

Eprimec® Zero Pour On

REGISTRO Q-0616-041

Endectocida sin periodo de retiro en leche y carne

Solución Externa Pour On

USO VETERINARIO

FÓRMULA

Cada 100 mL contiene:
Eprinomectina 0.5 g
Excipientes c.b.p. 100 mL

INDICACIONES

Eprimec® Zero Pour On es un antiparasitario en solución externa sobre la base de eprinomectina, que por su formulación y su nulo efecto residual al ser aplicado en el dorso de los animales, desde la cruz hasta la base de la cola, forma una película que se distribuye perfectamente sobre toda la superficie corporal del animal, siendo así altamente efectivo para el tratamiento y control de endoparásitos y ectoparásitos.

Eprimec® Zero Pour On está indicado para el tratamiento y control de infecciones parasitarias causadas por formas maduras e inmaduras de nemátodos gastrointestinales, nemátodos pulmonares, tábanos, piojos chupadores y masticadores, ácaros *Chorioptes* spp., *Psoroptes* spp. y *Sarcoptes* spp.

Especies de destino: Producto formulado exclusivamente para su uso en bovinos productores de leche y de carne.

Agentes susceptibles: **Eprimec® Zero Pour On** está indicado para el tratamiento y control de infecciones parasitarias causadas por:

- Nemátodos gastrointestinales: *Ostertagia ostertagi* (adulto, L4 y L4 inhibida), *Ostertagia* spp. (adulto, L4); *Ostertagia lyrata* (L4), *Cooperia* spp. (adulto, L4 y L4 inhibida), *Cooperia oncophora* (adulto y L4), *Cooperia pectinata* (adulto y L4), *Cooperia punctata* (adulto y L4), *Cooperia surnabada* (adulto y L4), *Haemonchus placei* (adulto y L4), *Trichostrongylus* spp. (adulto y L4), *Trichostrongylus axei* (adulto y L4), *Trichostrongylus colubriformis* (adulto y L4), *Trichostrongylus longispicularis* (adulto), *Bunostomum phlebotomum* (adulto y L4), *Nematodirus helvetianus* (adulto y L4), *Oesophagostomum* spp. (adulto), *Oesophagostomum radiatum* (adulto y L4), *Trichuris* spp. (adulto), *Strongyloides papillosus* (adulto).
- Nematodo pulmonar: *Dictyocaulus viviparus* (adulto y L4).
- Tábanos: *Hypoderma bovis* y *H. lineatum* (estadios parasitarios).
- Moscas: *Dermatobia hominis* (adulto, L4 y L4 inhibida).
- Piojos chupadores: *Linognathus vituli* (adulto y L4), *Haematopinus eurysternus* (adulto y L4), y *Solenopotes capillatus* (adulto y L4).
- Piojos masticadores: *Bovicola bovis* ó *Damalinia bovis*.
- Ácaros de la sarna: *Chorioptes bovis* (adulto y L4), *Sarcoptes scabiei* var. *bovis* (adulto y L4).
- Mosca del cuerno: *Haematobia irritans*.

Eprimec® Zero Pour On, aplicado de la forma recomendada, controla re infestaciones y re infecciones de los siguientes parásitos en bovinos:

	Actividad Prolongada
<i>Dictyocaulus viviparus</i>	Hasta 28 días post tratamiento
<i>Ostertagia ostertagi</i>	Hasta 28 días post tratamiento
<i>Ostertagia lyrata</i>	Hasta 28 días post tratamiento
<i>Oesophagostomum radiatum</i>	Hasta 28 días post tratamiento
<i>Cooperia oncophora</i>	Hasta 21 días post tratamiento
<i>Cooperia punctata</i>	Hasta 21 días post tratamiento
<i>Cooperia surnabada</i>	Hasta 21 días post tratamiento
<i>Trichostrongylus axei</i>	Hasta 21 días post tratamiento
<i>Trichostrongylus colubriformis</i>	Hasta 21 días post tratamiento
<i>Haemonchus placei</i>	Hasta 14 días post tratamiento
<i>Nematodirus helvetianus</i>	Hasta 14 días post tratamiento
<i>Haematobia irritans</i>	Hasta 7 días post tratamiento

