

# Bimectin® Paste

**Invermectina en pasta con sabor a manzana para uso en equinos**  
**Reg. SAGARPA Q-0513-052**

## DESCRIPCION:

**Bimectin® Paste** es un antihelmíntico en pasta que contiene como ingrediente activo ivermectina al 1.87 %, un antiparasitario de la familia de las lactonas macrocíclicas, que es efectivo en el tratamiento y control de nematodos gastrointestinales y larvas de moscas (estadios parasitarios). Además se le ha agregado un agradable sabor a manzana para incrementar la palatabilidad.

## INDICACIONES:

**Bimectin® Paste** ejerce un tratamiento y control efectivo de los parásitos gastrointestinales en los caballos, tales como: grandes estrongilos (adultos), pequeños estrongilos (adultos, incluyendo a los resistentes a los bencimidazoles y las L4), los ascaridos (adultos, L3 y L4), Trichostrongilosis (*Trichostrongylus axei*, adultos), gusanos del estomago (adultos), *Habronema muscae* (adultos), larvas de *Gasterophilus* (estadios orales y gástricos), parásitos pulmonares (adultos y L4), Estrongiloidosis Intestinal (*Strongyloides westeri*, adultos), la llaga de verano o estival y dermatitis causada por microfilarias de *Onchocerca*. Consulte a su Médico Veterinario para el diagnóstico, tratamiento y control de las parasitosis.

## BENEFICIOS:

- **Efectividad:** Contiene ivermectina que es efectivo contra helmintos y larvas parasitarias de moscas.
- **Amplio espectro:** Activo contra un amplio rango de parásitos que debilitan y reducen el rendimiento de los animales.
- **Palatabilidad:** Con sabor a manzana que le da excepcional aceptación.
- **Versátil:** Para uso de equinos en todas las edades, incluyendo hembras en cualquier etapa de gestación.
- **Sello hermético:** Tiene un aro de seguridad contra manipulaciones accidentales.
- **Seguro:** Aprobado por la FDA.

**USO EN:**  
Equinos



## PRESENTACION:

CODIGO	PRESENTACION	PIEZAS POR CAJA
1BIM007	Jeringas de 6.4 g	72

Ver el reverso para información completa de administración y dosis.



**Bimeda de México S.A. de C.V.**

Calle Acceso IV #35 Int. "J"

Zona Industrial Benito Juárez I Querétaro, Qro.

Tel: (+) 52-442-223-5933 Fax: 248-3332 01-800-216-9390

[www.bimeda.mx](http://www.bimeda.mx)

# Bimectin® Paste

**Invermectina en pasta con sabor a manzana para uso en equinos**  
Reg. SAGARPA Q-0513-052

## INTRODUCCION:

Es muy importante que los equinos tengan un programa de control de parásitos, con particular énfasis en yeguas, potrillos y potros de un año. Los potrillos se deberán desparasitar a las 6 a 8 semanas de edad y repetir los tratamientos de acuerdo con la incidencia de las parasitosis. Consulte a su Médico Veterinario para el establecimiento de un programa de desparasitación acorde a sus necesidades. **Bimectin® Paste** es efectivo para el tratamiento y control de los nematodos gastrointestinales y de las larvas de moscas (estadios parasitarios). Un calendario de desparasitación adecuado y rutinario, reduce las posibilidades de la presencia de la arteritis verminosa causada por *Strongylus vulgaris*.

## DESCRIPCION DEL PRODUCTO:

**Bimectin® Paste** es un antihelmíntico en pasta que contiene como ingrediente activo ivermectina al 1.87 %, un antiparasitario de la familia de las lactonas macrocíclicas, que es efectivo en el tratamiento y control de nematodos gastrointestinales y larvas de moscas (estadios parasitarios). Además se le ha agregado un agradable sabor a manzana para incrementar la palatabilidad.

