

ATENÇÃO - OBEDECER AOS SEGUINTE PERÍODOS DE CARÊNCIA:

BOVINOS: ABATE – O ABATE DOS ANIMAIS TRATADOS SOMENTE DEVE SER REALIZADO 5 DIAS APÓS A APLICAÇÃO DO PRODUTO. **LEITE** – O LEITE DOS ANIMAIS TRATADOS SOMENTE DEVE SER DESTINADO AO CONSUMO HUMANO 4 DIAS APÓS A ÚLTIMA APLICAÇÃO DO PRODUTO.

SUÍNOS: ABATE – O ABATE DOS ANIMAIS TRATADOS COM ESTE PRODUTO SOMENTE DEVE SER REALIZADO 8 DIAS APÓS A ÚLTIMA APLICAÇÃO DO PRODUTO.

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.

ANTIMICROBIANO INDICADO PARA BOVINOS E SUÍNOS

Fórmula:

Cada 100 mL contém:

Enrofloxacin 10 g
Veículo q.s.p.100 mL

Informações técnicas:

Enrofloxacin se trata de um fármaco pertencente a classe das quinolonas que possui amplo espectro de ação. Seu mecanismo de ação consiste em inibir a girase bacteriana, ou seja, atua diretamente sobre a enzima DNA-girase (topoisomerase II) dessa forma impede a síntese de DNA e consequente multiplicação de bactérias. A enrofloxacin se destaca por ser rapidamente absorvida, metabolizada e distribuída. Possui grande volume de distribuição (em sistema nervoso central, ossos, próstata, rins, fígado, trato genital feminino e fluidos inflamatórios) e baixa ligação com proteínas plasmáticas, logo, a concentração é maior em fluidos extracelulares, os quais ocorrem a maioria das infecções. A enrofloxacin atua em bactérias gram-negativas (*Escherichia coli* e *Salmonella* spp. *Pasteurella* spp. e *Mycoplasma* spp.) e em bactérias gram-positivas (*Staphylococcus* spp., *Streptococcus* spp.).

Indicações:

Zelotril 10% é um antibiótico a base de enrofloxacin indicado para o tratamento de infecções causadas por bactérias sensíveis a enrofloxacin que acometem bovinos e suínos.

Bovinos:

Corynebacterium bovis, *Dichelobacter nodosus*, *Escherichia coli*, *Fusobacterium necrophorum*, *Mannheimia haemolytica*, *Pasteurella multocida*, *Proteus mirabilis*, *Proteus vulgaris*, *Salmonella Dublin*, *Staphylococcus aureus*, *Staphylococcus epidermidis*, *Streptococcus agalactiae*, *Streptococcus pyogenes*, *Streptococcus uberis* e *Trueperella pyogenes*.

Suínos:

Actinobacillus pleuropneumoniae, *Actinobacillus suis*, *Bordetella bronchiseptica*, *Clostridium difficile*, *Erysipelotrix rhusiopathiae*, *Escherichia coli*, *Haemophilus parasuis*, *Klebsiella parasuis*, *Pasteurella multocida* tipo A, *Pasteurella multocida* tipo D, *Salmonella Choleraesuis*, *Salmonella Typhimurium*, *Staphylococcus aureus*, *Staphylococcus hyicus* e *Streptococcus suis*.

Posologia e modo de usar: bovinos e suínos

A dose terapêutica é de 2,5 mg/ kg, ou seja, 1 mL/ 40 kg de peso, durante 3 dias, de **Zelotril 10%** pela via intramuscular.

Precauções:

Atender o período de carência informado na rotulagem. Conservar fora do alcance de crianças e animais domésticos.

Em caso de contato com os olhos e pele, lavar com água em abundância durante 15 minutos. Se a irritação persistir consulte um médico, levando embalagem ou o rótulo.

Ler a bula atentamente antes de administrar o produto. Manter o produto em sua embalagem original.

Fazer assepsia correta. Uso exclusivo em animais.

Obedecer ao modo de utilização do produto.

Contraindicações:

Não utilizar medicamentos com o prazo de validade vencido.

Não utilizar em animais que apresentem hipersensibilidade a qualquer um dos componentes do produto.

Não utilizar o produto em animais com menos de 4 meses de idade, fêmeas prenhes ou lactantes.

Interações medicamentosas:

Antibióticos (aminoglicosídeos, cefalosporinas de 3º geração, penicilinas): Há relatos de sinergismo, no entanto, com algumas bactérias, em especial *Pseudomonas aeruginosa*, pode não ocorrer. Embora a enrofloxacin possua atividade mínima contra bactérias anaeróbias, o sinergismo in vitro foi reportado com o uso da clindamicina contra cepas de *Peptostreptococcus*, *Lactobacillus* e *Bacteroides fragilis*.

Ciclosporinas: Fluorquinolonas podem exacerbar a nefrotoxicidade e reduzir o metabolismo das ciclosporinas (de uso sistêmico).

Ferro e Zinco (oral): Diminui a absorção de enrofloxacin, administrar com intervalo mínimo de 2 horas.

Efeitos adversos:

Estudos clínicos de segurança conduzidos com o produto, demonstram que o mesmo é seguro. No entanto, relatos de literatura apontam reações de ordem gastrintestinais.

Apresentação:

Frasco-Ampola contendo 50mL e 500mL

Conservar em local seco, à temperatura ambiente (15°C a 30°C), ao abrigo da luz solar direta e fora do alcance de crianças e animais domésticos.

Após abertura do frasco, o conteúdo deve ser utilizado em 30 dias.

VENDA SOB PRESCRIÇÃO E APLICAÇÃO SOB ORIENTAÇÃO DO MÉDICO VETERINÁRIO.

Licenciado no Ministério da Agricultura sob o nº SP 000292-5.000064 em 23/01/1997.

Responsável Técnico:
Vânia Nazaré Alves de Carvalho - CRF-SP 32.871



Proprietário e Fabricante:
UNIÃO QUÍMICA FARMACÊUTICA NACIONAL S/A

Rua Cel. Luiz Tenório de Brito, 90
Embu-Guaçu - SP - CEP: 06900-095
CNPJ: 60.665.981/0001-18

Indústria Brasileira

4035705 - 90 X150 mm - PHC T680



70 mm

70 mm