



Descrizione

- Prophyl® S è un biocida innovativo formulato per la disinfezione profonda e mirata di tutte le superfici come sala parto, box dei vitelli, attrezzature e mezzi di trasporto all'interno degli allevamenti. Tale azione antibatterica, antiparassitaria, virucida e fungicida permette di attuare un maggiore controllo e prevenzione delle più comuni patologie presenti in allevamento con l'obiettivo di migliorare crescita, salute e benessere degli animali.
- La barriera creata da Prophyl® S sulle superfici fornisce una protezione di lunga durata
- L'efficacia e la facilità di utilizzo rendono Prophyl® S la migliore soluzione in allevamento per la disinfezione di tutte le superfici e attrezzature
- Prophyl® S è attivo anche in presenza di sostanza organica
- Prophyl® S è efficace contro batteri, micobatteri, virus, funghi, lieviti, oocisti (Ascaris), coccidi (Eimeria) e criptosporidi (Cryptosporidium). Il Clorocresolo contenuto in Prophyl® S, in quanto appartenente al gruppo dei "Fenoli", rientra, secondo i "Manuali operativi" del Ministero della Salute, tra i disinfettanti attivi contro Peste Suina Africana, Peste Suina Classica e Influenza Aviare.

Composizione

Prophyl® S è un biocida liquido concentrato contenente:

- Clorocresolo (CAS 59-50-7): 17,0% (m/m)
- Acido glicolico (CAS 79-14-1): 4,9% (m/m)

Proprietà Fisico Chimiche

- Stato fisico: liquido blu
- Odore: fenolico
- Densità a 20 °C: 1,065
- pH del prodotto puro: 2,5
- pH in soluzione all'1%: 4,5
- pH in soluzione al 2%: 3,5

Attività

L'attività biocida di Prophyl® S è determinata dalla sinergica combinazione del composto fenolico clorurato (Clorocresolo) associato all'Acido Glicolico:

- Proprietà disinfettanti
- Le proprietà lipofile del Clorocresolo combinate al potere cheratolitico dell'acido glicolico consentono a Prophyl® S di eliminare tutti i tipi di microrganismi presenti sulle superfici da disinsettare. Prophyl® S è efficace anche nei confronti di microrganismi naturalmente protetti da spesse pareti cellulari, quali ad esempio batteri Gram negativi, funghi, micobatteri, oocisti, ecc...
- Proprietà tensioattive
- I tensioattivi contenuti in Prophyl® S permettono di ottenere un'efficace e duratura attività umettante delle superfici. L'elevata persistenza sulle superfici, associata all'attività emulsionante, consente a Prophyl® S una migliore penetrazione nella sostanza organica che, anche dopo il lavaggio, può ancora ricoprire in parte le superfici da disinsettare
- Il pH acido ottimizza le proprietà disinfettanti di Prophyl® S

Modalità di utilizzo e dosaggio.

Dopo una adeguata pulizia e deterzione, applicare una soluzione del prodotto al 1 – 2 % in base alle necessità mediante spruzzatura a bassa pressione. È possibile l'utilizzo anche con lancia schiumogena.

CONFEZIONE



TANICA DA 5 L

SEDE LEGALE:
Via Moretti, 34
24121 Bergamo (BG)
Tel. +39 035.0667172

info@martensitalia.com
www.martensitalia.com

Agg. SCHEMA TECNICA
19/11/2024

Le presenti informazioni, accurate e complete, sono basate sulle conoscenze attualmente disponibili. Tuttavia, quanto specificato, non può essere considerato come un diritto o garanzia.