

PARAMEC GOLD LA + ADE

Ivermectina inyectable al 2% con Vitaminas A, D3 y E

FICHA TÉCNICA



INDICACIONES

En bovinos, ovinos, porcinos, camélidos y caprinos para el control de parásitos internos y externos incluyendo: Parásitos gastrointestinales, parásitos renales, parásitos pulmonares y para el control y tratamiento de ectoparásitos: moscas, piojos y ácaros de la sarna.

Parásitos gastrointestinales (Formas adultas y cuarto estadio larvario) incluyendo: *Ostertagia ostertagi* (incluso formas inhibidas), *O. lyrata*, *Haemonchus contortus*, *H. placei*, *Trichostrongylus axei*, *T. colubriformis*, *Cooperia pectinata*, *C. Oncophora*, *Bunostomum phlebotomum*, *Oesophagostomum radiatum*, *Nematodirus spp* (adultos), *Toxocara vitulorum* (adultos), *Ascaris suum*, *Hyostrongylus rubidus*, *Oesophagostomum spp* y para formas adultas de *Strongyloides ransomi*, *Trichuris suis*.

Parásitos renales: *Stephanurus dentatus*.

Parásitos pulmonares: *Dictyocaulus viviparus* (incluso formas inhibidas), *Metastrongylus spp*.

Moscas: Estadio larvario "*Dermatobia hominis*" y moscas chupadoras.

Piojos: *Linognathus vituli*, *Haematopinus eurystenus*, *H. suis*, *Solenoptes capillatus*, *Damalinea bovis*.

Ácaros de la sarna: *Psoroptes communis var. bovis* y *ovis*, *Sarcoptes scabiei varm bovis* y *suis*, *Chorioptes bovis*, así como otros ácaros.

BENEFICIOS

- Endectocida de amplio espectro.
- Combinación de un endectocida, Ivermectina al 2% con Vitaminas A, D3 y E.
- Uso indicado en bovinos, ovinos, porcinos, camélidos y caprinos.
- Aplicación intramuscular y subcutánea.



Ver el reverso para información completa de administración y dosis

PARAMEC GOLD LA + ADE

Ivermectina inyectable al 2% con Vitaminas A, D3 y E



INTRODUCCIÓN

Paramec Gold LA + A, D3 Y E, es una solución inyectable de Ivermectina al 2% más vitaminas A, D3 y E indicada para el control de parásitos internos y externos incluyendo: Parásitos gastrointestinales, parásitos renales, parásitos pulmonares y para el control y tratamiento de ectoparásitos: moscas, piojos y ácaros de la sarna.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Paramec Gold LA + AD3E es un endectocida a base de:

- Ivermectina al 2%, que actúa como un agonista del GABA, cuya función principal es la de abrir los canales de cloruro en la función postsináptica, dejando fluir los iones de cloruro y la inducción del potencial restante. La ivermectina refuerza este efecto estimulando la liberación presináptica del GABA e incrementando su atascamiento a los receptores postsinápticos. En la presencia de ivermectina, los canales de cloruro son abiertos cuando deberían estar cerrados, ocasionando un bloqueo de los impulsos nerviosos en la célula recipiente, y produciendo la parálisis del parásito. La Parálisis es el efecto más evidente de la ivermectina en los parásitos, sin embargo, también se observa la supresión de la función reproductiva en las garrapatas.

Para la mayoría de los parásitos, la acción de la ivermectina se traduce en el bloqueo neuromuscular, parálisis y muerte.

- Vitamina A: que es esencial para que se produzca una visión normal. La Vitamina A interviene en la diferenciación de los tejidos epiteliales, por lo que su administración en cantidades adecuadas produce una rehabilitación de los tejidos afectados, generalmente en el plazo de 2 ó 3 semanas.

La Vitamina A es necesaria para el crecimiento, especialmente de los huesos, la reproducción y el desarrollo embrionario. Tiene efecto estabilizante, sobre varias membranas, regulando la permeabilidad y puede estar implicada en la formación de las micelas.

Se ha demostrado que la Vitamina A, es un cofactor de múltiples reacciones bioquímicas, como las síntesis de los mucopolisacáridos, la activación de los sulfatos, la deshidrogenación de los hidro esteroides, la síntesis del colesterol y la hidroxilación y demetilación microsomal hepática de los fármacos.

- Vitamina D3: El término Vitamina D, se emplea para una serie de compuestos que tienen la propiedad de evitar o curar el raquitismo; en este grupo se hallan incluidos: ergocalciferol (Vitamina D2), colecalciferol (Vitamina D3), 25-hidroxicolecalciferol o calcifediol, 1,25-hidroxicolecalciferol o calcitriol, 1 alfa-hidroxicolecalciferol o alfacalcidol y dihidrotaquisterol.

