

Dectopan®

Reg. Q-0296-096

ISO 9001

Solución inyectable

Doramectina 1% (endectoparasitíca).

Fórmula

Cada ml contiene:

Doramectina	10 mg
Vehículo c.b.p.	1 ml

Especies en las que está indicado su uso y prescripción

Bovinos productores de carne y leche, porcino y ovinos: Indicado como endectoparasitíca profiláctico y tratamiento para:

Parásitos internos de bovinos y ovinos:

Ostertagia oertogi, Ostertagia lyrata, Haemonchus placei, Trichostrongylus axei, T. colubriformis, Cooperia oncophora, C. pectinata, C. punctata, C. surinabada, N. spathiger, Bunostomum phlebotomum, Strongyloides papillosus, Oesophagostomum radiatum, Trichuris spp., Dermatobia hominis, Coelomyia hominivora

Parásitos internos de porcinos:

Adultos y larvas gastrointestinales *Ascaris spp.*, *Hyostrongylus spp.*, *Oesophagostomum spp.*, *Strongyloides spp.* y *Trichuris spp.*

Adultos y larvas pulmonares: *Metastrongylus spp.*

Adultos y larvas renales: *Stephanurus dentatus*.

Parásitos intestinales y pulmonares, ácaros de la sarna
Vermes redondos pulmonares: *Dictyocaulus viviparus*

Parásitos externos de bovinos, ovinos y porcinos:

Piojos: *Haematopinus eurysternus*, *H. suis*, *Linognathus vituli*, *Solenopotes capillatus* y *Bovicola – Damalinia – bovis*.

Ácaros productores de sarna: *Psoroptes spp.*, *Sarcopites spp.*, *Chorioptes bovis*.

Parásitos intestinales y pulmonares, ácaros de la sarna

Hypoderma bovis, *H. lineatum*
Haematopinus eurysternus, *Linognathus vituli*,
Solenopotes capillatus
Psoroptes bovis, *Sarcopites scabiei*

Ácaros de la sarna y garrafa *Boophilus microplus*

Desparasitantes

Administración y Dosis

Vía IM profunda o SC.

Dosis sugerida:

Especies	Dosis	
	µg/kg p.v.	ml
Bovinos productores de carne y leche	200 µg	1 ml/ 50 kg p.v.
Porcinos	300 µg	1 ml/ 33 kg p.v.
Ovinos y caprinos	200 µg	0.5 ml/ 25 kg p.v.

La frecuencia y duración del tratamiento dependerá de la gravedad de la infestación y de la respuesta clínica observada a criterio del Médico Veterinario.

Se recomienda una sola administración cada 42 días.

Kg por presentación:

Especie	Presentación	# kg p.v. por presentación
<i>Bovinos productores de carne y ovinos</i>	50 ml	2,500 kg p.v.
	100 ml	5,000 kg p.v.
	500 ml	25,000 kg p.v.
<i>Porcinos</i>	50 ml	1,650 kg p.v.
	100 ml	3,300 kg p.v.
	500 ml	16,500 kg p.v.

Propiedades farmacológicas

Dectopan® es una lactona macrocíclica derivada de la fermentación de cepas seleccionadas de *Streptomyces avermitilis*. La Doramectina es un endectoparasitíca de amplio espectro de la familia de las avermectinas, que induce una rápida parálisis no espástica en nemátodos y artrópodos.

Actúa afectando la neurotransmisión del impulso neuromuscular de los parásitos al bloquear el neurotransmisor gama-amino-butírico (GABA) lo que provoca la parálisis del parásito y eventualmente la muerte de éste.

Su concentración plasmática es mayor que la de la ivermectina, lo que le confiere mayor tiempo de acción.

Su biodisponibilidad es alta (>99%). Su distribución es amplia particularmente en el tejido pulmonar, incluso sobre su presencia en tracto gastrointestinal. Después de la aplicación es identificable en tejido hepático, graso, muscular y renal, sin cambios, es decir, sin metabolismo a ningún metabolito. Se elimina vía renal y biliar principalmente.

Efectos secundarios y advertencias

Se puede presentar ligero edema y dolor transitorio en la zona de aplicación el cual cede sin necesidad de tratamiento alguno.



Uso en gestación, lactación o parto

No se recomienda el uso de este producto durante la gestación, lactación ni parto.

Contraindicaciones

No administrar en pacientes con hipersensibilidad conocida a la Doramectina.
No mezclar con otros medicamentos ni productos.
No administrar en ganado productor de leche durante la producción láctea.
No administrar por otra vía que no sea IM profunda o SC.
No administrar en pacientes caquéticos ni en estado febril ni bajo estrés.
No administrar en ninguna especie no autorizada.

Tiempo de retiro

Carne: Bovinos: 50 días.

Porcinos: 28 días.

Ovinos: 35 días.

Leche: No se recomienda su uso durante la producción láctea.

Instrucciones particulares de uso, almacenamiento o aplicación

La Doramectina libre puede afectar peces y ciertos organismos acuáticos, por lo tanto, se debe evitar que sobrantes del producto entren en contacto con este hábitat, enterrando o destruyendo los envases por incineración

Presentaciones

Solución inyectable.

Frascos con 50, 100, 250 ó 500 ml.

Uso veterinario.

Consulte al Médico Veterinario.

Su venta requiere receta médica.

Manténgase en un lugar fresco y seco.

Manténgase fuera del alcance de los niños y de los animales domésticos.

No superar la dosis recomendada.

Proteger de la luz solar.

