



Comflor BP

ANTIBIÓTICO PREMEZCLA

NÚMERO DE REGISTRO: Q-7425-052

Composición cualitativa y cuantitativa

Cada 1000 g contienen:

Florfenicol	20 g
Bromhexina Hcl	5 g
Paracetamol	40 g
Vehículo c.b.p.	1000 g

Forma farmacéutica

Premezcla

Propiedades farmacológicas

Florfenicol

El florfenicol es un antibiótico sintético de amplio espectro del grupo de los fenicoles, actúa por inhibición de la síntesis proteica a nivel ribosomal y es bacteriostático. Sin embargo, la actividad bactericida ha sido demostrada in vitro frente a *Pasteurella multocida* cuando el florfenicol está presente a concentraciones por encima de la CMI durante 4 a 12 horas.

Farmacocinética

Tras la administración oral a cerdos de 10 mg/kg bajo condiciones experimentales, la absorción de florfenicol fue variable pero se alcanzaron concentraciones máximas en suero de aproximadamente 5 µg/ml, 3 horas tras la dosis.

La semivida de eliminación fue de entre 3 y 4 horas. Cuando a los cerdos se les proporcionó libre acceso, durante 5 días, a pienso medicado con Flortek 40 mg/g pvcpremezcla medicamentosa para porcino a la dosis recomendada de 10 mg/kg, las concentraciones séricas de florfenicol fueron superiores a 1 µg/ml durante más de 16 horas cada día de tratamiento.

El florfenicol se absorbe bien cuando se administra vía oral y tras su distribución se excreta rápidamente en la orina y heces en una proporción de 3:1. Una fracción se elimina inalterada y el resto se metaboliza en 5 metabolitos fundamentales. >>>



HECHO EN MÉXICO POR:

Comercializadora Agropecuaria de Degollado S.A. de C.V.
Hidalgo No. 302 Col. Santa Cecilia, C.P. 47980 Degollado, Jalisco.
Tels. 01 (345) 937 07 78, 937 10 89
Planta: Km 3 Camino a los Arroyanes
Degollado, Jalisco.



Comflor BP

ANTIBIÓTICO PREMEZCLA

NÚMERO DE REGISTRO: Q-7425-052

Paracetamol

El paracetamol es un derivado del para-aminofenol con propiedades analgésicas y antipiréticas. Reduce la fiebre inhibiendo la acción de pirógenos endógenos en los centros de regulación de la temperatura hipotalámicos. Es un débil inhibidor de la síntesis de COX-1 por lo cual no tiene efectos secundarios a nivel gastrointestinal, ni sobre la agregación plaquetaria.

Farmacocinética

Absorción y distribución: se absorbe de forma rápida y prácticamente total tras su administración oral (biodisponibilidad de aproximadamente 90% después de su administración). Las concentraciones máximas se alcanzan en algo menos de 2 horas después de la ingestión.

Metabolismo: es metabolizado extensa y rápidamente, mayoritariamente en el hígado, siendo los principales metabolitos los conjugados glucurónico y sulfato.

Excreción: se excreta rápidamente ($t_{1/2}$: 2,17 horas), mayoritariamente por la orina como conjugado glucurónico, y en menor proporción como cisteína, paracetamol inalterado y conjugado sulfato.

Bromhexina

La bromhexina es un mucolítico expectorante que disminuye la viscosidad y provoca la fluidificación de las secreciones del epitelio respiratorio al producir la hidrólisis y disolución de las fibras mucopolisacáridas ácidas. De esta forma la secreción es eliminada fácilmente.

Farmacocinética

Tras la administración oral, la bromhexina se absorbe de forma rápida y las concentraciones plasmáticas se obtienen aproximadamente a los 30 minutos en todas las especies. Se metaboliza rápidamente dando un metabolito activo que es el ambroxol. La principal vía de excreción de la bromhexina y de sus metabolitos es la vía urinaria.



HECHO EN MÉXICO POR:

Comercializadora Agropecuaria de Degollado S.A. de C.V.
Hidalgo No. 302 Col. Santa Cecilia, C.P. 47980 Degollado, Jalisco.
Tels. 01 (345) 937 07 78, 937 10 89
Planta: Km 3 Camino a los Arroyanes
Degollado, Jalisco.



Comflor BP

ANTIBIÓTICO PREMEZCLA

NÚMERO DE REGISTRO: Q-7425-052

Especies

Porcinos.

Indicaciones

Está indicado para el control y tratamiento de las enfermedades respiratorias de los cerdos causadas por: *Actinobacillus pleuroneomoniae*, *Pasteurella multocida*, *Pasteurella haemolytica*, *Haemophilus parasuis* y *Streptococcus suis*. La bromhexina es un expectorante mucolítico. Paracetamol analgésico y antipirético.

Efectos adversos

Los efectos adversos más frecuentes son diarrea, inflamación perianal y eversión rectal. También se puede observar un incremento del calcio en suero. Estos efectos son transitorios, resolviéndose al cesar el tratamiento.

También puede presentarlos siguientes: somnolencia, nerviosismo, irritabilidad, mareo, náusea, vómito, erupción cutánea, taquicardia, hipertensión arterial, cefalea, dolor abdominal.

Dosis y vía de administración

Porcinos

Profiláctico: 1 kg por tonelada de alimento (equivalente a 20 ppm) durante 7 a 15 días.

Terapéutico: 2 a 3 kg por tonelada de alimento (equivalente a 40 y 60 ppm) durante 7 a 15 días.

Vía de administración: oral, mezclado con el alimento.

Advertencias

No usar en casos de hipersensibilidad a las sustancias activas.



HECHO EN MÉXICO POR:

Comercializadora Agropecuaria de Degollado S.A. de C.V.
Hidalgo No. 302 Col. Santa Cecilia, C.P. 47980 Degollado, Jalisco.
Tels. 01 (345) 937 07 78, 937 10 89
Planta: Km 3 Camino a los Arrayanes
Degollado, Jalisco.



Comflor BP

ANTIBIÓTICO PREMEZCLA

NÚMERO DE REGISTRO: Q-7425-052

Tiempo de retiro

No deberá usarse este producto 8 días antes del sacrificio de los animales destinados a consumo humano.

Conservación

Consérvese en un lugar fresco y seco.

Presentación

- Bolsa con 1 kg
- Cubeta con 5 kg
- Cubeta con 10 kg
- Saco de 20 kg
- Saco de 25 kg



USO VETERINARIO
CONSULTA AL MÉDICO VETERINARIO
SU VENTA REQUIERE RECETA MÉDICA.

HECHO EN MÉXICO POR:
 Comercializadora Agropecuaria de Degollado S.A. de C.V.
 Hidalgo No. 302 Col. Santa Cecilia, C.P. 47980 Degollado, Jalisco.
 Tels. 01 (345) 937 07 78, 937 10 89
 Planta: Km 3 Camino a los Arroyanes
 Degollado, Jalisco.