El colecalciferol se forma en la piel a partir del 7-dehidrocolesterol durante la exposición a la luz solar. La Vitamina D3 (Colecalciferol) tiene dos importantes funciones fisiológicas: es necesaria para que la mineralización de los huesos sea normal, proporcionando una cantidad adecuada de Calcio y Fosfato, mediante su acción estimuladora de la absorción intestinal y juega un papel esencial en la regulación homeostática de la calcemia, por su capacidad de promover la movilización de la vitamina del hueso. Este efecto sirve para mantener la calcemia a los niveles necesarios para que las funciones neuromusculares y otras funciones se mantengan a niveles normales. Además, que la movilización del calcio se produce a partir de tejidos óseos maduros por tanto, el calcio y el fosfato que van al plasma pueden participar simultáneamente en la mineralización, del desarrollo de tejido óseo nuevo.

- Vitamina E: acetato D-Alfa tocoferol es la forma de vitamina E con mayor actividad vitamínica. Una parte importante de su valor nutritivo o terapéutico, en los animales está relacionada con sus propiedades como un antioxidante.

FÓRMULA

Cada 100 mL contienen:

Ivermectina	2.0 g
Vitamina A	5.000.000 UI
Vitamina D	3 750.000 UI
Vitamina E	500 mg
Excipientes c.s.p.	100 mL

INDICACIONES

Paramec Gold LA + ADE, está indicado para uso en: bovinos, ovinos, porcinos, camélidos y caprinos; para el control de diversos parásitos internos y externos incluyendo: Parásitos gastrointestinales, parásitos renales, parásitos pulmonares y para el control y tratamiento de ectoparásitos: moscas, piojos y ácaros de la sarna.

Parásitos gastrointestinales (Formas adultas y cuarto estadio larvario) incluyendo: *Ostertagia ostertagi* (incluso formas inhibidas), *O. lyrata*, *Haemonchus contortus*, *H. placei*, *Trichostrongylus axei*, *T. colubriformis*, *Cooperia pectinata*, *C. Oncophora*, *Bunostomum phlebotomum*, *Oesophagostomum radiatum*, *Nematodirus* spp (adultos), *Toxocara vitulorum* (adultos), *Ascaris suum*, *Hyostromylus rubidus*, *Oesophagostomum* spp y para formas adultas de *Strongyloides ransomi*, *Trichuris suis*.

Parásitos renales: *Stephanurus dentatus*.

Parásitos pulmonares: *Dictyocaulus viviparus* (incluso formas inhibidas), *Metastrongylus* spp.

Moscas: Estadio larvario "*Dermatobia hominis*" y moscas chupadoras.

Piojos: *Linognathus vituli*, *Haematopinus eurystenus*, *H. suis*, *Solenoptes capillatus*, *Damalinia bovis*.

Ácaros de la sarna: *Psoroptes communis* var. *bovis* y *ovis*, *Sarcoptes scabiei* var *bovis* y *suis*, *Chorioptes bovis*, así como otros ácaros.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Bovinos, ovinos, caprinos y camélidos: 1 mL por cada 50 Kg. de peso vía Intramuscular o Subcutánea.

Porcinos: 1 mL por cada 33 Kg. de peso vía Subcutánea o Intramuscular.

TIEMPO DE RETIRO

Los animales tratados no deben sacrificarse para consumo humano hasta 60 días después de finalizado el tratamiento.

Este producto no debe aplicarse a hembras productoras de leche para el consumo humano.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

No coma, beba o fume durante la manipulación del producto.

No contamine corrientes de agua de cualquier naturaleza.

Desechar los envases vacíos y resto del producto, como también lavar los equipos utilizados de forma segura evitando la contaminación del medio ambiente.

No apto para uso en humanos.

Manténgase lejos del alcance de los niños.

Tome su tiempo, lea las indicaciones en la etiqueta.

Consulte a su Médico Veterinario.

ALMACENAMIENTO

Almacenar a temperatura menor de 30°C.

Protéjase de la luz solar directa.

PRESENTACIÓN

Frascos de 50 mL, 100 mL y 500 mL.

TITULAR DE LA AUTORIZACIÓN DE COMERCIALIZACIÓN

BIMEDA

Email: suramerica@bimeda.com

www.bimedasuramerica.com

PAÍS	REGISTRO
BOLIVIA	SENASAG PUV.F no. 004500/11

TOME SU TIEMPO



OBSERVE LAS INSTRUCCIONES
DE LA ETIQUETA

www.bimedasuramerica.com