MECANISMO DE ACCIÓN

La eprinomectina es activa en animales contra parásitos internos y externos. El efecto de las avermectinas, incluyendo la eprinomectina, es mediado vía un receptor específico y de alta afinidad, presente en los organismos blancos. Su principal mecanismo es modular la actividad en los canales del ion cloro en las células nerviosas de los nemátodos y en las células nerviosas y musculares de los artrópodos. Aunque las avermectinas interactúan con los canales de GABA, lo hacen solamente a altas concentraciones, por ejemplo, cerca de 3 órdenes de magnitud mayores que la necesaria para activar el receptor de alta afinidad. Por lo tanto, la acción de las avermectinas a nivel de los canales de cloro de GABA es probablemente no relacionada en su actividad insecticida ni nematocida a dosis terapéuticas.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Eprimec® Zero Pour On se aplica epicutáneamente, a lo largo de la línea dorsal en la banda estrecha que se extiende desde la cruz hasta la base de la cola; a la dosis de 0.5 mg de eprinomectina por kg de peso vivo, lo que en la práctica es equivalente a 1 ml de **Eprimec® Zero Pour On** por cada 10 kg de peso vivo.

Para mejores resultados, **Eprimec® Zero Pour On** debe ser parte de un programa de control de parásitos internos y externos, basado en la epidemiología de esos parásitos y en el caso de las infestaciones por moscas, se recomienda, además del tratamiento con **Eprimec® Zero Pour On**, otros métodos de control para prevenir futuras infestaciones e infecciones.

Eprimec® Zero Pour On debe ser aplicado en todo el ganado de la granja o establo. El ganado nuevo que sea introducido a la crianza debe ser tratado antes de la misma.

PERIODO DE RETIRO

Leche y carne: no es requerido un periodo de retiro, por lo que la leche y carne de ganado tratado con **Eprimec® Zero Pour On** (Eprinomectina 0.5%) puede ser usado para consumo humano en cualquier etapa del tratamiento.

ADVERTENCIAS

- Eprimec® Zero Pour On** es altamente efectivo contra todos los estadios de *Hypoderma* del ganado. Sin embargo, una coordinación apropiada del tratamiento es importante. Para resultados más efectivos, el ganado debe ser tratado tan pronto como se pueda después de la temporada de tábanos. Aunque esto no es peculiar de la eprinomectina, la destrucción de larvas de *Hypoderma* cuando estas se encuentran en áreas vitales causa reacciones hospedero - parásito no deseables. Eliminar *Hypoderma lineatum* cuando se encuentra en el tejido esofágico puede provocar hinchazón, eliminar *H. bovis* cuando se encuentra en el canal vertebral puede causar tambaleos o parálisis. El ganado tratado con **Eprimec® Zero Pour On** al final de la temporada de las moscas puede ser tratado nuevamente con **Eprimec® Zero Pour On** durante el invierno sin peligro.
- Este producto está formulado sólo para aplicación tópica en ganado de carne y leche, incluyendo ganado en lactación. No usar en otra especie animal; las avermectinas pueden ser peligrosas en perros, especialmente los de la raza Collie. No administrar vía oral o inyectable.
- La lluvia caída en cualquier momento antes o después del tratamiento no afecta a la eficacia del producto.
- No aplicar en áreas de la línea dorsal cubiertas de lodo o de estiércol.
- Si ocurriese un contacto accidental del producto, lavar inmediatamente el área afectada con agua y jabón.
- Si la exposición accidental es en los ojos, lavarlos inmediatamente con agua y, si es necesario, buscar atención médica.
- Los envases vacíos del producto y cualquier contenido residual deberán desecharse de forma que se mantenga el medio ambiente libre de eprinomectina, por ejemplo, por entierro o incineración.
- Utilizar sólo la vía de administración señalada.
- Uso veterinario exclusivo. No para uso humano.
- Agrovvet Market S.A. no se responsabiliza por las consecuencias derivadas del uso (del producto) diferente al indicado en este inserto.

