

## FICHA TÉCNICA

### Ivermectina 3,15% L.A.

Registro ICA: 6716-MV

**Solución inyectable.**

**Presentaciones comerciales: Frasco en PEAD de 20, 50, 100, 250, 500 y 1000 mL.**

**Composición:** Cada mL de solución inyectable contiene:

Ivermectina..... 31.5 mg

Excipientes c.s.p..... 1 mL

Las lactonas macrocíclicas, grupo farmacológico al cual pertenece la ivermectina, son medicamentos muy utilizados en medicina veterinaria para el control de parásitos internos y externos. Los fármacos endectocidas producen su efecto antiparasitario al incrementar la permeabilidad de la membrana celular para los iones cloro (Cl<sup>-</sup>), con la resultante hiperpolarización y parálisis de la musculatura faríngea y somática de los parásitos.

#### **Indicaciones:**

**IVERMECTINA 3.15% L.A.**, es una solución inyectable indicada en bovinos para el tratamiento y control de:

**Parásitos gastrointestinales:** Ostertagia ostertagi (incluso sus formas inhibidas), Ostertagia lyrata, Haemonchus placei, Trichostrongylus axei, Trichostrongylus colubriformis, Cooperia oncophora, Cooperia punctata, Cooperia pectinata, Oesophagostomum radiatum, Nematodirus helvetianus (adultos), Nematodirus spathiger (adultos), Toxocara vitulorum (adultos), Parafilaria bovicola.

**Parásitos pulmonares:** Adultos y cuarto estadio larvario de Dictyocaulus viviparus (incluyendo formas inhibidas).

**Ectoparásitos:** Piojos Linognathus vituli, Haematopinus eurysternus, Solenoptes capillatus, Damalinia bovis.

**Ácaros de la sarna:** Psoroptes communis var bovis, Sarcoptes scabiei var bovis, Chorioptes bovis.



**Ayuda en el control de Garrapatas:** Rhipicephalus (Boophilus) microplus  
y **Moscas:** Dermatobia hominis ("Nuche")

**Dosis y vías de administración:** Únicamente por vía subcutánea a dosis de 1 mL / 50 kg. de peso vivo equivalente a 630 µg de Ivermectina por kg de peso vivo. Emplear aguja de 15 a 20 mm calibre 16. No requiere agitación.

**Efectos adversos y toxicidad:** No eliminar en fuentes de agua ya que puede resultar tóxico para peces y otros organismos acuáticos. Los envases y residuos del producto deberán ser eliminados de acuerdo a lo establecido con la normatividad medio ambiental vigente del país.

**Tiempo de retiro:** Los animales tratados no deben sacrificarse para consumo humano hasta 122 días después de finalizado el tratamiento. No administrar en bovinos en producción de leche para el consumo humano ni 122 días antes del parto.

**Precauciones:**

- No administrar a animales menores de 6 meses.
- No administrar por vía intramuscular o intravenosa.
- Dosis mayores a 10 mL deben ser divididas y aplicadas en sitios diferentes.
- Almacenar a Temperaturas inferiores a 30°C dentro de la caja.
- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- Consérvese en un lugar seco, fresco y protegido de la luz.
- Consulte al Médico Veterinario.