



**LABORATORIOS
REVEEX DE VENEZUELA C.A.**

FICHA TÉCNICA

**ISOPAN FORTE SUSPENSIÓN
OLEOSA INYECTABLE**

HEMOPARASITICIDA DE AMPLIO ESPECTRO



USO VETERINARIO

DESCRIPCIÓN



ISOPAN FORTE SUSPENSIÓN OLEOSA INYECTABLE, está indicado en la aplicación de tratamientos antiparasitarios con alta incidencia de trypanosomosis y anaplasmosis en bovinos, ovinos, caprinos y búfalos. Controla la fiebre, el dolor y coadyuva en la restitución y producción de glóbulos rojos.

COMPOSICIÓN

Cloruro de isometamidium clorhidrato.....	10 mg
Oxitetraciclina dihidrato.....	120 mg
Oxitetraciclina hidrocloreuro.....	120 mg
Ketoprofeno.....	60 mg
Vitamina B12.....	5 mg
Excipientes c.s.p.....	1 ml

MECANISMO DE ACCIÓN:

El isometamidium es efectivo en el control de trypanosoma (protozoarios sanguíneos), este actúa inhibiendo la producción de energía causando la muerte de los parásitos. La oxitetraciclina actúa sobre el *Anaplasma marginale*, por inhibición de la síntesis de proteínas causándole la muerte al parásito.

El ketoprofeno es un analgésico antiinflamatorio no esteroideo del grupo de las pirazolonas, alivia el dolor disminuye la fiebre. La cianocobalamina es una vitamina del complejo B, la cual tiene dentro de sus funciones principales, coadyuvar en el proceso de hematopoyesis, eliminando la anemia causada por los parásitos.

Con **ISOPAN FORTE SUSPENSIÓN OLEOSA INYECTABLE** estas acciones pueden realizarse con una sola inyección por animal, con un medicamento de eficacia probada y cuya compatibilidad galénica ha sido demostrada.

Al utilizarse como suspensión oleosa, por las características que le confiere a la forma farmacéutica, cuando es aplicado por vía parenteral, se logra la liberación retardada o prolongada de los principios activos en el punto de inyección.

ESPECIES DE DESTINO E INDICACIONES

**Bovinos, ovinos, caprinos y búfalos.**

- ☐ Tratamiento curativo y profiláctico de la trypanosomosis causada por *Trypanosoma vivax*.
- ☐ Tratamiento curativo de la anaplasmosis causada por *Anaplasma marginale*.



ADMINISTRACIÓN Y POSOLOGÍA

Agitar el envase antes de usar el producto.

Bovinos, ovinos, caprinos y búfalos:

Administrar por vía intramuscular profunda, preferiblemente en el centro de la tabla del cuello o en la cadera, en dosis única.

Se recomienda repartir la dosis total en 2 puntos de inyección distintos y dar un buen masaje en el sitio de inyección después de la aplicación.

Tratamiento curativo de la trypanosomosis y anaplasmosis bovina: 1 ml de la suspensión/20 kg p.v. (0,5 mg de cloruro de isometamidium, 12 mg de oxitetraciclinas/kg p.v., 3 mg de ketoprofeno/Kg. p.v. y 0,25 mg de vitamina B12/Kg. p.v.), en dosis única. De ésta forma el ganado queda protegido de nuevas infestaciones durante un período de 2 a 6 meses dependiendo del grado de infestación de la zona y de la sensibilidad de las cepas infestantes.

Para el control de la Trypanosomosis, se recomienda aplicar de forma continua y sistemática el siguiente programa:

- 2 a 4 tratamientos anuales, a una dosis de 1 mL / 20 kg p.v. (0,5 mg de Cloruro de Isometamidium / kg p.v. 12 mg de Oxitetraciclinas / kg p.v., 3 mg de Ketoprofeno/ kg. p.v. y 0,25 mg de Vitamina B12/ kg. p.v.), en zonas de incidencia baja a media.
- 4 a 6 tratamientos anuales, a la misma dosis, en zonas de incidencia media a alta.

Este programa permite el control de la Trypanosomosis debido a que se obtiene una concentración de Isometamidium en el plasma sanguíneo por encima de la concentración mínima eficaz durante esos periodos de tiempo.

EFFECTOS SECUNDARIOS

- A dosis terapéuticas no se manifiestan efectos secundarios graves
- Ligera tumefacción puede manifestarse en punto de inyección, la cual puede evitarse dando un masaje después de la aplicación.
- En algunos casos, se observan síntomas de salivación desasosiego y temblor. Estos síntomas aumentan en animales exhaustos, acalorados, excitados o débiles, que generalmente remiten a las pocas horas cuando se les tiene en reposo, y a ser posible a la sombra y con agua a su alcance.

CONTRAINDICACIONES

- × Hipersensibilidad a las sustancias activas o a algún excipiente.
- × No administración en animales con afecciones renales y hepáticas.

SOBREDOSIFICACIÓN

Una sobredosificación se pueden llegar a manifestar síntomas de intoxicación y/o intolerancias atribuibles al fármaco.

TIEMPO DE RETIRO

Carne: 30 días.

Leche: no usar en animales cuya leche sea destinada a consumo humano.

PRECAUCIONES PARA SU UTILIZACIÓN

- ✍ Se recomienda repartir la dosis total en 2 puntos de inyección distintos y dar un buen masaje en el sitio de inyección después de la aplicación.
- ✍ Se recomienda estimar individualmente el peso del animal a tratar antes de la administración del producto.
- ✍ Mantener condiciones de asepsia durante la administración del preparado, desinfectando previamente el tapón del frasco antes de tomar cada dosis.
- ✍ Utilizar una jeringa, aguja secas y estériles.
- ✍ La suspensión que sobre debe ser descartada.
- ✍ No mezclar con otras drogas.
- ✍ No utilizar con otros medicamentos tripanocidas 2-4 semanas.

PRECAUCIONES DE CONSERVACIÓN

Mantener en lugar fresco, seco y al abrigo de la luz, en un rango de temperatura entre 15 a 30°C.

Mantener fuera del alcance de los niños, animales domésticos y personas discapacitadas.

PRESENTACIÓN

Contenido neto: 100, 250 y 500 mL.

Venta bajo prescripción del médico veterinario

Asesor Técnico: M.V. Rene Orellana
N° de registro: INSAI2041PN33N0525209
N° de registro Nicaragua MV-16114
N° de registro Panamá MV-10077
N° de registro Honduras MV-07667

