

Vetrimoxin Advance

FÓRMULA:

Cada 100 mL contém:
Amoxicilina (trihidratada)..... 15,00 g
Excipientes q.s.p..... 100,00 mL

DESCRIÇÃO:

Vetrimoxin Advance é um antimicrobiano à base de amoxicilina, para uso injetável em suínos e bovinos, indicado para as principais infecções que acometem estes animais.

INDICAÇÕES:

Vetrimoxin Advance é indicado para o tratamento de infecções bacterianas causadas por bactérias sensíveis à amoxicilina, a saber:

Suínos: *Streptococcus suis*, *Clostridium perfringens*, *Trueperella pyogenes*, *Haemophilus parasuis* e *Actinobacillus suis*.

Bovinos: *Corynebacterium bovis*, *Manheimia haemolytica*, *Moraxella bovis*, *Pasteurella multocida*, *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus agalactiae*, *Streptococcus dysgalactiae*, *Streptococcus pneumoniae*, *Streptococcus pyogenes*, *Streptococcus uberis* e *Trueperella pyogenes*.

FARMACODINÂMICA E FARMACOCINÉTICA:

A amoxicilina é uma penicilina, pertencente ao grupo dos betalactâmicos, que atua no processo bioquímico de síntese da parede celular bacteriana, inibindo a formação da camada de peptidoglicano. As penicilinas fragilizam a formação dessa parede, que enfraquecida não suporta a diferença de pressão osmótica entre os meios intra e extracelular, levando a lise bacteriana. O peptidoglicano tem composição semelhante em bactérias Gram-positivas e Gram-negativas. Porém, especialmente nas Gram-positivas, a camada de peptidoglicano pode representar até 90% da parede bacteriana, o que demonstra a sua já conhecida sensibilidade às penicilinas.

Nossos estudos de farmacocinética em suínos e bovinos mostraram que após uma única aplicação de 15,0 mg de amoxicilina/kg de peso vivo, por via intramuscular, a concentração plasmática de amoxicilina aumentou rapidamente, atingindo o pico máximo médio com 2,5 h (T_{max}) para as duas espécies. Nesse momento, a concentração máxima média da amoxicilina (C_{max}) obtida foi de 3.540,0 e 3.455,0 mg/L em suínos e bovinos, respectivamente. A meia vida de eliminação ($T_{1/2}$) é de 4,3 h e 10 h para suínos e bovinos, respectivamente.

POSOLOGIA E MODO DE USAR:

Administrar ao animal 15 mg de amoxicilina/kg de peso vivo corporal, que corresponde a 0,1 mL do produto Vetrimoxin Advance para cada kg de peso corpóreo. O produto deve ser administrado pela via intramuscular, em suínos e bovinos.

INTERVALOS ENTRE AS APLICAÇÕES:

Suínos e bovinos: Administrar duas aplicações com intervalo de 48 horas, alternando-se o lado do animal entre as mesmas.

CONTRA INDICAÇÕES:

- Não utilizar o produto em animais sensíveis à amoxicilina.

REAÇÕES ADVERSAS:

- Em geral, a toxicidade da amoxicilina é muito baixa e, geralmente, as penicilinas são bem toleradas pelos animais. Em uma série extensiva de estudos realizados, a amoxicilina apresentou baixa ordem de toxicidade aguda.
- Caso detecte algum efeito colateral não mencionado nesta bula, informe imediatamente ao Médico Veterinário.

PRECAUÇÕES GERAIS:

- Obedecer às dosagens e recomendações de uso do produto;
- Usar luvas durante o manuseio para evitar o contato com a pele;
- Não fumar ou alimentar-se durante o manuseio do produto;
- Lavar sempre as mãos após o manuseio de qualquer produto veterinário;
- Em caso de contato acidental com a pele, olhos e boca, lavar abundantemente com água;
- Em caso de auto injeção acidental, procure auxílio médico imediatamente;
- Em caso de aparecimento de sintomas cutâneos ou inchaço na face, lábios, membros, olhos ou dificuldade para respirar, procure auxílio médico, apresentando a embalagem ou bula do produto;
- Não armazenar perto de alimentos, bebidas, outros medicamentos, produtos de higiene pessoal ou domésticos;
- Mantenha este, ou qualquer outro medicamento veterinário, fora do alcance de crianças e animais domésticos;
- Não reutilizar as embalagens vazias e descarta-las conforme legislação vigente, para evitar a contaminação do meio ambiente;
- Conservar em local seco, ao abrigo da luz solar e à temperatura entre 15 e 30°C.

ATENÇÃO: OBEDECER AOS SEGUINTE PERÍODOS DE CARÊNCIA

SUÍNOS

ABATE: O ABATE DOS ANIMAIS TRATADOS COM ESTE PRODUTO SOMENTE DEVE SER REALIZADO 16 DIAS APÓS A ÚLTIMA APLICAÇÃO.

BOVINOS

ABATE: O ABATE DOS ANIMAIS TRATADOS COM ESTE PRODUTO SOMENTE DEVE SER REALIZADO 16 DIAS APÓS A ÚLTIMA APLICAÇÃO.

LEITE: O LEITE DOS ANIMAIS TRATADOS COM ESTE PRODUTO NÃO DEVE SER DESTINADO AO CONSUMO HUMANO ATÉ 3 DIAS APÓS A ÚLTIMA APLICAÇÃO.

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.

APRESENTAÇÃO:

Frascos multidoses com 50, 100, 250 e 500 mL.

PRAZO DE VALIDADE:

24 meses.

Após aberto, conservar à temperatura entre 2 e 8°C por até 4 semanas.

**Venda sob prescrição e administração sob orientação do Médico Veterinário.
Conservar em local seco, ao abrigo da luz solar e à temperatura entre 15 e 30°C.
Manter fora do alcance de crianças e animais domésticos.**

Licenciado no MAPA sob nº SP 000128-0.000002 em 03/04/03.

Responsável Técnica: Laura Lorenzetti Jorge - CRMV/SP 29.505

Proprietário:

Ceva Santé Animale
10 Avenue de La Ballastière
33500 Libourne, França

Fabricante:

Ceva Santé Animale, 10 avenue de La Ballastière, 33500 Libourne, França
ou
Vetem S.p.A., Lungomare L. Pirandello 8, 92014 Porto Empedocle, Italia

Representante Exclusivo, Importador e Distribuidor no Brasil:

Ceva Saúde Animal

Uma empresa do Grupo Ceva Santé Animale
Rua Manoel Joaquim Filho, 303 - Santa Terezinha - Paulínia/SP
CNPJ: 07.086.487/0014-30



PRODUTO IMPORTADO