ANTIPARASITARIO INTERNO Y EXTERNO
PARA USO VETERINARIO

1. GENERALIDADES

1.1. Nombre comercial: Bovimec 2% L.A.
1.2. Clase de uso: Antiparasitario interno y externo.
1.3. Formulación: Solución inyectable.

2. COMPOSICION

Cada 1mL de Bovimec 2% L.A. contiene:

Componente	Cantidad	Unidad
Ivermectina	20.00	mg
Excipientes c.s.p.	1	mL

3. PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

3.1. Aspecto: Solución traslúcida.
3.2. Color: amarillo.

4. DESCRIPCIÓN

Antiparasitario de uso interno y externo efectivo contra una gran variedad de parásitos que afectan al ganado.

5. INDICACIONES

Está indicado en el tratamiento y control de parasitosis internas (nemátodes gastrointestinales y pulmonares) y externas. Su espectro incluye:

Parásitos internos:

- Nemátodes Gastrointestinales (estadíos inmaduros y adultos): *Haemonchus* spp., *Ostertagia ostertagi* (adultos, L3 y L4, incluyendo larvas inhibidas), *Ostertagia lyrata* (adultos y L4), *Ostertagia circumcinta, Ostertagia trifurcata, Trichostrongylus* spp. (adultos y L4), *Cooperia oncophora* (adultos y L4), *Cooperia punctata* (adultos y L4), *Cooperia pectinata* (adultos y L4), *Cooperia curticei, Haemonchus placei* (adultos, L3 y L4), *Haemonchus contortus, Bunostomum* spp. (adultos L3 - L4)

Oesophagostomum radiatum (adultos, L3 y L4), *Oesophagostomum columbianum, Oesophagostomum venosum, Capillaria spp., Strongyloides papillosus* (adultos), *Nematodirus helvetianus* (adultos), *Nematodirus spathiger* (adultos), *Toxocara vitulorum* (adultos), *Trichostrongylus axei* (adultos y L4), *Trychostrongylus colubriiformis* (adultos y L4), *Trichuris* spp., *Mecistocirrus digitatus* (adultos) y *Thelazia* spp., *Nematodirus lamae* y *Lamanema chavezi*, *Graphinema* spp., *Spiculopteragia* spp. y *Camelostrongylus* spp. En perros: *Ancylostoma* spp., *Trichuris* spp., *Toxocara canis*, *Toxascaris leonina*, *Strongyloides* spp.

- Gusanos pulmonares: *Dyctiocaulus viviparus, Dyctiocaulus filaria* (gusano del pulmón o "ichu curu") (adultos, L4 y estados inhibidos) y *Metastrongylus* spp. (adultos).
- Gusanos renales: Stephenurus dentatus (adultos, L4).

Parásitos externos:

- Estados larvarios de dípteros causantes de miasis: *Dermatobia hominis* (nuche o tupe), *Hypoderma bovis, Hypoderma lineatum, Cochliomyia hominivorax.*
- Piojos chupadores: *Linognatus vituli, Haematopinus eurysternus, Solenoptes capillatus, Bovícola spp., Microthoracius prolongiceps y Microthoracius minor.*
- Ácaros productores de sarna: *Psoroptes bovis* (syn. *P.communis var. bovis*), *Sarcoptes scabiei var. bovis, Chorioptes bovis, Demodex spp., Sarcoptes scabiei var. aucheniae y Psoroptes aucheniae ("caracha", uma usa").*
- Garrapatas: *Boophilus microplus*, Amblyomma parvitarsum.
- Piojos masticadores: Ayuda en el control de *Damalinea bovis y Damalinea aucheniae.*
- Mosca de los cuernos (*Haematobia irritans*): Al ser excretada en parte por las heces, inhibe el desarrollo de sus larvas, y de esta manera coadyuva al control de la población.
- Gusano de la nariz: *Oestrus ovis.*

Como preventivo de onfalitis en recién nacidos y en heridas (incluyendo las de castración).

6. ESPECIES DE DESTINO

Formulación desarrollada y probada para su uso en bovinos, ovinos, caprinos, porcinos y camélidos.

7. ADMINISTRACIÓN

Vía subcutánea e intramuscular profunda.

8. DOSIS

La dosis es de 200 mcg/kg de peso, lo que en la práctica equivale a 1mL/75 kg de peso vivo; y solo en cerdos a razón de 300 mcg/kg de peso, lo que en la práctica equivale a 1ml/50 kg de peso vivo.

En dosis mayores de 10 mL se recomienda dividirla y aplicarla en dos puntos.

- Intervalo entre dosis : 7 días
- Duración mínima de los tratamientos : 21 días

9. PRECAUCIONES

- No administrar por vía endovenosa.
- No administrar a animales en mal estado general, en estados febriles, ni en situaciones de stress intenso.
- No mezclar en la misma jeringa o envase con cualquier otra sustancia ajena al producto.
- Los envases o cualquier residuo del producto, deben eliminarse en forma segura (enterrándolos o incinerándolos) ya que la Ivermectina en forma libre afecta los peces y otros organismos acuáticos.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Conserve las indicaciones de asepsia y antisepsia antes y durante la aplicación del producto.
- Puede aparecer una ligera tumefacción en el sitio de inoculación, la cual desaparece a los pocos días.

10. CONTRAINDICACIONES

No se recomienda en otra especie que no sea la autorizada.

11. PERIODO DE RETIRO

Los animales no deben sacrificarse para el consumo humano hasta 35 días después de haber terminado el tratamiento. No suministrar a vacas en lactancia ni 28 días antes del parto. En el último tercio de gestación debe manejarse con mucho cuidado y bajo supervisión profesional.

12. ALMACENAMIENTO

Almacenar a temperatura ambiente hasta 25°C, en un lugar seco y bien ventilado, alejado del alcance de los niños.

13. PRESENTACIÓN

Frascos x 10mL, 20 mL, 50 mL, 100 mL, 250 mL, 500mL y 1L.