

**BACTILIS**  
more health





**BACTILIS**  
more health



## Descrizione

- BACTILIS è un peptide antimicrobico efficace contro numerosi batteri Gram-positivi, come il Clostridium. Può essere somministrato facilmente nel mangime o nell'acqua di abbeverata degli animali di tutte le specie.



## Caratteristiche

- La molecola attiva principale è la Surfactina.
- La Surfactina è un lipopeptide con struttura anfifilica, prodotto tramite un processo di fermentazione microbica brevettato.
- La sua componente lipidica garantisce un'eccellente termostabilità e resistenza alla degradazione proteolitica.



## Specifiche del prodotto

Analisi garantita	BACTILIS 50 SOLUBLE
Proteina prodotta da Bacillus subtilis	≥ 10%
Dextrose	≥ 50%
Maltodextrin	≥ 20%
Sodium Sulphate	≥ 20%



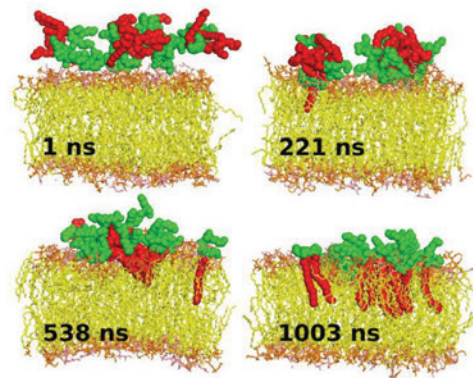
## Benefici

- 1 Alternativa agli antibiotici per suini, avicoli, pre-ruminanti e ruminanti.
- 2 Migliora le performance degli animali.
- 3 Potenzia l'immunità.



## Meccanismo d'azione

- La Surfactina si integra nelle membrane microbiche, causandone la lisi e l'apoptosi. Possiede inoltre effetti immunomodulatori, potenziando la risposta immunitaria dell'animale. La Surfactina inibisce le risposte infiammatorie, migliorando l'integrità della barriera intestinale e la salute complessiva del tratto gastrointestinale.



## Concentrazione Minima Inibitoria (CMI)

Strain	MIC ( $\mu\text{g/ml}$ )
Clostridium perfringens ATCC13124	62.5 $\mu\text{g/ml}$

## Conservazione e Stoccaggio

Conservare in luogo fresco e asciutto, al riparo dalla luce solare diretta. Tenere la confezione chiusa quando non in uso. Piccoli cambiamenti di colore non influenzano la qualità del prodotto.

## Confezionamento

BACTILIS 50 SOLUBILE: sacchetti di alluminio da 1 Kg  
(in scatole da 10 sacchetti)

BACTILIS 50 PREMIX: sacco di alluminio da 20 Kg

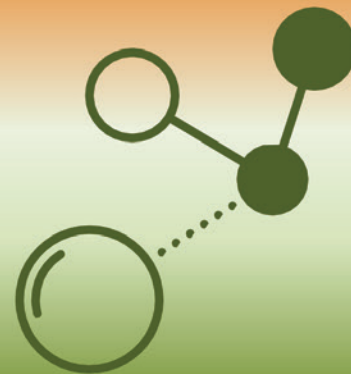
## Scadenza

24 mesi

24 mesi



**BACTILIS**  
more health



# Per la salute intestinale



## Dosaggio Raccomandato

Animali	g/1000 litri di acqua di abbeverata	g/1000 kg di alimento
Suinetti	150 – 250	400 – 600
Suini da ingrasso	75 – 150	200 – 400
Scrofe e verri	150 – 200	400 – 600
Polli da carne	100 – 200	200 – 400
Tacchini	100 – 200	200 – 400
Galline ovaiole	100 – 200	200 – 400
Bovini		6 – 14 gr/capo/giorno

Distribuito da:



Zoochimica s.r.l. - Via A. Zaghini, 12A  
47039 Savignano sul Rubicone (FC) Italy  
Tel. +39 0541 945629 - Fax +39 0541 946095  
E-mail: [amministrazione@zoochimica.com](mailto:amministrazione@zoochimica.com)  
[www.zoochimica.com](http://www.zoochimica.com)



ANIMAL NUTRITION DEVELOPMENT GROUP, SL  
[www.andnutrition.com](http://www.andnutrition.com)