed.*

*I det omfang forholdene ved anvendelse af produktet ikke er under vores kontrol, afviser vi enhver garanti, udtrykkelig eller implicit, i denne forbindelse og fralægger os ethvert ansvar, hvad angår anvendelsen af de pågældende oplysninger. Farligt. Læs brugsforskrifterne. Brug FUMAGRI®OPP med forsigtighed. Læs etiketten før hver anvendelse såvel som informationer om produktet.*