



Eficacia ante todo.

COCCIGAN®

DESCRIPCIÓN.

Polvo para mezclar en el agua de bebida, en el alimento o en la sal.
Anticoccidial para bovinos, ovinos y aves

COMPOSICIÓN:

Cada 100 g de **COCCIGAN®**, contiene:
Amprolio.....20 g
Excipientes c.s.p.....100 g

MECANISMO DE ACCIÓN:

La coccidiosis, conocida como “curso negro”, es una parasitosis contagiosa provocada por protozoarios del genero *Eimeria* -, que durante su ciclo de vida penetra en las células del epitelio intestinal, causando su destrucción; esto genera episodios de diarrea, trayendo como consecuencia deshidratación y si no se trata adecuadamente la muerte. Estos síntomas son más característicos en la coccidiosis aguda, sin embargo cuando se presenta en cuadros crónicos, esta patología puede pasar clínicamente casi inadvertida, pero sí causa retrasos en el crecimiento y bajas en la producción.

La molécula de Amprolio es similar a la tiamina (vitamina B1). Como las coccidias para su reproducción al interior de la célula intestinal requieren de esta vitamina para replicarse, cuando se suministra el Amprolio se impide el desarrollo del ciclo del parásito afectando en varias etapas (efecto coccidiostato).

INDICACIONES:

COCCIGAN® está indicado para el tratamiento de la coccidiosis producida por las diferentes especies de coccidias tale como *Eimeria* spp.

Coccidiosis aviar	Coccidiosis bovina
<i>E. imbatí</i>	<i>E. bovis</i>
<i>E. tenella</i>	<i>E. zuernii</i>
<i>E. acervulina</i>	<i>E. ellipsoidalis</i>
<i>E. máxima</i>	<i>E. alabamensis</i>
<i>E. brunetti</i>	<i>E. cilíndrica</i>



Eficacia ante todo.

VENTAJAS	BENEFICIOS
El amprolio no se absorbe a nivel digestivo, permanece en la luz intestinal donde se encuentran las coccidias	No tiene tiempo de retiro
El amprolio es coccidiostato	No elimina las coccidias totalmente sino que deja un número suficiente para producir premunición; de ésta forma COCCIGAN, además de que produce una curación clínica, permite que el animal desarrolle resistencia a la enfermedad
A diferencia de las materias primas de sus competidores, el amprolio de COCCIGAN [®] se solubiliza totalmente y no forma precipitados, pues no contiene cenizas ni impurezas.	La eficacia es total ya que no hay precipitación de principio activo, permitiendo una elevada biodisponibilidad en la dosificación, asegurando la ingestión de la dosis terapéutica.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN:

Vía oral.

DOSIS Y FORMA DE ADMINISTRACIÓN:

Disuelto en el agua de bebida o mezclado con el alimento o con la sal.

Tratamiento curativo:

- Aves: administrar 1 g / litro de agua de bebida durante 7 días consecutivos. El agua medicada con **COCCIGAN**[®] debe ser la única fuente de bebida.
- Bovinos y Ovinos: 10 mg/kg, equivalente a 1 g de **COCCIGAN**[®] / 20 Kg de peso durante 5 días consecutivos.

Tratamiento preventivo:

Tiene por objetivo disminuir la susceptibilidad del animal a la presentación de enfermedad clínica, aumenta la resistencia del animal porque favorece el desarrollo de inmunidad al mantener una carga parasitaria baja. Se recomienda en situaciones en las que se predispone al desarrollo de sintomatología clínica debido a cambios climáticos o de alimentación o a prácticas de manejo.

- Dosis: 5 mg/kg vía oral durante 10 a 20 días; en el alimento, sal o en el agua de bebida. Equivalente a 1 g de **COCCIGAN**[®]/40 kg de peso vivo.



Eficacia ante todo.

Tratamiento mezclado en la sal mineralizada:

Para la medicación en el alimento se debe tener en cuenta el consumo de sal mineralizada por parte del animal, y el número de animales a tratar, de la siguiente manera:

Peso del animal (Kg)	Consumo de sal (g/día)
100 – 200	60
201 – 300	80
301 – 400	100
401 – 500	120

EJEMPLO DE CAMPO:

Tratamiento para 60 bovinos de 300 kg cada uno:

1. Cada animal 80 g de sal:
 - Entonces 60 consumen 4800 g (80 gr x 60= 4800 gr de sal al día).
2. Cada animal necesita 15 g de **COCCIGAN**[®] (1 g/20 kg = 15 g/300 kg).
 - Entonces 60 consumen 900 g (15 g x 60 = 900 g de **COCCIGAN**[®] al día).
3. Para saber cuánta cantidad de sal se requiere, se le resta la cantidad de **COCCIGAN**[®]:
 - 4.800 g de sal – 900 g de **COCCIGAN**[®] = 3.900 g de sal + 900 g de **COCCIGAN**[®]
4. Se debe mezclar homogéneamente, a partir de núcleos iguales:
 - Mezclar los 900 g de **COCCIGAN**[®] con 900 g de sal, luego homogenizar totalmente; a esa mezcla agregar 1.800 g de sal hasta homogenizar; por último agregar los 1.200 g de sal restantes, hasta lograr una mezcla totalmente homogénea.

TIEMPO DE RETIRO:

- NO TIENE TIEMPO DE RETIRO EN LECHE.
- Los animales tratados no deben sacrificarse para el consumo humano dentro de las 24 horas siguientes a la finalización del tratamiento.



Eficacia ante todo.

PRESENTACIÓN:

- Caja dispensadora por 50 sobres.
- Sobre por 25 g.

LABORATORIOS PROVET S.A.S.
PBX: (57+1) 2259110
www.laboratoriosprovet.com
Bogotá D.C., Colombia