



IVERSTAR PLUS Registro SAGARPA: Q-9172-012

Endectocida de larga acción

Uso veterinario



Uso en: Bovinos

Descripción:

IVERSTAR PLUS es una formulación cuyo ingrediente activo es la lvermectina en una concentración establecida al 3,5 % p/v y de acción persistente para el control de los parásitos de los bovinos y ovinos.

La lvermectina potencializa la acción inhibidora neuronal a nivel del cordón nervioso ventral de los parásitos mediada por el ácido gama-aminobutírico (GABA), principalmente a nivel de los canales de cloro estimulando la eliminación pre sinóptica de este neurotransmisor; Por un aumento de su fijación a los receptores post sinápticos el canal de cloro es abierto aumentando la conducción intracelular del neurotransmisor hiperpolarizándola resultando en una parálisis de tipo flácida eliminando así al parásito. En los nematodos la interferencia en los impulsos nerviosos ocurre entre células nerviosas mientras que en los artrópodos esto acontece entre células nerviosas y musculares. Secundariamente existen evidencias de actividad ligándose también a otro neurotransmisor, el ácido glutámico.

Adicionalmente **IVERSTAR PLUS** esta formulado con vehículos de alta calidad que promueven un liberación controlada, consistente y de larga acción que garantiza su acción.

Indicaciones y Usos:

IVERSTAR PLUS está indicado para el control y tratamiento de gusanos redondos (gastrointestinales y pulmonares), así como ectoparásitos, moscas, piojos y ácaros de la sarna. Está indicado también en la prevención de gusaneras del ombligo de los becerros recién nacidos y de las heridas por castración.

Parásitos gastrointestinales: (forma adulta y cuarto estado larvario) incluyendo: Ostertagia ostertagi (incluso formas inhibidas), O. lyrata, Haemonchus contortus, H. placei, Trichostrongylus axei, Cooperia pectinata, Cooperia oncophora, Cooperia punctata, Bunostomun phlebotomun.

Parásitos pulmonares: Dyctiocaulus viviparus. Control y tratamiento de ectoparásitos:

Moscas: estadio larvario de Dermatobia hominis, Hypoderma bovis, Hypoderma lineatum y moscas chupadroas.

Piojos: Linognathus vituli, Haematopinus eurysternus, Solenopotes copillatus, Damalinia bovis, Chorioptes bovis.

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





IVERSTAR PLUS Registro SAGARPA: Q-9172-012

Vía de administración:

Subcutánea en el área de la escapula (paleta) o en el cuello.

Seguridad ambiental: Los estudios indican que cuando la lvermectina 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 lvermectina libre puede afectar de forma adversa a peces u otros organismos acuáticos.

Compatibilidad: No interviene con la inmunidad de los animales tratados, el producto puede ser administrado simultáneamente con vacunas.

Advertencias:

No aplicarlo por vía endovenosa ni intramuscular.

Periodo de retiro: Los animales cuya carne se destinan a consumo humano, sólo podrán ser sacrificados después de 122 días de la fecha de tratamiento. No usar en vacas en lactación cuya leche se destine a consumo humano.

- Manténgase en un lugar fresco y seco por debajo de 25 °C, protegido de la luz solar directa.

 Deseche el envase vacío o el sobrante de acuerdo a las normas ecológicas de la región.

- Este producto no debe ser usado para el tratamiento de infestaciones por garrapatas *Boophilus spp.*

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

Producto de uso exclusivo en Medicina Veterinaria.

Presentación: Frasco de 100 mL. Frasco de 500 mL.

> Hecho en México por: Starpharma S. de R.L. de C.V. Remanso de las Nochebuenas No. 183 Ciudad Bugambilias C.P. 45237 Zapopan, Jal., México. www.starpharma.com.mx

Solución inyectable Literatura exclusiva para el médico veterinario.

Dosis:

BOVINOS:

1ml por cada 50Kg de peso vivo (0.63mg/Kg de peso).