ALMACENAMIENTO

Conservar en un lugar fresco y seco, protegido de la luz. Almacenar entre 8 °C y 30 °C. Mantener fuera del alcance de los niños y animales domésticos.

PRESENTACIÓN COMERCIAL

Frascos por 30 mL, 120 mL, 250 mL, 500 mL y 1 Litro.

CONSULTE AL MÉDICO VETERINARIO SU VENTA REQUIERE RECETA MÉDICA

Reg. SENASA Perú: F.07.37.N.0409; Costa Rica: Reg. MAG PE14-42-44-5878;
Reg. Ecuador: 3A1-3B3-10451-AGROCALIDAD; Reg. Honduras: MV-3-613;
México: REGISTRO Q-0616-041; Reg. Nicaragua: 10408;
Reg. Panamá: RF-8094-17; Reg. Rep. Dominicana: 8072.

Eprimec® es una marca registrada en Perú de Agrovvet Market S.A.

(51) 2 300 300
ventas@agrovvetmarket.com
www.agrovvetmarket.com

Elaborado por: Farmex S.A.
Calle Dean Valdivia 148 Dpto. 07 San isidro. Lima-Perú.
Para: Agrovvet Market S.A.
Av. Canadá 3792-3798, San Luis. Lima 15021 - Perú.
Importado y Distribuido por: VETERMEX Animal Health S.A. de C.V.
Calle: La Brieda # 247 Interior 1. Colonia: López Cotilla. Tlaquepaque. Jalisco.
México CP 45615.

Eprimec® Zero Pour On

REGISTRO Q-0616-041

Endectocida sin periodo de retiro en leche y carne

Solución externa pour on

USO VETERINARIO

FÓRMULA

Cada 100 mL contiene:
Eprinomectina 0.5 g
Excipientes c.b.p. 100 mL

INDICACIONES

Eprimec® Zero Pour On es un antiparasitario en solución externa sobre la base de eprinomectina, que por su formulación y su nulo efecto residual al ser aplicado en el dorso de los animales, desde la cruz hasta la base de la cola, forma una película que se distribuye perfectamente sobre toda la superficie corporal del animal, siendo así altamente efectivo para el tratamiento y control de endoparásitos y ectoparásitos.

Eprimec® Zero Pour On está indicado para el tratamiento y control de infecciones parasitarias causadas por formas maduras e inmaduras de nemátodos gastrointestinales, nemátodos pulmonares, tábanos, piojos chupadores y masticadores, ácaros *Chorioptes* spp., *Psoroptes* spp. y *Sarcoptes* spp.

Especies de destino: Producto formulado exclusivamente para su uso en bovinos productores de leche y de carne.

Agentes susceptibles: **Eprimec® Zero Pour On** está indicado para el tratamiento y control de infecciones parasitarias causadas por:

