

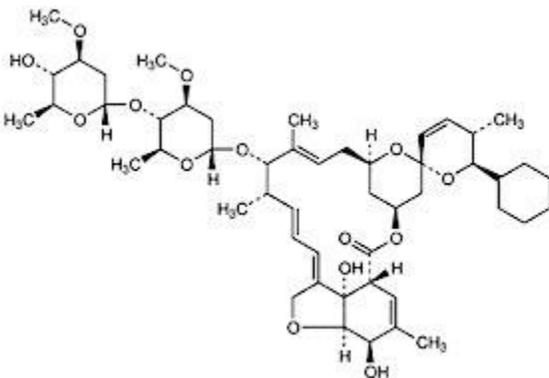
LARVOPEC®
N° de Registro: Q-7833-227
Antiparasitario
DESCRIPCIÓN:

LARVOPEC® es un antiparasitario de actividad interna y externa, elaborado con doramectina, con un amplio espectro de acción que está indicado para eliminar parásitos gastrointestinales, pulmonares, renales, oculares, nasales, larvas de moscas, piojos y ácaros que afectan la salud y productividad del ganado bovino, ovino y porcino.

FÓRMULA:

Cada mL contiene:

Doramectina	10 mg
Vehículo cbp	1 mL

ESTRUCTURA QUÍMICA:


Doramectina

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS:

LARVOPEC® contiene doramectina que en solución inyectable presenta un color amarillento opaco.

MECANISMO DE ACCIÓN:

La doramectina modula la actividad de los canales de cloro en el sistema nervioso de los nematodos y artrópodos, se une a receptores que incrementan la permeabilidad de la membrana a los iones cloruro,

inhibiendo la actividad eléctrica de las células nerviosas en los nematodos y en las células musculares de los artrópodos, causando parálisis y muerte de los parásitos.

FARMACOCINÉTICA:

La doramectina se distribuye en todo el organismo, logrando concentraciones eficaces en las diferentes zonas y líquidos corporales. El fármaco se encuentra como un residuo sin alteraciones en el hígado, grasa, músculo y riñón. En el tejido hepático es donde se registran los residuos tisulares más altos.

IMPORTANCIA:

La importancia de **LARVOPEC®** radica en que es un potente antiparasitario endectocida de amplio espectro, indicado para la eliminación y control de parásitos internos y externos que afectan la salud y productividad del ganado bovino, ovino y porcino.

INDICACIONES:

BOVINOS: Se usa en el tratamiento y control prolongado (terapia y profilaxis) de los vermes redondos gastrointestinales, pulmonares y oculares, larvas de moscas (barros), piojos y ácaros.

Vermes redondos gastrointestinales (adultos y larvas en 4º estadio)

Ostertagia ostertagi (incluyendo larvas inhibidas)

Ostertagia lyrata *

Haemonchus contortus

Haemonchus placei

Haemonchus similis

Trichostrongylus axei

Trichostrongylus colubriformis

Trichostrongylus longispicularis *

Cooperia oncophora

Cooperia pectinata *

Cooperia punctata

Cooperia spatulata



Cooperia sumabada (syn. *Mcmasteri*)
Nematodirus helvetianus
Nematodirus spathiger *
Bunostomum phlebotomum *
Mecistocirrus digitatus
Strongyloides papillosus
Oesophagostomum radiatum
Trichuris discolor
Trichuris ovis *
 * Adultos

Vermes pulmonares (adultos y larvas en 4º estadio):
Dictyocaulus viviparus.

Vermes oculares (adultos): *Thelazia* spp.

Artrópodos:

Barros (Larvas de mosca, estadio parasitario)
Hypoderma bovis
Hypoderma lineatum

Piojos chupadores:

Haematopinus eurysternus
Linognathus Vituli
Solenopotes capillatus

Ácaros de la sarna:

Psoroptes bovis
Sarcoptes scabiei

También se puede usar como coadyuvante en el control de los piojos masticadores (*Damalinia bovis*).

OVINOS: Se usa en el tratamiento de las infestaciones por vermes redondos gastrointestinales y pulmonares, ácaros de la sarna y nasales (*Oestrus ovis*).

