

Vetamisole 120®

Solución Inyectable

Antiparasitario interno – Antihelmíntico de amplio espectro

agrovetmarket s.a.

FORMULACIÓN

Cada 100 mL contiene:
Levamisole HCl 12.00 g
Excipientes c.s.p. 100 mL

GENERALIDADES

Levamisol, es un antihelmíntico de amplio espectro. Pertenece a la clase de derivados sintéticos del imidazotiazol. Produce parálisis a los gusanos intestinales. También tiene efecto inmunomodulador, su mecanismo de acción no es muy conocido, parece estimular la producción de anticuerpos contra varios抗原s, potencia la respuesta de las células T (induce activación y proliferación), potencia la actividad fagocítica y quimiotáctica de los monocitos y macrófagos, incrementa la movilidad, la adherencia y la quimiotaxis de los neutrófilos. También inhibe la actividad de la fosfatasa alcalina y la actividad colinérgica.

El levamisol se metaboliza principalmente con menos de 6% excretado sin cambios en la orina. La vida media de eliminación en plasma se han determinado para varias especies veterinarias: Bovinos 4-6 horas; y porcinos 3.5 a 6.8 horas. Los metabolitos se excretan en tanto la orina (principalmente) y las heces.

INDICACIONES

Vetamisole 120® es un antiparasitario interno para bovinos, caprinos, ovinos y porcinos, para el tratamiento de infestaciones helminticas.

Agentes susceptibles

Bovinos - Ovinos - Caprinos

- Pulmonares: *Dictyocaulus* spp., *Protostrongylus*.
- Gástricos: *Haemonchus* spp., *Ostertagia* spp., *Trichostrongylus* spp.
- Intestinales: *Bunostomum* spp., *Cooperia* spp., *Nematodirus* spp., *Oesophagostomum* spp., *Trichostrongyloides*, *Chabertia* spp., *Ascaris* spp.

Porcinos

- Pulmonares: *Metastrengylus* spp.
- Gástricos: *Hyostrongylus* spp., *Trichuris* sp., *Ascaris* spp., *Oesophagostomum* spp., *Strongyloides*.

VIA DE ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIONES PARA SU USO

Vetamisole 120® es una solución inyectable, cuya vía de administración es la vía subcutánea o intramuscular, y se administra a razón de: 1mL por cada 20 Kg de peso vivo (animales mayores a 450 kg se debe administrar una dosis de 22 mL).

PRECAUCIONES

- No administrar por otra vía que no sea la indicada.
- Mantener fuera del alcance de los niños y animales domésticos.
- Agrovet Market S.A. no se responsabiliza por las consecuencias derivadas por el uso (del producto) diferente al indicado en este inserto.

ALMACENAMIENTO

Conservar en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar, entre 15 y 30°C.

PRESENTACIÓN COMERCIAL

Frasco x 50, 100 y 250 mL.

Reg. SENASA Perú:

Vetamisole 120® es una marca registrada de



agrovetmarket
animalhealth

Av. Canadá 3792-3798, San Luis, Lima 30 - Perú
Tel.: (511) 435.2323-719.0105 Fax: (511) 435.1833
Email: ventas@agrovetmarket.com - Web: www.agrovetmarket.com

Fabricado en China por HYPICO
Wuqi Intersection, Shizheng Road, Hebei, China.
Tel. 8631126218545

Vetamisole 120®

Injectable Solution

Internal Antiparasitic – Wide spectrum anthelmintic

agrovetmarket s.a.

FORMULATION

Each 100 mL contains:
Levamisole HCl 12.00 g
Excipients q.s.ad 100 mL

GENERAL INFORMATION

Levamisole, is a wide spectrum anthelmintic. Belongs to the class of synthetic derivatives of imidazothiazole. Produces intestinal paralysis in worms. Also has immunostimulatory effect, its mechanism of action is not known, it appears to stimulate the production of antibodies against various antigens, enhances the response of T-cells (induces activation and proliferation), the phagocytic capacity and chemotactic activity for monocytes and macrophages increased mobility, adhesion and chemotaxis of neutrophils. It also inhibits the activity of alkaline phosphatase and cholinergic activity. Levamisole is primarily metabolized with less than 6% excreted unchanged in the urine. The elimination half-life in plasma has been determined for various veterinary species: Cattle: 4-6 hours, and Swine: 3.5 to 6.8 hours. The metabolites are excreted in both, urine (mainly) and feces.

INDICATIONS

Vetamisole 120® is an internal antiparasitic for cattle, goats, sheep and pigs for the treatment of helminth infestations.

SUSCEPTIBLE AGENTS

Cattle – Sheep and goats

- Lungs: *Dictyocaulus spp.*, *Protostrongylus spp.*
- Gastric: *Haemonchus spp.*, *Ostertagia spp.*, *Trichostrongylus spp.*
- Intestinal: *Bunostomum spp.*, *Cooperia spp.*, *Nematodirus spp.*, *Oesophagostomum spp.*, *Trichostrongyloides*, *Chabertia spp.*, *Ascaris spp.*

Swine

- Lungs: *Metastrengylus spp.*
- Gastric: *Hyostrongylus spp.*, *Trichuris sp.*, *Ascaris spp.*, *Oesophagostomum spp.*, *Strongylloides*.

ADMINISTRATION ROUTE AND DIRECTIONS FOR USE

Vetamisole 120® is an injectable solution, the route of administration is subcutaneous or intramuscular route, and is administered at the rate of: 1mL each 20 Kg body weight (for animals that weight more than 450 kg should be given a dose of 22 mL).

PRECAUTIONS

- Do not administer by other route than the indicated.
- Keep out of reach of children and domestic animals.
- Agrovet Market S.A. is not responsible for the damage caused by a different use than the indicated in this leaflet.

STORAGE

Store in a cool, dry place, protected from direct sunlight between 15 and 30°C.

COMMERCIAL PRESENTATION

Bottles x 50, 100 and 250 mL.

Reg. SENASA Perú:

Vetamisole 120® is a registered trademark of



agrovetmarket
animal health

Av. Canadá 3792-3798, San Luis, Lima 30 - Perú
Tel.: (511) 435.2323-719.0105 Fax: (511) 435.1833
Email: ventas@agrovetmarket.com - Web: www.agrovetmarket.com

Manufactured in China by HYPICO
Wuqi Intersection, Shizheng Road, Hebei, China.
Tel. 8631126218545