



**PT. TIENYEN INTERNATIONAL**

# ANTICOCO<sup>®</sup>

KEMENTAN RI No. I. 18055519 PKS

Monensin merupakan antibiotik polieteter kelompok ionofor yang memiliki aktivitas antikoksidia terhadap Eimeria tenella, E. acervulina, E. praecox, E. brunetti, E. maxima, E. necatrix pada unggas. Efek antikoksidia terletak pada kemampuan monensin dalam pembentukan formasi dari kompleks lipofilik dengan ion monovalen (natrium dan kalium). Hal ini akan meningkatkan permeabilitas sel membran koksidia terhadap ion-ion sehingga transportasi antara natrium dan kalium terganggu. Natrium dan klorida akan diakumulasi di dalam sel-sel koksidia, air akan terakumulasi pada tahap merozoit dan sporozoit koksidia sehingga terjadi pembengkakan sel hingga pecah dan mengakibatkan kematian sel. Selain itu, monensin juga menghambat penggunaan karbohidrat dan memicu glikolisis pada sporozoit.



## Komposisi

Monensin 20%

## Indikasi

Sebagai pengobatan koksidiosis pada unggas, sapi, dan babi.

## Dosis

500 - 600 g/ton pakan selama 5 - 7 hari


## Penyimpanan

Simpan dalam kondisi tertutup pada tempat kering dan terhindar dari sinar matahari langsung

## Kemasan

25 kg/karung



**CONTACT US**  (021) 29662866

 Eraprima Blok N 5  
Jl. Daan Mogot KM. 21 Batu Ceper, Tangerang, 15122

 [www.tienyen.co.id](http://www.tienyen.co.id)  [marketing@tienyen.co.id](mailto:marketing@tienyen.co.id)