

Producto:

BRON TIL

Antibacteriano

Solución Oral 

FICHA TÉCNICA

LÍNEA MONOGÁSTRICOS

Composición:

Cada mL contiene:	
Tilmicosina fosfato	250 mg
Excipientes c. s. p	1 mL



Presentaciones:

Frasco x 100 mL
Frasco x 500 mL

Indicaciones:



La tilmicosina corresponde a un macrólido semisintético, con actividad antimicoplásmica y antibacteriana, las mayores concentraciones se hallan en el tejido pulmonar; siendo eficaz en el control y tratamiento de enfermedades respiratorias en aves y porcinos.

Mecanismo de Acción:



El mecanismo antibacteriano consiste en interferir la síntesis proteica bacteriana al unirse reversiblemente a la enzima peptidiltransferasa en la sub-unidad 50S del ribosoma, alterando el crecimiento bacteriano. La acción principalmente está sujeta a bacterias y micoplasmas en división rápida.

Los macrólidos se caracterizan por ser bacteriostáticos, pero pueden tener una función bactericida; lo cual va a depender de la concentración en el tejido afectado, la fase de crecimiento bacteriano y el tiempo de exposición.

Vía de Administración y Dosis:



Vía oral disuelto en el agua de bebida.

Aves:

Dosis 15 – 20 mg/kg; 0.3 mL de Bron Til por 1 litro de agua (75 mg/L).
Cada 24 horas, por 3 a 5 días consecutivos.

Porcinos:

Dosis 10 – 20 mg/kg; 1 mL de Bron Til por 1 litro de agua (250 mg/L).
Cada 24 horas, por 5 días consecutivos.

Monogástricos



Tiempo de retiro:



Aves: 9 días.

Porcinos: 7 días.



Precauciones:



- No administrar en aves productoras de huevo para consumo humano.
- Las principales causales de resistencia antibacteriana, corresponden a la subdosificación o sobredosificación.
- No administrar el producto después de la fecha de caducidad.
- Puede existir un efecto antagónico si existe una administración simultánea de un macrólido con cloranfenicol.

Advertencias:



- No está aprobado su uso en vacas lactantes, ovejas y cabras.
- No administra a equinos, puede provocar la muerte, ya que tilmicosina produce toxicidad cardiaca.
- No se ha demostrado el uso seguro de tilmicosina en hembras gestantes o en reproductores.
- El producto debe ser administrado exclusivamente por vía oral.
- Una vez preparada la solución administrar inmediatamente y no guardar sobrantes.
- Evitar el contacto con los ojos.

Recomendaciones:



- Se recomienda revisar en pH del agua, dado que puede afectar la solubilidad del principio activo, biodisponibilidad y estabilidad.
- La limpieza de las tuberías, bebederos y otros es fundamental para la eficacia del tratamiento.
- No use recipientes oxidados para el agua medicada ya que puede alterar la integridad del producto. Es un asunto de responsabilidad administrar antibacterianos a las dosis terapéuticas para lograr concentraciones plasmáticas y tisulares óptimas.

Venta bajo prescripción Médica Veterinaria.

Mantener fuera del alcance de los niños y animales domésticos.

Registro:

Ecuador Reg. No. 6C - 14993 - AGROCALIDAD



Condiciones de almacenamiento:

Almacenar en un lugar fresco y seco a una temperatura no mayor a 30°C, protegido de la luz.

ELABORADO POR **JAMES BROWN PHARMA C.A.**

Av. Interoceánica (E28C) Km. 23 1/2,
Sector El Rosal, Barrio La Libertad, Pifo.

Quito - Ecuador

PBX: (593-2) 399-7000

 www.jamesbrownpharma.com



Uso Veterinario