



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

## **FICHA TÉCNICA**

# **DIMINAZENE-A**

**TRIPANOCIDA - PIROPLASMICIDA**

**Solución Inyectable**

**USO VETERINARIO**

## DESCRIPCIÓN



**DIMINAZENE- A** es una solución inyectable quimioterapéutica especialmente formulado para el tratamiento de enfermedades como la piroplasmosis y trypanosomosis. Está diseñado para su uso en bovinos y equinos, ofreciendo una opción eficaz para combatir estas afecciones.

## COMPOSICIÓN

4,4 -diaz amino dibenzamidina diaceturato.....7 g  
Antipirina .....25 g  
Excipiente c.s.p. ....100 mL

## MECANISMO DE ACCIÓN:

**DIMINAZENE- A** es un derivado diamidino aromático altamente eficaz en el tratamiento de infecciones parasitarias causadas por protozoarios hemáticos del género trypanosoma y babesia en ganado bovinos y equinos principalmente.

Actúa fijándose rápida e irreversiblemente al DNA contenido en los orgánulos del trypanosoma, bloqueando selectivamente la síntesis del DNA del parásito.

Elimina rápidamente *B. bigemina* de la sangre cuando se administra a dosis terapéuticas. En cambio, presenta una actividad restringida eliminando parcialmente *B. divergens* y *B. bovis*.

## ESPECIES DE DESTINO E INDICACIONES

**Equinos, Bovinos.**

Tratamiento de la Tripanosomosis bovina, causada por *Trypanosoma vivax*.

Tratamiento de la Tripanosomosis equina causada por *T. evansi* (*T. venezuelense*).

Tratamiento de infecciones mixtas causadas por tripanosomas y babesias.



## ADMINISTRACIÓN Y POSOLOGÍA

Vía intramuscular profunda (en los músculos de la tabla del cuello, pierna trasera o cadera).

**Bovinos y equinos:** 1 ml por cada 20 Kg p.v. (3,5 mg / Kg p.v.).

Si es necesario, repetir la inyección cada 24 horas.

En infestaciones por *Trypanosoma brucei* administrar el doble de dosis: 1 ml / 10 kg p.v.

## EFFECTOS SECUNDARIOS

No se manifiestan a dosis terapéutica; sin embargo, en animales exhaustos, acalorados, excitados o débiles, se pueden observar síntomas de salivación, desasosiego y temblor, que generalmente remiten a las pocas horas, cuando se les tiene en reposo, a la sombra y con agua a su alcance. En casos raros aparece una tumefacción temporal en el lugar de la inyección, especialmente cuando se aplican volúmenes mayores.

## CONTRAINDICACIONES

Contraindicado en camélidos. No utilizar en animales gestantes o neonatos, su uso puede afectar el desarrollo fetal o causar toxicidad en animales muy jóvenes. No utilizar en animales debilitados o con enfermedades sistémicas, especialmente aquellas con afecciones cardíacas, hepáticas o renales. No administrar por vía intravenosa. No administrar a animales que presenten hipersensibilidad al diaceturato de diminazeno.

## INTERACCIÓN CON OTROS MEDICAMENTOS

El diaceturato de diminazeno presenta un perfil de interacciones limitado, pero se deben considerar ciertos aspectos relevantes al combinarlo con otros fármacos: Antipirina y Vitamina B12: Estas sustancias suelen incluirse como coadyuvantes en formulaciones inyectables para mejorar la tolerancia y el efecto antipirético. No se han descrito interacciones negativas. Fármacos nefrotóxicos: Debido a que el diminazeno se elimina principalmente por vía renal, su uso concomitante con medicamentos que afecten la función renal (como aminoglucósidos o AINEs en altas dosis), puede aumentar el riesgo de toxicidad acumulativa. Evitar combinaciones con otros tripanocidas: No se recomienda el uso simultáneo con otros tripanocidas o antiparasitarios de acción similar sin la supervisión veterinaria, para evitar efectos aditivos y tóxicos.

## TIEMPO DE RETIRO

**Carne:** 21 días. **Leche:** No usar.

## PRECAUCIONES DE CONSERVACIÓN

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

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

## PRECAUCIONES PARA SU UTILIZACIÓN

- Debido a la posibilidad de incompatibilidades, no debe mezclarse con otros fármacos en la misma jeringa.
- Si el volumen a inyectar es superior a 10 ml, aplicar en dos o más puntos de inyección para evitar reacciones locales dolorosas.

## PRESENTACIÓN

Contenido neto: 20 y 100 mL.

**Venta bajo prescripción del médico veterinario**

**Asesor Técnico: M.V. Rene Orellana**  
**N° de registro: INSAI2041PN33N073251**  
**N° de registro Panamá: MV-2224**

