

0  
días

de tiempo de  
espera en leche



**BIMEPRINE**<sup>®</sup> 5mg/ml

Solución para unción dorsal continua para bovino

### Beneficios:

- ✓ Indicado para bovino de carne y vacas lecheras
- ✓ Fácil de verter
- ✓ Dosificación fácil de 1 ml por 10 kg p.v.
- ✓ Para el tratamiento del nematodo gastrointestinal *Ostertagia ostertagi*
- ✓ Protege de las reinfestaciones durante 14-28 días frente a una amplia variedad de parásitos internos



**LABIANA**  
*siempre eficaz*



# BIMEPRINE® 5mg/ml Solución para unción dorsal continua para bovino



## COMPOSICIÓN POR ML

Eprinomectina ..... 5,00 mg

## ESPECIES DE DESTINO

**Bovino:** bovino de carne y vacas lecheras.

## INDICACIONES

Tratamiento de las infestaciones por los siguientes parásitos sensibles a la eprinomectina:

PARASITO	ADULTO	L4	L4 inhibida
<b>Nematodos gastrointestinales</b>			
<i>Ostertagia ostertagi</i>	•	•	•
<i>Ostertagia lyrata</i>	•	•	•
<i>Haemonchus placei</i>	•	•	•
<i>Trichostrongylus axei</i>	•	•	•
<i>Trichostrongylus colubriformis</i>	•	•	•
<i>Cooperia spp</i>	•	•	•
<i>Cooperia oncophora</i>	•	•	•
<i>Cooperia punctata</i>	•	•	•
<i>Cooperia pectinata</i>	•	•	•
<i>Cooperia sumabada</i>	•	•	•
<i>Bunostomum phlebotomum</i>	•	•	•
<i>Nematodirus helvetianus</i>	•	•	•
<i>Oesophagostomum radiatum</i>	•	•	•
<i>Oesophagostomum sp</i>	•	•	•
<i>Trichuris discolor</i>	•	•	•
<b>Vermes pulmonares</b>			
<i>Dictyocaulus viviparus</i>	•	•	•

### -Barros (estadios parasíticos):

*Hypoderma bovis*  
*Hypoderma lineatum*

### -Ácaros de la sarna:

*Chorioptes bovis*  
*Sarcoptes scabiei var. Bovis*

### -Piojos chupadores:

*Linognathus vituli*  
*Haematopinus eurysternus*  
*Solenopotes capillatus*

### -Piojos mordedores:

*Bovicola (Damalina) bovis*

### -Moscas de los cuernos:

*Haematobia irritans*

El medicamento veterinario protege a los animales de las reinfestaciones por:

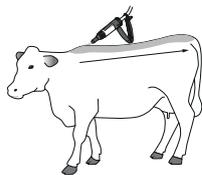
- *Nematodirus helvetianus* durante 14 días.
- *Trichostrongylus axei* durante 21 días.
- *Dictyocaulus viviparus*, *Haemonchus placei*, *Cooperia oncophora*, *Cooperia punctata*, *Cooperia sumabada*, *Oesophagostomum radiatum* y *Ostertagia ostertagi* durante 28 días.

La duración de la eficacia puede variar para *Cooperia spp* y *H. placei* 14 días después del tratamiento, sobre todo en animales jóvenes y magros en el momento del tratamiento.

## POSOLOGÍA Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Unción dorsal continua.

Se ha de administrar por vía tópica en un tratamiento único a una dosis de 500 µg de eprinomectina por kilogramo de peso corporal, lo que equivale a 1 ml por cada 10 kg de peso corporal. Aplique la solución para unción dorsal continua a lo largo de la línea del lomo en una línea fina entre la cruz y el empalme de la cola.



Todos los animales que pertenecen al mismo grupo se deben tratar al mismo tiempo.

Para garantizar que se administre la dosis correcta, se debe determinar el peso corporal con la mayor exactitud posible y se debe comprobar la exactitud del dispositivo de administración. Si hubiera que tratar a los animales de forma colectiva en lugar de individualmente, estos se deberán agrupar según su peso y se les administrará la dosis según corresponda, a fin de evitar una sobredosis o una infradosis.

## FORMA DE ADMINISTRACIÓN

Formato de 2,5 L:

Se han de utilizar con un sistema de administración adecuado, como una pistola de administración y un tapón ventilado de acoplamiento.