## FORMULA:

Cada jeringa de 6.4 g contiene:  
Ivermectina: 120.00 mg

## INDICACIONES:

**Bimectin® Paste** ejerce un tratamiento y control efectivo de los parásitos gastrointestinales en los caballos, tales como: grandes estróngilos (adultos), pequeños estróngilos (adultos, incluyendo a los resistentes a los bencimidazoles y las L4), los ascaridos (adultos, L3 y L4), Tricostrongilosis (*Trichostrongylus axei*, adultos), gusanos del estómago (adultos), *Habronema muscae* (adultos), larvas de *Gasterophilus* (estadios orales y gástricos), parásitos pulmonares (adultos y L4), Estrongiloidosis Intestinal (*Strongyloides westeri*, adultos), la llaga de verano o estival y dermatitis causada por microfilarias de *Onchocerca*. Consulte a su Médico Veterinario para el diagnóstico, tratamiento y control de las parasitosis.

## MECANISMOS DE ACCION:

La ivermectina pertenece al grupo de las lactonas macrocíclicas, de la familia de los endectocidas, que tiene un modo de acción muy particular. Los compuestos de este grupo se unen selectivamente y con una alta afinidad a los canales del ion cloro controlados por el glutamato, que se encuentra presente en los nervios y células musculares de los invertebrados; esto provoca un incremento de la permeabilidad de la membrana celular a los iones de cloro, con una hiperpolarización del nervio o célula muscular, lo que da como resultado la parálisis y muerte del parásito. Los compuestos de esta clase también interactúan con otras vías relacionadas con los canales de cloro, tales como las controladas por el neurotransmisor ácido  $\alpha$ -aminobutírico (GABA). El margen de seguridad de esta clase de compuestos se atribuye al hecho de que los mamíferos no tienen los canales de cloro controlados por el glutamato.

## DOSIS Y VIA DE ADMINISTRACION:

El contenido de una jeringa de Bimectin® Paste es suficiente para tratar un caballo de 600 Kg a la dosis recomendada de 200  $\mu$ g/Kg de peso. Cada marca del embolo de la jeringa proporciona suficiente pasta para tratar 120 Kg de peso.

1. Mientras sostiene el embolo, de un cuarto de vuelta al aro graduado para la izquierda en el embolo y deslicelo de tal manera que el cilindro quede en la marca del peso a tratar.
2. Asegure el aro en su lugar girando un cuarto de vuelta a la derecha.
3. Asegúrese de que el caballo no tenga alimento en la boca.
4. Retire la tapa de la punta de la jeringa.
5. Coloque la punta de la jeringa en la boca del caballo, en el espacio entre los dientes.
6. Empuje completamente el embolo, procurando depositar la pasta atrás de la lengua.
7. Levante la cabeza del caballo por unos segundos para asegurarse que lo degluta.

## CONTRAINDICACIONES:

No utilizar en caballos destinados al consumo.

## ADVERTENCIA:

En caballos con infestación severa de microfilaria de *Onchocerca* en el cuello puede haber inflamación y comezón después de la administración de **Bimectin® Paste**, pero esta reacción se debe más a la gran cantidad de microfilarias que se están muriendo en los tejidos, que por el efecto propio de la ivermectina. Se recomienda en este caso un tratamiento sintomático. La curación de la llaga de verano, que involucra extensas áreas de tejidos dañadas, requerirá de una terapia concomitante junto con la desparasitación. Se deben tomar en cuenta las re-infestaciones y sus medidas preventivas. Manténgase lejos del alcance de los niños. Evite fumar o comer durante el manejo del producto. Lavase las manos inmediatamente después de usar el producto. Evite el contacto con los ojos.

## PRECAUCIONES:

**Bimectin® Paste** esta formulado para uso exclusivamente en caballos. Este producto no debe ser utilizado en otras especies animales debido a que puede provocar fuertes reacciones secundarias, pudiendo provocar la muerte en perros. La ivermectina y sus metabolitos pueden causar efectos adversos en organismos acuáticos. Deseche las jeringas en recolectores aprobados o por incineración.

## ALMACENAMIENTO:

Almacenar entre los 15°C y 30°C.

**No apto para uso en humanos.**  
**Manténgase lejos del alcance de los niños.**  
**Consulte a su Médico Veterinario.**