Vermes redondos gastrointestinales adultos, larvas del 4º estadio (L4) y tercer estadio:
Bunostomum trigonocephalum (adultos)
Cooperia oncophora (adultos, L4)
Gaigeria pachycelis
Haemonchus contortus

N.battus (L4 solo)
Ostertagia (Teladorsagia) *circumcincta* (L4 y cepas resistentes a benzimidazoles)
Oesophagostomum columbianum
Strongyloides papillosus
Trichostrongylus axei (adultos y L4)
Trichostrongylus colubriformis
Trichostrongylus vitrinus (adultos, L4)

Vermes pulmonares (adultos y larvas estadios 3 y 4)
Dictyocaulus filaria

Parásitos nasales: (larvas 1,2 y 3) *Oestrus ovis*

Ácaros de la sarna: *Psoroptes ovis*

PORCINOS: Se usa contra parásitos gastrointestinales, pulmonares, del riñón, piojos chupadores y ácaros.

Nematodos redondos gastrointestinales (adultos y cuarto estadio larvario):

Hyostrongylus rubidus
Ascaris summ
Strongyloides ransomi (adulto)
Oesophagostomum dentatum
Oesophagostomum quadrispinulatum
Trichuris suis

Gusano pulmonar (adulto): *Metastrongylus* spp.

Gusano del riñón (adulto): *Stephanurus dentatus*

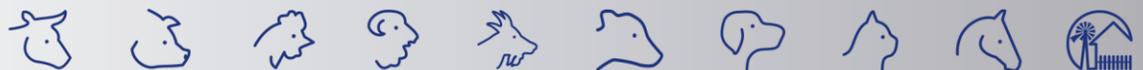
Piojos chupadores: *Haematophinus suis*.

Acaros de la sarna: *Sarcoptes scabiei*, var. *Suis*.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN Y DOSIFICACIÓN:

Bovinos y ovinos: 200 µg por kg, equivalente a 1mL/50 kg de peso corporal.

Administrar por vía intramuscular en la región del cuello, utilizando una aguja calibre 16 a 20 y 35 mm de largo.



Porcinos: 300 µg por kg, lo que equivale a 1 mL/33 kg. Inyectar por vía intramuscular en la región del cuello, utilizando una aguja calibre 16 a 20 y 35 mm de largo.

Utilice equipo estéril y siga los procedimientos asépticos adecuados. Cuando la temperatura de la formulación es menor a 5° C el producto se vuelve viscoso y su aplicación se dificulta. Para facilitar la aplicación se recomienda aumentar la temperatura del producto y del equipo de inyección a más de 25°C.

CONTRAINDICACIONES:

No utilizar en otras especies no recomendadas en esta ficha técnica.

No usar en animales con hipersensibilidad conocida a la sustancia activa.

SEGURIDAD AMBIENTAL:

Los estudios indican que cuando la Ivermectina entra en contacto con el suelo, se fija rápida y firmemente a él, proceso que la inactiva.

Los frascos vacíos deben destruirse de forma segura (por ejemplo, incinerándolos o enterrándolos) ya que la Ivermectina libre puede afectar de forma adversa a peces u otros organismos acuáticos.

ADVERTENCIA

- Producto de uso exclusivo en medicina veterinaria.
- Almacénese a temperaturas menores de 30° C y protéjase de la luz solar.
- No se deje al alcance de los niños.
- Los organismos acuáticos son altamente sensibles a la doramectina, por lo cual, deben ser eliminados (enterrados o incinerados) los recipientes vacíos y cualquier contenido residual evitando la contaminación a mantos acuíferos.
- No utilizar para el control de garrapata *Boophilus* spp.

PERIODO DE RETIRO

- 35 días en carne de bovinos y ovinos.
- 28 días en carne de porcinos.
- No usar en bovinos y ovinos en producción láctea.

PRESENTACIÓN

Caja con un frasco de vidrio ámbar de 500 mL.

Consulte al Médico Veterinario Zootecnista

Información exclusiva para Médicos Veterinarios Zootecnistas.

Su venta requiere receta médica.

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

Responsables del contenido:

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





Salud
Animal

FICHA
TÉCNICA

Antiparasitarios

