



zoovet®

# BRONCOMICINA

ELABORADO BAJO NORMAS GMP

La diferencia se nota.  
Un tratamiento inigualable para  
procesos respiratorios.

## INTRODUCCIÓN

Es muy común ver neumonías, queratoconjuntivitis y pietín en cualquier animal que sea sometido a estrés productivo y/o zootécnico, sobre todo en los jóvenes desde el nacimiento hasta los 300 kg de peso aproximadamente, lapso en el cual se necesita un buen estado de salud para expresar todo el caudal genético invertido para una mejor rentabilidad de la empresa ganadera.

Las pérdidas que ocasionan las neumonías, queratoconjuntivitis y pietín van desde menores ganancias de peso, retraso en el crecimiento, costos de tratamiento y veterinario hasta la misma muerte de los animales afectados.

Estos hechos hacen que tener un buen tratamiento a mano sea una herramienta indispensable en todo establecimiento dedicado a la cría bovina y de ovinos.

**BRONCOMICINA: Una fórmula combinada que entrega más  
¡Ninguna fórmula es tan eficaz!**

Tilmicosina 30 % - Flunixin de meglumine 6,6 % - Bromhexina 1 %:

La fórmula compuesta por 3 activos con distintas acciones, pero que confluyen al mismo fin de maximizar el efecto terapéutico antineumónico, que a este producto hacen inigualable.

¡Formulación única a nivel mundial!

### Activo N° 1: Tilmicosina

Es un antibiótico macrólido considerado como de larga acción por sus 72 hs de actividad antibiótica.

**Amplio espectro antibacteriano:** actúa contra Gram positivos, y algunos

Gram negativos **muy importantes dentro de la etiología de las neumonías**, como *Pasteurella multocida*; *Manheimia haemolytica*, *Histophilus somni*, *Fusobacterium necrophorum* y *Moraxella bovis*. También es muy activo contra micoplasmas, responsables de algunos tipos de neumonías de terneros y corderos.

**Doble forma de llegada al foco infeccioso:** Por su fenómeno de trampa iónica, se concentra de 3 a 6 veces más en el foco infeccioso que en el plasma. También llega al lugar de infección por concentrarse intracelularmente en los glóbulos blancos.

### Activo N° 2: Flunixin de meglumine

Su fundamental triple actividad durante el primer día de aplicado, (efecto antiinflamatorio, analgésico y antipirético), aumentan la biodisponibilidad inicial de la tilmicosina en el momento de ataque. Su efecto antipirético mejora el funcionamiento orgánico, aumentando el apetito y produciendo la recuperación en el primer día de tratamiento.

### Activo N° 3: Bromhexina

Permite un aumento de la hematosis (intercambio gaseoso entre la sangre y el alvéolo), y mejora el contacto del antibiótico con el foco inflamatorio durante el primer día de ataque.

- Reduce la viscosidad de las sustancias mucosas producidas por las células secretoras, y por lo tanto despega las formaciones catarrales.
- Incrementa la actividad ciliar traqueobronquial que elimina exudados y sustancias extrañas pegadas.



## ESPECIES INDICADAS

Tratamiento y prevención de neumonías, bronconeumonías, queratoconjuntivitis, pietín y otras noxas sensibles a la Tilmicosina en bovinos y ovinos.

## USO TERAPÉUTICO EN NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS

En casos de detección de hipertermia acompañado de otros síntomas respiratorios, con o sin diagnóstico: **Se aplica en dosis única.**

1 ml cada 30 kg de peso, equivalente a 10 mg/kg de peso de Tilmicosina; 2,2 mg/kg de peso de Flunixin de meglumine y 0,3 mg/kg de peso de Bromhexina clorhidrato.

## OTROS USOS EN LOS QUE HACE LA DIFERENCIA

### Queratoconjuntivitis y pietín:

1 ml cada 60 kg de peso, equivalente, a 5 mg/kg de peso de Tilmicosina; 1,1 mg/kg de peso de Flunixin de meglumine y 0,15 mg/kg de peso de Bromhexina clorhidrato.

## Uso preventivo que salva

En casos de brotes epidémicos en feed lot, la tilmicosina se puede aplicar como metafiláctico a dosis de 5 mg/kg de peso vivo a los animales que no sufren síntomas de la enfermedad.

## Terapia de apoyo

- Rehidratación con fluidoterápicos específicos destinados para tal fin (ver Suero MV Zoovet Mantenimiento de vía).
- Inmunoestimulantes inespecíficos (Hemoshock de Zoovet).

## VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Se aplica por la vía subcutánea.

## UN PRODUCTO SEGURO Y NOBLE

El producto tiene un buen índice terapéutico. Aplicado de acuerdo a lo sugerido, asegurando la vía subcutánea y dosis, es muy seguro sin importar edad. (DL50 de la tilmicosina vía SC en ratones: 180 mg/kg).

No se recomienda ningún tipo de sobredosisificación, no es necesario.

## Tiempos de retiro

Tiempo de retiro pre-faena: 28 días.

No administrar en vacas en lactancia.

# BRONCOMICINA

## NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS / Dosis máxima: 1 ml cada 30 kg

### FLUNIXIN

- Baja la fiebre
- Calma el dolor
- Mejora la llegada antibiótica

### TILMICOSINA

- Larga acción
- Específico
- 2 modos de acción

### BROMHEXINA

- Despeja las vías y mejora el intercambio pulmonar
- Mejora contacto antiótico



- ### FLUNIXIN
- Baja la fiebre
  - Calma el dolor
  - Mejora la llegada antibiótica al ojo

- ### TILMICOSINA
- Larga acción
  - Muy activo contra *Moraxella* y otros microorganismos que actúan en las QIB
  - 2 modos de acción

- ### BROMHEXINA
- Despeja las vías lagrimales
  - Mejora el contacto antibiótico

### FLUNIXIN

- Baja la fiebre
- Calma el dolor
- Mejora la llegada antibiótica a la pezuña

### TILMICOSINA

- Larga acción
- Muy activo contra *Fusobacterium necrophorum*
- 2 modos de acción

### BROMHEXINA

- Actividad neutral

## PIETÍN / Dosis normal: 1 ml cada 60 kg

QUERATOCONJUNTIVITIS / Dosis normal: 1 ml cada 60 kg

**zoovet**

— INNOVACIÓN & VANGUARDIA —

Tilmicosina 30% - Flunixin de meglumine 6,6%  
Bromhexina 1%



ELABORADO BAJO NORMAS GMP

# BRONCOMICINA


Tilmicosina 30 % - Flunixin de meglumine 6,6 %  
Bromhexina 1 %



## **3 activos que aumentan la eficacia curativa**

- ✓ Antibiótico de larga acción de alta especificidad
- ✓ Efecto antipirético, analgésico y antiinflamatorio
- ✓ Mucolítico expectorante

**zoovet**<sup>®</sup>

 [www.zoovet.com.ar](http://www.zoovet.com.ar)

 /zoovet.productsveterinarios

 @zoovetar

 Parque Tecnológico Litoral Centro - Santa fe / Arg.