

ANTIMICROBIANO PARA BOVINOS E SUÍNOS

ATENÇÃO – OBEDECER AOS SEGUINTES PERÍODOS DE CARÊNCIA:**BOVINOS:**

ABATE: VIA INTRAMUSCULAR - O ABATE DOS ANIMAIS TRATADOS COM ESTE PRODUTO SOMENTE DEVE SER REALIZADO 2 DIAS (48 HORAS) APÓS A ÚLTIMA APLICAÇÃO DO PRODUTO.

LEITE: VIA INTRAMUSCULAR - CARÊNCIA ZERO.

SUÍNOS:

ABATE: VIA INTRAMUSCULAR OU SUBCUTÂNEA - CARÊNCIA ZERO.

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.

Fórmula:

Cada 1 mL contém:

Cloridrato de ceftiofur*	53,47 mg
Veículo q.s.p.	1,00 mL

*equivalente a 50 mg/mL de Ceftiofur base.

Informações técnicas:

O ceftiofur é um antimicrobiano beta-lactâmico, pertencente a classe das cefalosporinas de terceira geração. Seu mecanismo de ação inibe a síntese da parede celular de bactérias em multiplicação. É um antimicrobiano tempo-dependente que apresenta maior atividade contra bactérias Gram-negativas em relação as gerações anteriores de cefalosporinas. O ceftiofur é rapidamente metabolizado em seu metabólito ativo desfurilceftiofur, sendo eliminado principalmente pela via renal.

Indicações:

CEF-50 mg é um antimicrobiano indicado para bovinos e suínos, no tratamento de processos infecciosos causados por:

Bovinos: *Corynebacterium bovis*, *Dichelobacter nodosus*, *Escherichia coli*, *Fusobacterium necrophorum*, *Histophilus somni*, *Klebsiella pneumoniae*, *Mannheimia haemolytica*, *Pasteurella multocida*, *Salmonella Dublin*, *Salmonella Typhimurium*, *Staphylococcus aureus*, *Staphylococcus epidermidis*, *Staphylococcus hyicus*, *Streptococcus agalactiae*, *Streptococcus bovis*, *Streptococcus dysgalactiae*, *Streptococcus uberis* e *Trueperella pyogenes*.

Suínos: *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Haemophilus parasuis*, *Pasteurella multocida*, *Salmonella Choleraesuis* e *Streptococcus suis*.

Posologia e modo de usar:

Bovinos: CEF-50 mg deve ser administrado pela via intramuscular (IM), na dose de 1 mL/50 Kg de peso vivo, a cada 24 horas, por até 3 dias consecutivos, conforme tabela abaixo:

Suínos: CEF-50 mg deve ser administrado pela via intramuscular (IM) ou subcutânea (SC), na dose de 1 mL/15 Kg de peso vivo, em dose única, conforme tabela abaixo:

Espécie	Dosagem	Frequência de administração	Via de administração
Bovinos	1 mL / 50 Kg de peso vivo*	A Cada 24 horas, por até 3 dias consecutivos.	IM
Suínos	1 mL / 15 Kg de peso vivo**	Dose única	IM ou SC

*Equivalente a 1,00 mg/Kg de Ceftiofur base.

**Equivalente a 3,3 mg/Kg de Ceftiofur base.

AGITAR O PRODUTO ANTES USAR.

Doses superiores a 15 mL devem ser administradas em pontos de aplicação diferentes.

Alternar os lados de administração do produto a cada dia de tratamento.

70 mm

70 mm

70 mm

Contraindicações:

Não utilizar medicamentos após a data de vencimento.
 Não utilizar em animais que apresentem hipersensibilidade a qualquer um dos componentes da fórmula.
 Não administrar em bezerros destinados à vitela.
 Não utilizar o produto em fêmeas suínas prenhes ou lactantes.
 Não administrar em animais prenhes ou lactantes da espécie bovina, visto a ausência de estudos de segurança nestas categorias.

Interações medicamentosas:

Estudos in vitro demonstram que as cefalosporinas podem apresentar sinergismo com aminoglicosídeos. A associação de cefalosporinas com penicilinas podem apresentar efeito antagônico. Segundo a literatura, quando as cefalosporinas são associadas aos aminoglicosídeos, colistina, furosemida e polimixina, os efeitos nefrotóxicos destas moléculas podem ser pronunciados.

Efeitos adversos:

De acordo com a literatura:
 Reações de hipersensibilidade independentes de dose podem se manifestar na forma de erupções cutâneas, perda de pelos, prurido, febre, eosinofilia e linfadenopatia.
 Podem ser observadas reações no local de aplicação.
 Em suínos, após administração intramuscular, pode-se observar alterações de descoloração da fáscia ou gordura no ponto de aplicação que pode persistir por até 11 dias após a administração.
 Em bovinos, pode-se observar descoloração do tecido subcutâneo ou da superfície fascial do músculo, que pode persistir por mais de 28 dias após a administração.
 De acordo com os estudos clínicos de segurança realizados com o produto:
 Em suínos, após administração pela via subcutânea na dose de 1 mL/15 Kg de peso vivo, em dose única, pode-se observar reações locais de intensidade discreta a leve, como aumento de volume, aumento da temperatura e ferida.
 Essas alterações podem persistir por 17 ou mais dias após a administração.

Precauções:

Uso exclusivo em bovinos e suínos na posologia indicada em bula.
 Ler a bula atentamente antes de administrar o produto.
 Pacientes com falha renal podem necessitar de ajustes de dose e/ou intenso monitoramento renal.
 O uso de cefalosporinas deve ser feito com cuidado em animais com hipersensibilidade a outros antibióticos beta-lactâmicos.
 Não administrar o produto pela via endovenosa.
 Manter o produto em sua embalagem original.
 Manter o produto livre de contaminações externas.
 Não armazenar junto de alimentos, bebidas e produtos de higiene pessoal.
 Usar equipamentos de proteção adequados, tais como luvas, óculos de proteção, avental, etc.
 Em caso de contato com os olhos, nariz, boca e pele, lavar com água em abundância durante 15 minutos. Retirar a roupa contaminada. Em caso de ingestão acidental, não induzir o vômito. Se a irritação persistir consulte um médico, levando a embalagem ou o rótulo.
 Na presença de reação alérgica, com erupção cutânea, urticária e dispnéia, consultar um médico imediatamente.
 Pessoas com histórico de reações a penicilinas e cefalosporinas devem evitar de manusear o produto.

Superdosagem:

Não foram realizados estudos de superdosagem com o produto.

Apresentação: Frasco contendo 30 e 100 mL.

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 ADMINISTRAÇÃO SOB ORIENTAÇÃO DO MÉDICO VETERINÁRIO.

Licenciado no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento sob o nº SP 000292-5.000044 em 26/06/2001

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



Proprietário: **UNIAO QUÍMICA FARMACÊUTICA NACIONAL S/A**

Rua Cel. Luiz Tenório de Brito, 90 - Embu-Guaçu - SP
 CEP 06900-095 - DDG 0800 701 1799 - CNPJ 60.665.981/0001-18

© Marca Registrada - Indústria Brasileira

4002790 - 90 x 150 mm - Lælius 1092



70 mm