

BIMECTIN® PASTA

Ivermectina en pasta con sabor a manzana para uso en equinos

FICHA TÉCNICA



INDICACIONES

- **Bimectin® Pasta** está indicado para el tratamiento de infecciones parasitarias causadas por:
- **Estróngilos largos:** Estado adulto y larvario de *Strongylus vulgaris* y etapa adulta de *S. edentatus*, *S. equinus*, *Triodontophorus brevicauda* y *T. serratus*.
- **Estróngilos pequeños: (incluyendo los resistentes a ciertos compuestos de la clase benzimidazol):** adultos y etapas larvales de *Cyathostomum spp*, *Cylociclus spp*, *Cylicostephanus spp*, *Cylicodontophorus spp* y *Gyaloccephalus spp*.
- Lombrices intestinales (adultos) *Strongyloides westeri*.
- **Lombrices intestinales (adultos y estados larvales luminales (L4)):** *Oxyuris equi*.
- **Áscaris:** (adulto y tercer estado y cuarto estado larval) *Parascaris equorum*.
- Gusanos de pelo (adulto) *Trichostrongylus axei*.
- **Gusanos boca grande del estómago (adulto):** *Habronema muscae*
- **Gusanos de la rosca del cuello (microfilarias):** *Onchocerca cervicalis*.
- Bots (etapas oral y gástricas): *Gasterophilus intestinalis*, *G. nasalis*
- **Bimectin® Pasta** puede mejorar dermatosis causadas por larvas cutáneas de *Habronema spp.*, *Draschia megastoma* y microfilaria de *Onchocerca cervicalis*.

BENEFICIOS

- **Efectividad:** Contiene el principio activo de Ivermectina, el cual es efectivo contra helmintos y larvas parasitarias de moscas.
- **Amplio espectro:** Activo contra diversos parásitos que afectan la salud y el rendimiento de los animales.
- **Palatabilidad:** Con sabor a manzana que le da excepcional aceptación en el animal.
- **Versátil:** Para uso en 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.



Ver el reverso para información completa de administración y dosis

Bimectin® Pasta

Ivermectina en pasta con sabor a manzana para uso en equinos



INTRODUCCIÓN:

- **Bimectin® Pasta** 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*.
- 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.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

- **Bimectin® Pasta** 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, por su agradable sabor a manzana aumenta su aceptación en el animal por su palatabilidad.

FÓRMULA:

Cada jeringa de 6.4 g contiene:

Ivermectina 120.00 mg
Excipientes c.s.p. jeringa de 6.4 g

INDICACIONES:

- **Bimectin® Pasta** está indicado para el tratamiento de infecciones parasitarias causadas por:
- **Estróngilos largos:** Estado adulto y larvario de *Strongylus vulgaris* y etapa adulta de *S. edentatus*, *S. equinus*, *Triodontophorus brevicauda* y *T. serratus*.
- **Estróngilos pequeños: (incluyendo los resistentes a ciertos compuestos de la clase benzimidazol):** adultos y etapas larvales de *Cyathostomum spp*, *Cylicociclus spp*, *Cylicostephanus spp*, *Cylicodontophorus spp* y *Gyallocephalus spp*.
- Lombrices intestinales (adultos) *Strongyloides westeri*.
- **Lombrices intestinales (adultos y estados larvales luminales (L4)):** *Oxyuris equi*.
- **Áscaris:** (adulto y tercer estado y cuarto estado larval) *Parascaris equorum*.
- Gusanos de pelo (adulto) *Trichostrongylus axei*.
- **Gusanos boca grande del estomago (adulto):** *Habronema muscae*.
- **Gusanos de la rosca del cuello (microfilarias):** *Onchocerca cervicalis*.
- Bots (etapas oral y gástricas): *Gasterophilus intestinalis*, *G. nasalis*.
- **Bimectin® Pasta** puede mejorar dermatosis causadas por larvas cutáneas de *Habronema spp.*, *Draschia megastoma* y microfilaria de *Onchocerca cervicalis*.

MECANISMOS DE ACCIÓN:

- 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 ión 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 alfa-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 ADMINISTRACIÓN:

- El contenido de una jeringa de **Bimectin® Pasta** es suficiente para tratar un caballo de 600 Kg a la dosis recomendada de 200 µg/Kg de peso.
- Cada marca del embolo de la jeringa proporciona suficiente pasta para tratar 120 Kg de peso.

MODO DE EMPLEO :

1. Mientras sostiene el émbolo, de un cuarto de vuelta al aro graduado para la izquierda en el émbolo y deslícelo 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 émbolo, 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 consumo humano.

ADVERTENCIA:

- En caballos con infestación severa de microfilaria de *Onchocerca* en el cuello puede haber inflamación y comezón después de la administración de **Bimectin® Pasta**, pero esta reacción se debe más a la gran cantidad de microfilarias que se mueren 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, requiere de una terapia concomitante junto con la desparasitación.
- Se deben tomar en cuenta las re-infestaciones y sus medidas preventivas.
- Evite fumar o comer durante el manejo del producto.
- Lávese las manos inmediatamente después de usar el producto.
- Evite el contacto con los ojos.

PRECAUCIONES:

- **Bimectin® Pasta** 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 inclusive 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.

FABRICANTE:

Bimeda MTC Animal Health Inc.

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:

Bimeda (G), S.A

Boulevard Los Próceres 24-69 Z.10

Zona Pradera Torre II, Nivel 15

Of. 1512 Guatemala

TOME SU TIEMPO



OBSERVE LAS INSTRUCCIONES
DE LA ETIQUETA

www.bimeda.gt