

FRENTE

Uso Veterinário

Bovinos

AVIVA*

Tratamento de longa ação para
babesiose e tripanossomose
em bovinos.

FÓRMULA:

Cada 100mL contém:

Diminazeno	8,1g
Fenazona	37,5g
Cloridrato de procaina	0,4g
Cianocobalamina (Vit. B ₁₂)	8.000µg
Veículo q.s.p.	100mL

**ATENÇÃO: OBEDECER AO
SEGUINTE
PERÍODO DE CARÊNCIA**

BOVINOS:

**ABATE: O ABATE DOS ANIMAIS
TRATADOS SOMENTE DEVE SER
REALIZADO 45 DIAS APÓS A ÚLTIMA
APLICAÇÃO.**

**LEITE: ESTE PRODUTO NÃO DEVE
SER APLICADO EM FÊMEAS
PRODUTORAS DE LEITE PARA
CONSUMO HUMANO.**

**A UTILIZAÇÃO DO PRODUTO EM
CONDIÇÕES DIFERENTES DAS
INDICADAS NESTA BULA PODE
CAUSAR A PRESENÇA DE RESÍDUOS
DO PRODUTO ACIMA DOS LIMITES
APROVADOS, TORNANDO O ALIMENTO
DE ORIGEM ANIMAL IMPRÓPRIO PARA
O CONSUMO.**

INDICAÇÕES:

AVIVA é uma solução injetável de longa ação, indicado para o tratamento da babesiose causada por *Babesia bigemina* e *Babesia bovis* e da tripanossomose causada por *Trypanosoma vivax* e *Trypanosoma evansi* em bovinos.

POSOLOGIA:

AVIVA apresenta-se pronto para uso. A posologia recomendada é de 1,0mL para cada 20Kg de peso vivo, pela via intramuscular, para o tratamento das babesioses e tripanossomososes em bovinos.

Essa posologia fornece uma dose de 4,05mg de diminazeno e 18,75mg de fenazona por Kg de peso vivo.

Uma única aplicação é, normalmente, suficiente para um tratamento efetivo. Porém, o produto poderá ser readministrado a critério do médico veterinário.

VIA DE APLICAÇÃO:

AVIVA deve ser aplicado exclusivamente pela via intramuscular, com o auxílio de seringas e agulhas apropriadas e estéreis.

Bovinos jovens: utilizar agulha de tamanho 1,2 X 40mm.

Bovinos adultos: utilizar agulha de tamanho 1,6 X 40mm.

RECOMENDAÇÕES:

- Manter o produto em local seguro, fora do alcance de crianças e animais domésticos.
- Certificar que as seringas e agulhas utilizadas na aplicação do produto estejam devidamente esterilizadas e isentas de umidade, pois pequenas quantidades de água podem causar precipitação do produto dentro da seringa
- Não guardar ou aplicar junto de alimentos, produtos de higiene e utensílios domésticos.
- Lavar bem as mãos com água e sabão, sempre que houver contato com o produto.
- Descartar as embalagens vazias de forma segura e evitando a contaminação do meio ambiente.
- Em caso de contaminação acidental humana, procurar assistência médica levando consigo a embalagem do produto.
- Não injetar no mesmo local volume superior a 10mL.

CONTRAINDICAÇÕES:

- Não administrar em animais com histórico de sensibilidade ao diminazeno e fenazona ou qualquer outro derivado pirazolônico.
- Não administrar em animais tratados com clorpromazina, sulfonamidas e fenotiazina.
- Não aplicar pela via intravenosa ou subcutânea.

VERSO

SEGURANÇA E EFEITOS COLATERAIS:

Até o presente momento nenhum efeito colateral é conhecido, desde que sejam obedecidas dosagens e indicações recomendadas.

FARMACOCINÉTICA:

Após a administração de uma dose de diminazeno de 4,05mg/Kg por via intramuscular, a concentração plasmática do diminazeno se mantém acima do CIM por até 28 dias. Sua concentração máxima ocorre no fígado e nos rins e a eliminação é em maior parte pela urina e em menor percentagem pelas fezes.

Fenazona apresenta níveis plasmáticos máximos de uma a duas horas após sua administração. É lentamente metabolizada, distribui-se regularmente pelo organismo, de acordo com teor de água dos tecidos. Devido ao seu caráter hidrofílico, a via de eliminação principal se faz pela urina; Outra parte é oxidada, a 4-hidroxiantipirina, que por sua vez é conjugada com ácido glicurônico e possivelmente com ácido sulfúrico.

FARMACODINÂMICA:

O diminazeno é um quimioterápico que exerce sua ação interferindo com o DNA do protozoário, a nível de núcleo e cinetoplastos, o que causa uma paralisia no protozoário permitindo que o sistema imune do animal atue na fagocitação e eliminação dos mesmos. A fenazona possui ação antipirética devido a um aumento do desperdício calórico governado pelo centro termoregulador, sua analgesia é devida à depressão de centros talâmicos, não havendo comprometimento cortical.

A fenazona possui ação anti-inflamatória menos pronunciada que os anti-inflamatórios não esteroides. O seu mecanismo de ação se dá pela inibição das enzimas COX-1 e COX-2 atuando na redução da hipertermia e inflamação.

CONSERVAÇÃO:

O produto deve ser armazenado em sua embalagem original, em local arejado, ao abrigo da luz e calor, em temperatura ambiente variando de 15 a 30°C. Uma vez aberto frasco, usar o conteúdo dentro de 2 dias.

APRESENTAÇÕES:

Frasco-ampola de vidro âmbar com 10, 30 e 50mL.

ATENÇÃO:

ESTE MEDICAMENTO NÃO É PARA USO HUMANO.

FABRICANTE E PROPRIETÁRIO: CLARION BIOCÊNCIAS LTDA.

R. 4, S/N, Qd. 07, Lt. 47-55.

Polo Empresarial Goiás.

Aparecida de Goiânia/GO.

CNPJ/MF 03.244.722/0004-22.

adm@clarionbio.com.br
www.clarionbio.com.br

TELEFONE: (62) 3611-1600

Resp. Técnico:

Gladstone Santos de Souza, PhD.

CRMV/GO nº 1.863.

Registrado no SIPEAGRO sob o nº
GO 000005-1.000005 em 05/02/2016.

**Nº da partida / Data da fabricação / Data
do vencimento: Vide rótulo do frasco.**

**VENDA SOB PRESCRIÇÃO
E APLICAÇÃO SOB ORIENTAÇÃO
DO MÉDICO VETERINÁRIO.**

 **CLARION**®

INDÚSTRIA BRASILEIRA