

ACURA[®]

Uso Veterinário

Bovinos
Equinos
Caninos

Antimicrobiano
pronto para uso de
amplo espectro de ação.

FÓRMULA:

Cada 100mL contém:
Ceftiofur (cloridrato).....6,3g
Veículo q.s.p..... 100mL

ATENÇÃO: OBEDECER AOS SEGUINTE

PERÍODOS DE CARÊNCIA

BOVINOS:

LEITE: CARÊNCIA ZERO.

ABATE: O ABATE DOS ANIMAIS
TRATADOS SOMENTE DEVE SER
REALIZADO 4 DIAS APÓS A ÚLTIMA
APLICAÇÃO.

EQUINOS: ABATE: ESTE PRODUTO
NÃO DEVE SER APLICADO EM
EQUINOS DESTINADOS AO
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:

ACURA é um antimicrobiano injetável, pronto para uso, indicado no tratamento de doenças infecciosas que acometem bovinos, equinos e caninos, causadas por bactérias sensíveis ao ceftiofur. O ceftiofur é uma cefalosporina de 3ª geração, bactericida e atua inibindo a síntese de peptidoglicanos da parede bacteriana. ACURA é indicado para:

BOVINOS: Mastites causadas pelo *Staphylococcus aureus* e Colibacilose causada pela *Escherichia coli*.

FRENTE

EQUINOS: Adenite equina (garrotilho) causada pelo *Streptococcus equi subsp. equi*.

CANINOS: Piodermites causadas pelo *Staphylococcus pseudintermedius*.

POSOLOGIA:

A posologia recomendada para bovinos, equinos e caninos é de 1mL para cada 20kg de peso vivo, em dose única. Essa posologia fornece uma dose de 3,15mg de ceftiofur (cloridrato) por kg de peso vivo. O produto poderá ser readministrado após um período de 72 horas ou, a critério do médico-veterinário. Testes de eficácia realizados através de infecções artificiais pelas bactérias supracitadas em bovinos, equinos e caninos, demonstraram eficácia >99%, após o tratamento dos animais, em dose única, com o produto ACURA.

AGITAR O PRODUTO ANTES DE RETIRAR O CONTEÚDO DO FRASCO.

VIA DE APLICAÇÃO:

ACURA deve ser aplicado exclusivamente pela via intramuscular com o auxílio de equipamento apropriado, estéril, acoplado a agulhas de tamanho 1,2 X 40mm para bovinos/equinos jovens e cães ou 1,6 X 40mm para bovinos/equinos adultos.

RECOMENDAÇÕES:

- Manter o produto em local seguro, fora do alcance de crianças e de animais domésticos.
- Certificar que as seringas e agulhas utilizadas na aplicação do produto estejam devidamente esterilizadas.
- 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.
- Não injetar no mesmo local volume superior a 20mL.

CONTRAINDICAÇÕES:

- Não administrar em animais com histórico de hipersensibilidade individual a cefalosporinas e benzilpenicilinas.
- Não aplicar pela via intravenosa.

VERSO

SEGURANÇA E EFEITOS COLATERAIS:

O medicamento foi administrado na dose terapêutica em animais (bovinos, equinos e caninos) jovens, adultos, machos, fêmeas, gestantes e machos em idade de reprodução e não foram observados efeitos colaterais. Foram realizados testes de segurança com até três vezes a dose terapêutica, e o produto ACURA, apresentou-se seguro para os animais tratados. Não sendo observado efeitos colaterais. A única alteração observada foi um discreto edema no ponto de aplicação do produto, o qual desapareceu sem necessidade de tratamento adicional.

FARMACOCINÉTICA:

Após a administração parenteral, o ceftiofur é rapidamente metabolizado em desfuroil-ceftiofur (DFC), seu principal metabólito ativo. Após 12 horas da administração de uma dose única de 3,15mg/kg de peso vivo, pela via intramuscular, as concentrações de DFC no plasma de bovinos, equinos e caninos permaneceram acima de 1,0µg/mL e se mantiveram acima deste valor por um período superior a 72 horas. Em bovinos o valor médio da concentração de DFC no plasma variou de 7,0µg/mL (12 horas após tratamento) a >1,0µg/mL (72 horas após tratamento). Em equinos o valor médio variou de >6,0µg/mL a >1,0µg/mL e em cães de >5,0µg/mL a >1,0µg/mL.

FARMACODINÂMICA:

Após a administração parenteral, o ceftiofur é rapidamente metabolizado em desfuroil-ceftiofur, que se difunde em níveis terapêuticos para os pulmões, fígado, rins e articulações. A sua taxa de difusão é mais baixa no Sistema Nervoso Central (SNC). Após a administração, aproximadamente 60% e 15% da dose é eliminada através da urina e das fezes, respectivamente. O produto é encontrado no músculo, fígado, rins e gordura em níveis abaixo dos limites máximos de resíduos, no dia seguinte à sua administração. O leite proveniente de bovinos tratados com a dose terapêutica de 3,15mg por kg em dose única, foi coletado num período de até 12 horas após o tratamento e apresentou valores inferiores a 100µg/L, que é o limite máximo de resíduos, de desfuroil-ceftiofur no leite, estabelecido pelo Codex Alimentarius.

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.

Após a abertura do frasco, com a perfuração do batoque de borracha, o conteúdo pode ser utilizado em até 90 dias, desde que as condições de higiene durante a manipulação do produto para retirada do conteúdo do frasco e conservação sejam mantidas.

APRESENTAÇÃO:
Frasco-ampola de vidro âmbar com 25mL.

ATENÇÃO:
ESTE MEDICAMENTO NÃO É PARA USO HUMANO.

FABRICANTE E PROPRIETÁRIO:

VETOQUINOL SAÚDE ANIMAL LTDA.
Rua 11, S/N, Qd. 07 Lt. 04.
Polo Empresarial Goiás.
Aparecida de Goiânia/GO.
CEP: 74.985-128.
CNPJ/MF: 60.528.742/0003-88.

www.vetoquinol.com.br
faleconosco@vetoquinol.com
SAC: 0800 741 1005

Responsável Técnica:
Renata C. F. Soares.
CRF/GO nº 4.046.

Licenciado pelo MAPA desde 19/12/2016.
Registrado sob o nº GO 001170-3.000016.

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

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

vetoquinol

INDÚSTRIA BRASILEIRA