- Nemátodos gastrointestinales: *Ostertagia ostertagi* (adulto, L4 y L4 inhibida), *Ostertagia* spp. (adulto, L4); *Ostertagia lyrata* (L4), *Cooperia* spp. (adulto, L4 y L4 inhibida), *Cooperia oncophora* (adulto y L4), *Cooperia pectinata* (adulto y L4), *Cooperia punctata* (adulto y L4), *Cooperia surnabada* (adulto y L4), *Haemonchus placei* (adulto y L4), *Trichostrongylus* spp. (adulto y L4), *Trichostrongylus axei* (adulto y L4), *Trichostrongylus colubriformis* (adulto y L4), *Trichostrongylus longispicularis* (adulto), *Bunostomum phlebotomum* (adulto y L4), *Nematodirus helvetianus* (adulto y L4), *Oesophagostomum* spp. (adulto), *Oesophagostomum radiatum* (adulto y L4), *Trichuris* spp. (adulto), *Strongyloides papillosus* (adulto).
- Nematodo pulmonar: *Dictyocaulus viviparus* (adulto y L4).
- Tábanos: *Hypoderma bovis* y *H. lineatum* (estadios parasitarios).
- Moscas: *Dermatobia hominis* (adulto, L4 y L4 inhibida).
- Piojos chupadores: *Linognathus vituli* (adulto y L4), *Haematopinus eurysternus* (adulto y L4), y *Solenopotes capillatus* (adulto y L4).
- Piojos masticadores: *Bovicola bovis* ó *Damalinia bovis*.
- Ácaros de la sarna: *Chorioptes bovis* (adulto y L4), *Sarcoptes scabiei* var. *bovis* (adulto y L4).
- Mosca del cuerno: *Haematobia irritans*.

Eprimec® Zero Pour On, aplicado de la forma recomendada, controla re infestaciones y re infecciones de los siguientes parásitos en bovinos:

	Actividad Prolongada
<i>Dictyocaulus viviparus</i>	Hasta 28 días post tratamiento
<i>Ostertagia ostertagi</i>	Hasta 28 días post tratamiento
<i>Ostertagia lyrata</i>	Hasta 28 días post tratamiento
<i>Oesophagostomum radiatum</i>	Hasta 28 días post tratamiento
<i>Cooperia oncophora</i>	Hasta 21 días post tratamiento
<i>Cooperia punctata</i>	Hasta 21 días post tratamiento
<i>Cooperia surnabada</i>	Hasta 21 días post tratamiento
<i>Trichostrongylus axei</i>	Hasta 21 días post tratamiento
<i>Trichostrongylus colubriformis</i>	Hasta 21 días post tratamiento
<i>Haemonchus placei</i>	Hasta 14 días post tratamiento
<i>Nematodirus helvetianus</i>	Hasta 14 días post tratamiento
<i>Haematobia irritans</i>	Hasta 7 días post tratamiento

MECANISMO DE ACCIÓN

La eprinomectina es activa en animales contra parásitos internos y externos. El efecto de las avermectinas, incluyendo la eprinomectina, es mediado vía un receptor específico y de alta afinidad, presente en los organismos blancos. Su principal mecanismo es modular la actividad en los canales del ion cloro en las células nerviosas de los nemátodos y en las células nerviosas y musculares de los artrópodos. Aunque las avermectinas interactúan con los canales de GABA, lo hacen solamente a altas concentraciones, por ejemplo, cerca de 3 órdenes de magnitud mayores que la necesaria para activar el receptor de alta afinidad. Por lo tanto, la acción de las avermectinas a nivel de los canales de cloro de GABA es probablemente no relacionada en su actividad insecticida ni nematocida a dosis terapéuticas.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Eprimec® Zero Pour On se aplica epicutáneamente, a lo largo de la línea dorsal en la banda estrecha que se extiende desde la cruz hasta la base de la cola; a la dosis de 0.5 mg de eprinomectina por kg de peso vivo, lo que en la práctica es equivalente a 1 ml de **Eprimec® Zero Pour On** por cada 10 kg de peso vivo.

Para mejores resultados, **Eprimec® Zero Pour On** debe ser parte de un programa de control de parásitos internos y externos, basado en la epidemiología de esos parásitos y en el caso de las infestaciones por moscas, se recomienda, además del tratamiento con **Eprimec® Zero Pour On**, otros métodos de control para prevenir futuras infestaciones e infecciones.

Eprimec® Zero Pour On debe ser aplicado en todo el ganado de la granja o establo. El ganado nuevo que sea introducido a la crianza debe ser tratado antes de la misma.

