

Trissulfin® Injetável

— Uso Veterinário

Antimicrobiano Injetável

Fórmula:

Cada frasco de 50 mL contém:

Sulfametoxazol	10,0 g
Trimetoprim	2,0 g
Veículo q.s.p.	50,00 mL

Indicações principais:

Trissulfin® Injetável é indicado para o tratamento das doenças infecciosas bacterianas, causadas por agentes Gram-positivos e Gram-negativos, sensíveis a associação sulfa e trimetoprim.

Para bovinos os agentes etiológicos susceptíveis ao produto são: *Clostridium perfringens*, *Escherichia coli*, *Pasteurella multocida*, *Salmonella Dublin*, *Streptococcus agalactiae* e *Staphylococcus aureus*.

Para ovinos os agentes etiológicos susceptíveis ao produto são: *Clostridium perfringens*, *Salmonella Dublin*, *Streptococcus agalactiae* e *Staphylococcus aureus*.

Farmacocinética e farmacodinâmica:

O sulfametoxazol tem ação bacteriostática. É um análogo estrutural do PABA e inibe competitivamente a síntese do ácido fólico, resultando na supressão da síntese de proteínas, diminuição dos processos metabólicos, e inibição do crescimento e multiplicação bacteriana.

O trimetoprim é um análogo estrutural do ácido fólico, atua inibindo a conversão do ácido fólico em ácido folínico. Quando combinado com as sulfonamidas, há efeito sinérgico, pois atuam em etapas diferentes da formação do ácido folínico, resultando em um bloqueio sequencial dos sistemas enzimáticos microbianos com consequências bactericidas.

O sulfametoxazol é uma sulfonamida de

ação intermediária. A droga se distribui amplamente por todos os tecidos do organismo, incluindo tecidos moles e articulações. A acetilação, que ocorre principalmente no fígado e no pulmão, é a principal via pela qual as sulfonamidas são metabolizadas; são excretadas, principalmente, pelos rins.

A absorção do trimetoprim ocorre facilmente a partir dos locais de injeção parenteral. Difunde-se amplamente nos tecidos e fluidos corporais; o metabolismo desta substância ocorre principalmente no fígado; é excretada, em grande parte, na urina.

ATENÇÃO: OBEDECER AOS SEGUINTE PERÍODOS DE CARÊNCIA

BOVINOS

ABATE: O ABATE DOS ANIMAIS TRATADOS COM ESTE PRODUTO SOMENTE DEVE SER REALIZADO 14 DIAS APÓS A ÚLTIMA APLICAÇÃO.

LEITE: O LEITE DOS ANIMAIS TRATADOS COM ESTE PRODUTO NÃO DEVE SER DESTINADO AO CONSUMO HUMANO ATÉ 36 HORAS APÓS A ÚLTIMA APLICAÇÃO DESTE PRODUTO.

OVINOS

ABATE: O ABATE DOS ANIMAIS TRATADOS COM ESTE PRODUTO SOMENTE DEVE SER REALIZADO 03 DIAS APÓS A ÚLTIMA APLICAÇÃO.

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

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

Interações Medicamentosas:

A administração de antiácidos junto ao sulfametoxazol tende a inibir a absorção deste fármaco. O sulfametoxazol pode inibir o metabolismo hepático da fenitoína, além de potencializar as doses dos hipoglicemiantes orais. A nefrotoxicidade causada pelo sulfametoxazol e trimetoprim pode ser exacerbada quando utilizada junto às ciclosporina; níveis sanguíneos elevados de digoxina podem ocorrer com terapia concomitante com **Trissulfin® Injetável**. Aumento da incidência de trombocitopenia pode ser observado em pacientes tratados concomitantemente com diuréticos, principalmente tiazídicos. A administração de **Trissulfin® Injetável** pode aumentar o tempo de protrombina de animais em uso de anticoagulantes do tipo warfarina e os riscos de efeitos tóxicos do metotrexato. Alguns anestésicos derivados do ácido p-aminobenzoico (procaína, tetracaína, butacaína e benzocaína), assim como a administração concomitante de ácido folínico podem antagonizar o mecanismo de ação das sulfonamidas.

Modo de Uso e Dosagens:

Trissulfin® Injetável é indicado para bovinos e ovinos. O produto deve ser administrado por via intramuscular, na dose de 1 mL para cada 15 kg de peso vivo, o que corresponde a 2,66 mg de trimetoprim e 13,33 mg de sulfametoxazol por kg de peso corporal, durante 05 (cinco) dias consecutivos.

Contraindicações e limitações de uso:

O produto não deve ser utilizado em animais que apresentam hipersensibilidade aos componentes da formulação. Não é indicado para animais que apresentem graves disfunções hepáticas ou renais tais como, Glomerulonefrite ou Insuficiência Renal Aguda.

Precauções:

Obedecer às dosagens recomendadas para uso do produto.

É importante, durante o tratamento com sulfonamidas, o acompanhamento cuidadoso em animais portadores de sintomas indicativos de distúrbios renais. A água deve estar prontamente disponível para os animais que estejam recebendo terapêutica sulfonamídica. Não utilizar produto com prazo de validade vencido.

Reações Adversas:

O produto quando usado nas dosagens indicadas não provoca reações adversas.

Venda sob prescrição e aplicação sob orientação do médico veterinário.

Conservar em local seco e fresco, em temperatura entre 15°C e 30°C, ao abrigo da luz solar intensa e fora do alcance de crianças e animais domésticos.

Licenciado no Ministério da Agricultura sob nº 3555/90 em 18/12/1990.

Responsável Técnica:

Dra. Sandra Barioni Toma CRMV/SP 14.817

Apresentação:

Frasco de vidro âmbar contendo 50 mL.

Período de Validade:

O período de validade é de dois (02) anos após a data da fabricação. Após a abertura da embalagem, utilizar o produto em até 06 (seis) meses, se mantido nas condições adequadas de armazenamento e esterilidade.



Proprietário e fabricante:
Oufino Saúde Animal Ltda.
Rod. Anhanguera SP 330 KM 298
CEP: 14140 000 Cravinhos SP
Tel/Fax: 16 3518 2025
CNPJ: 57.624.462/0001-05
www.oufino.com
Indústria brasileira

