

COCCIMAX® M

Número de Reg. Q-7833-324
Anticoccidiano Lactodispersable

DESCRIPCIÓN:

COCCIMAX® M es una premezcla oral Lactodispersable que actúa de manera eficaz y segura contra las coccidias *Eimeria bovis* y *Eimeria zuernii* en terneros rumiantes y no rumiantes.

FÓRMULA:

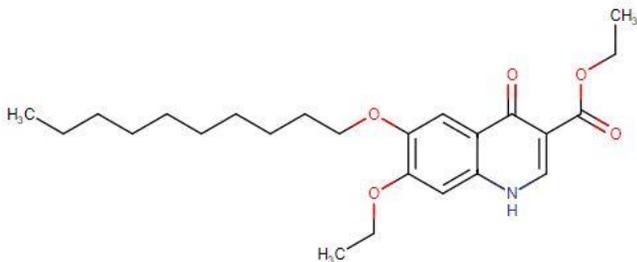
Cada 100g contienen:
Decoquinato 0.8g
Excipiente cbp 100.0g

CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS:

Decoquinato es un polvo cristalino que presenta un color que va de amarillo a grisáceo, claro insoluble en agua y soluble en etanol.

Presenta un peso molecular de: 417.55. Su nombre químico es: 6 n-decyloxy-7-ethoxy-4-hydroxyquinoline-3-carboxylate.

FÓRMULA ESTRUCTURAL:



FÓRMULA MOLECULAR DEL DECOQUINATO:

C₂₄ H₃₅ N O₅

MECANISMO DE ACCIÓN:

Decoquinato ejerce su acción mediante la interrupción del desarrollo de los esporozoítos en el ciclo de vida al inhibir el sistema de transporte de electrones en el sistema citocromo mitocondrial de los coccidios.

FARMACODINAMIA Y FARMACOCINÉTICA:

Dado que las quinolonas son insolubles en agua, presentan una absorción intestinal mínima, lo que limita su toxicidad. A nivel intestinal presenta eficacia antiparasitaria en 1 hora y su más alta concentración la obtiene después de 3 días.

Internamente su distribución es escasa, así como su concentración en los tejidos, excepto en el hígado donde tiende a fijarse. En rumiantes se elimina principalmente en heces y orina; y sus metabolitos se excretan por completo en 3 días.

INDICACIÓN:

COCCIMAX® M se indica en la prevención de coccidiosis causada por *Eimeria bovis* y *Eimeria zuernii* en terneros rumiantes y no rumiantes.

CONTRAINDICACIONES:

- No se utilice como tratamiento para la coccidiosis ya que no tiene eficacia contra los coccidios adultos.
- No se utilice en vacas de producción láctea para consumo humano.
- No se use en animales con hipersensibilidad conocida al ingrediente activo.

EFFECTOS ADVERSOS:

Ninguno registrado utilizándose según las indicaciones terapéuticas.





FICHA TÉCNICA

Aditivos para el alimento

TOXICIDAD:

No se cuenta con información sobre toxicidad

USO EN:

Bovinos.

DOSIS:

Administrar en el sustituto de leche a razón de 0.5 mg de decoquinato por cada kilogramo de peso corporal, equivalente a 625 mg de **COCCIMAX® M** por cada 10 kg de peso o 2.5g de **COCCIMAX® M** por cada 40 kg de peso corporal, durante al menos 28 días o hasta que el riesgo de infestación este latente.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN:

Oral, mezclado en el sustituto de leche.

RECOMENDACIONES DE USO:

Debe utilizarse al menos durante 28 días para la prevención de brotes de coccidiosis, y durante el tiempo donde se considere que existe un riesgo latente.

Administre en la leche fresca o sustituto de esta, la cantidad correspondiente de **COCCIMAX® M** de manera individual a cada ternero. No administre el producto en comederos colectivos como barras para terneros.

La preparación deberá de ser consumida en el momento, deseche los restos no consumidos y nunca ofrezca mezclas con más de 24 horas de preparación.

Para preparar la mezcla de manera correcta, añada en la cantidad total de sustituto de leche o leche entera (2 a 5.5 L por ternero por día) la cantidad necesaria de terneros que se van a alimentar.

Agite continuamente durante 5 minutos antes y durante la alimentación.

IMPORTANTE: Si no se mezcla y alimenta adecuadamente, puede producirse una sobredosis o subdosificación del producto.

PERIODO DE RETIRO:

0 días de periodo de retiro para sacrificio.

No se use en vacas productoras de leche para consumo humano.

ADVERTENCIAS:

- Producto de uso exclusivo en medicina veterinaria, no se use en humanos.
- No se deje al alcance de los niños.
- Consérvese a temperatura ambiente a no más de 30°C en un lugar seco.
- No se administre a vacas productoras de leche para consumo humano.

La presentación de cualquier reacción adversa deberá de ser reportada a la Unidad de Farmacovigilancia Veterinaria de PiSA Agropecuaria.

PRESENTACIÓN:

Saco multicapa de 25 kg.

CONSULTE AL MÉDICO VETERINARIO

Su venta requiere receta médica

Responsable del contenido:

Departamento Técnico de PiSA Agropecuaria S.A. de C.V.