PERIODO DE RETIRO

Leche y carne: no es requerido un periodo de retiro, por lo que la leche y carne de ganado tratado con **Eprimec® Zero Pour On** (Eprinomectina 0.5%) puede ser usado para consumo humano en cualquier etapa del tratamiento.

ADVERTENCIAS

- Eprimec® Zero Pour On** es altamente efectivo contra todos los estadios de *Hypoderma* del ganado. Sin embargo, una coordinación apropiada del tratamiento es importante. Para resultados más efectivos, el ganado debe ser tratado tan pronto como se pueda después de la temporada de tábanos. Aunque esto no es peculiar de la eprinomectina, la destrucción de larvas de *Hypoderma* cuando estas se encuentran en áreas vitales causa reacciones hospedero - parásito no deseables. Eliminar *Hypoderma lineatum* cuando se encuentra en el tejido esofágico puede provocar hinchazón, eliminar *H. bovis* cuando se encuentra en el canal vertebral puede causar tambaleos o parálisis. El ganado tratado con **Eprimec® Zero Pour On** al final de la temporada de las moscas puede ser tratado nuevamente con **Eprimec® Zero Pour On** durante el invierno sin peligro.
- Este producto está formulado sólo para aplicación tópica en ganado de carne y leche, incluyendo ganado en lactación. No usar en otra especie animal; las avermectinas pueden ser peligrosas en perros, especialmente los de la raza Collie. No administrar vía oral o inyectable.
- La lluvia caída en cualquier momento antes o después del tratamiento no afecta a la eficacia del producto.
- No aplicar en áreas de la línea dorsal cubiertas de lodo o de estiércol.
- Si ocurriese un contacto accidental del producto, lavar inmediatamente el área afectada con agua y jabón.
- Si la exposición accidental es en los ojos, lavarlos inmediatamente con agua y, si es necesario, buscar atención médica.
- Los envases vacíos del producto y cualquier contenido residual deberán desecharse de forma que se mantenga el medio ambiente libre de eprinomectina, por ejemplo, por entierro o incineración.
- Utilizar sólo la vía de administración señalada.
- Uso veterinario exclusivo. No para uso humano.
- Agrovvet Market S.A. no se responsabiliza por las consecuencias derivadas del uso (del producto) diferente al indicado en este inserto.

ALMACENAMIENTO

Conservar en un lugar fresco y seco, protegido de la luz. Almacenar entre 8 °C y 30 °C. Mantener fuera del alcance de los niños y animales domésticos.

PRESENTACIÓN COMERCIAL

Frascos por 30 mL, 120 mL, 250 mL, 500 mL y 1 Litro.

CONSULTE AL MÉDICO VETERINARIO SU VENTA REQUIERE RECETA MÉDICA

Reg. SENASA Perú: F.07.37.N.0409; Costa Rica: Reg. MAG PE14-42-44-5878;
Reg. Ecuador: 3A1-3B3-10451-AGROCALIDAD; Reg. Honduras: MV-3-613;
México: REGISTRO Q-0616-041; Reg. Nicaragua: 10408;
Reg. Panamá: RF-8094-17; Reg. Rep. Dominicana: 8072.

Eprimec® es una marca registrada en Perú de Agrovvet Market S.A.

(51) 2 300 300
ventas@agrovvetmarket.com
www.agrovvetmarket.com

Elaborado por: Pharmadix Corp. S.A.C.
Ca. Santa Lucia 220 Urb. La Aurora, Ate, Lima - Perú.
Para: Agrovvet Market S.A.
Av. Canadá 3792-3798, San Luis. Lima 15021 - Perú.
Importado y Distribuido por: VETERMEX Animal Health S.A. de C.V.
Calle: La Brieda # 247 Interior 1. Colonia: López Cotilla. Tlaquepaque. Jalisco.
México CP 45615.