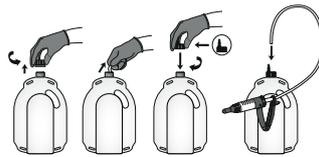
Desenrosque el tapón simple de polipropileno (PP). Retire el precinto protector del frasco. Enrosque el tapón ventilado de acoplamiento en el frasco y asegúrese de que está apretado. Conecte el otro lado a la pistola de administración.

Siga las instrucciones del fabricante para ajustar la dosis, así como para utilizar la pistola de administración y llevar a cabo su mantenimiento correctamente.

Tras su uso, los tapones ventilados de acoplamiento se deben retirar y reemplazar con un tapón simple de PP.

Los tapones ventilados se deben guardar en la caja de cartón para su uso posterior.

Figura 2 Conecte la pistola dispensadora a los envases de 2,5 L.



## CONTRAINDICACIONES

Es posible que las especies a las que el medicamento veterinario no está destinado (incluidos los perros, los gatos y los caballos) no pudieran tolerar bien las avermectinas. Se han notificado casos de mortalidad en perros, especialmente en Collies, Bobtails y razas y cruces relacionados, así como en tortugas.

No usar en otras especies animales.

No administrar por vía oral o intravenosa.

No usar en caso de hipersensibilidad al principio activo o a alguno de los excipientes.

## PRECAUCIONES ESPECIALES PARA SU USO EN ANIMALES

Solo para uso externo.

Para un uso eficaz, el medicamento veterinario no se debe aplicar en zonas de la línea del lomo que estén cubiertas de barro o estiércol.

El medicamento veterinario se debe aplicar únicamente en piel sana.

Para evitar reacciones adversas debido a la muerte de larvas de la mosca de los barros en el esófago o en la columna vertebral, se recomienda administrar el medicamento veterinario una vez finalizada la actividad de la mosca de los barros y antes de que las larvas alcancen sus lugares de reposo en el organismo; consulte al veterinario cuál es el período de tratamiento adecuado.

## USO DURANTE LA GESTACIÓN, LA LACTANCIA O LA PUESTA

Los estudios de laboratorio (en ratas, conejos) no han demostrado que el uso de eprinomectina en dosis terapéuticas tenga efectos embriotóxicos o teratogénicos. La seguridad del medicamento veterinario se ha demostrado en ganado bovino durante la gestación y la lactancia, así como en toros reproductores.

El medicamento veterinario se puede utilizar durante la gestación y la lactancia, y también en toros reproductores.

## TIEMPO DE ESPERA

**Bovino: bovino de carne y vacas lecheras.**

**Carne:** 15 días

**Leche:** cero horas

## PROPIEDADES FARMACODINÁMICAS

La eprinomectina es una molécula con actividad endectocida perteneciente a la clase de las lactonas macrocíclicas. Los compuestos de esta clase se unen selectivamente con una elevada afinidad a los canales de cloruro regulados por glutamato que existen en las células nerviosas o musculares de los invertebrados. Estos compuestos se unen selectivamente a estos canales, lo que conlleva un aumento en la permeabilidad de la membrana celular a los iones cloruro con hiperpolarización de las células nerviosas o musculares, que produce la parálisis y muerte del parásito.

Los compuestos de esta clase también pueden interactuar con otros canales de cloruro regulados por ligandos, como los regulados por el neurotransmisor ácido  $\gamma$ -aminobutírico (GABA).

## PERÍODO DE VALIDEZ

Período de validez del medicamento veterinario acondicionado para su venta: 2 años.

Período de validez después de abierto el envase primario: 18 meses y antes de la fecha de caducidad.

## PRECAUCIONES ESPECIALES DE CONSERVACIÓN

2,5 L: Este medicamento veterinario no requiere condiciones especiales de conservación.

Una vez abiertos los frascos, mantener en posición vertical.

## PRESENTACIÓN

Envase de 2,5 L

## TITULAR DE LA AUTORIZACIÓN DE COMERCIALIZACIÓN

Bimeda Animal Health Limited

2, 3 & 4 Airton Close,

Tallaght,

Dublin 24, Irlanda

## REPRESENTANTE DEL TITULAR

Labiana Life Sciences S.A.

C/ Venus, 26

08228 Terrassa (Barcelona)

España

Tel.: +34 937 36 97 00

## NÚMERO DE LA AUTORIZACIÓN DE COMERCIALIZACIÓN

3655 ESP

Medicamento sujeto a prescripción veterinaria.

