



## FICHA TÉCNICA

### RANGER® LA 3,5%

Registro ICA No. 8186-MV

USO VETERINARIO



1

### COMPOSICIÓN

Cada 100 mL contiene :

Ivermectina	3,50 g
Excipientes c.s.p.	100 mL

### INDICACIONES

Indicado para el tratamiento y control de gusanos gastrointestinales y pulmonares, garrapatas y vermes en bovinos. Ayuda en el control preventivo de miasis (gusaneras) y en heridas de castración.

Helminthos gastrointestinales:

*Ostertagia ostertagi*, *Haemonchus placei*, *Trichostrongylus axei*, *Cooperia punctata*, *Oesophagostomum radiatum*, *Trichuris spp.*, *Chabertia ovina*.

Helminthos pulmonares:

*Dictyocaulus viviparus*

Garrapatas:

*Rhipicephalus microplus*

Nuche:

Larvas de *Dermatobia hominis*

Miasis cutáneas:

Larvas de *Cochliomyia hominivorax* (preventivo).

Ayuda en el control de *Rhipicephalus microplus* cuando se utiliza como parte de un programa continuo.

Ayuda contra el desarrollo de miasis de castración causadas por larvas *Cochliomyia hominivorax*, cuando se administra en el momento de la cirugía y bajo cuidados de higiene. Se recomienda la aplicación de repelentes de insectos, el día de la castración y el día que se haga la retirada de los coágulos de sangre. Todos los animales deben ser observados hasta la cicatrización.

### ESPECIE DESTINO

Bovinos



## FORMA FARMACÉUTICA

Suspensión inyectable

## DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

RANGER® LA 3,5% debe administrarse exclusivamente por vía subcutánea, bajo piel suelta, delante o detrás de la escápula, a la dosis de 1 mL / 50 kg de peso corporal, equivalente a 700 mcg de Ivermectina/Kg de peso corporal.

2

La determinación de la dosis debe realizarse de acuerdo con la tabla siguiente:

**Tabla de dosificación para Bovinos**

Franga de peso (Kg)	Volumen dosis (mL)
Hasta 50	1
51 a 100	2
101 a 150	3
151 a 200	4
201 a 250	5
251 a 300	6
301 a 350	7
351 a 400	8
401 a 450	9

## PRECAUCIONES Y CONTRAINDICACIONES

No aplicar el producto por vía intravenosa o intramuscular, aplicar sólo por vía subcutánea. Desinfectar el lugar de la inyección.

Ajuste la dosis de acuerdo con el peso para cada animal para que se eviten dosis excesivas.

Los volúmenes por encima de 5 mL deben ser fraccionados y aplicados en más de un lugar.

## TIEMPO DE RETIRO

Los animales tratados no deben sacrificarse para consumo humano hasta 128 días después de finalizado el tratamiento.

No administrar a vacas en producción de leche para el consumo humano ni dentro de los 122 días anteriores al parto.

## ALMACENAMIENTO

Conservar entre 15° y 30°C

Mantener en lugar seco y fresco, al abrigo de la luz.

Después de la apertura del vial, el producto debe ser utilizado en menos de 6 meses.



### **ADVERTENCIAS**

No guardar junto a alimentos, bebidas, productos de higiene y productos domésticos.

No coma, beba ni fume durante el uso de este producto. Utilizar guantes de goma en la aplicación. Evitar el contacto con la piel. Si ocurre, lavar el lugar afectado. Lavarse las manos después de manipular el producto.

3

No tirar envases vacíos o restos de productos en manantiales, lagos o ríos.

No reutilizar los envases vacíos.

La disposición final de los envases vacíos o con contenido residual deberá efectuarse según las normas ambientales vigentes.

### **Efectos adversos**

Los animales con microfilariosis pueden presentar una leve reacción de Mazotti que se caracteriza por fiebre, prurito, artralgia, mialgia, hipotensión postural, edema, linfadenopatía, síntomas gastrointestinales, tos y cefalea.

### **Interacción medicamentosa**

La picrotoxina es un antagonista del GABA, y puede ser utilizada como antídoto para casos de intoxicación inducidos por la ivermectina.

### **Intoxicación y supervisión**

Un síndrome tóxico agudo, que consiste en síntomas de depresión del Sistema Nervioso Central, laxitud, ataxia, decúbito y posible muerte, puede ocurrir en bovinos con dosis subcutáneas igual a 11 veces la dosis terapéutica recomendada en el producto (0,7 mg / kg de peso vivo).

La principal alteración clínico-patológica en los casos reactivos es una disminución en los valores de hierro sérico.

Consulte al Médico Veterinario

Venta bajo fórmula del Médico Veterinario

Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos

### **PRESENTACIÓN COMERCIAL**

Frasco por 50mL y 500 mL

### **FABRICADO POR**

VALLÉE S.A.

Brasil

### **IMPORTADO POR**

MSD Salud Animal Colombia S.A.S.

Bogotá, Colombia