

Synulox[®] Comprimidos Palatáveis

(Amoxicilina trihidratada e Clavulanato de potássio)

Uso Veterinário

Comprimidos palatáveis para cães e gatos

Fórmula:

Cada 100g contém:

Amoxicilina trihidratada.....	22,85 g
Clavulanato de potássio.....	6,00 g
Excipiente q.s.p.....	100,00 g

Modo de ação:

Conforme se sabe, a resistência aos antibióticos apresentada por determinadas bactérias deve-se a enzimas Beta-lactamases produzidas por esses microrganismos e que inativam a ação dos antimicrobianos antes que eles as destruam.

Entretanto, no Synulox[®] Comprimidos Palatáveis, o clavulanato contra ataca esse mecanismo de defesa, ao inativar a Beta-lactamase. As bactérias tornam-se sensíveis à ação da amoxicilina, que atingem níveis bactericidas altos e imediatos após sua administração.

Graças a essa associação, Synulox[®] Comprimidos Palatáveis demonstrou ser clinicamente efetivo no tratamento de um amplo leque de infecções cutâneas, infecções do trato respiratório e urinário, infecções dos tecidos moles, incluindo infecções do umbigo, abscessos e mamites, infecções do trato gastrintestinal, inclusive as diarreias e infecções periodontais.

Ressalta-se, ainda, a boa eficácia do produto frente a infecções por *Klebsiella* spp.

Indicações:

Synulox[®] Comprimidos Palatáveis apresenta um amplo espectro de atividade, atuando contra bactérias Gram-positivas e Gram-negativas (inclusive cepas produtoras de beta-lactamases). Tal característica, associada a excelente distribuição e persistência da associação amoxicilina/ácido clavulânico no organismo animal, permitem a utilização do medicamento nos variados processos infecciosos de cães e gatos, tais como:

Infecções cutâneas (causada por *Staphylococcus aureus*, *Staphylococcus epidermidis*, *Escherichia coli*, *Proteus* spp).

Synulox[®] Comprimidos Palatáveis

(Amoxicilina trihidratada e Clavulanato de potássio)

Infecções respiratórias (causadas por *Staphylococcus* spp, *Pasteurella* spp, *Bordetella bronchiseptica*, *Haemophilus* spp, *Streptococcus* spp).

Infecções do trato gastrintestinal (tais como as diarreias causadas por *Escherichia coli*, *Klebsiella* spp, *Proteus* spp, *Salmonella* spp).

Infecções geniturinárias e outros tecidos moles tais como piodermites, dermatites, abscessos, feridas infectadas (determinadas por *Streptococcus* spp, *Corynebacterium* spp, *Bacillus* spp, *Fusobacterium necrophorum*, *Moraxella* spp ou outra bactéria citada anteriormente).

Infecções periodontais causadas por cepas de bactérias aeróbicas e anaeróbicas susceptíveis. Synulox[®] demonstrou ser clinicamente efetivo para o tratamento da doença periodontal em cães.

Modo de usar e dosagens:

- Fornecer os comprimidos diretamente na boca do animal.
- Os comprimidos podem ser partidos ao meio (se necessário), para adequar a dose do produto ao peso corporal do animal.
- A dose recomendada para cães e gatos é de 10,0 mg de amoxicilina e 2,5 mg de ácido clavulânico para cada kg de peso, duas vezes ao dia o que equivale a um comprimido com 50 mg de princípio ativo para cada 4 kg de peso ou ainda, um comprimido com 250 mg de princípio ativo para cada 20 kg de peso, a cada 12 horas.
- O tratamento deverá durar 5 a 7 dias ou a critério do médico-veterinário.
- O tratamento da piodermite poderá requerer um tratamento mais longo (até 21 dias), porém deve-se observar o cuidado de não exceder 30 dias de tratamento.

Contra-indicações e advertências:

- À semelhança de outros produtos à base de penicilina, Synulox[®] Comprimidos Palatáveis não deve ser administrado em coelhos, cobaias, hamsters e outros pequenos herbívoros.
- Não usar em animais com histórico de hipersensibilidade às penicilinas e cefalosporinas.
- No caso de reações alérgicas, usar adrelanina e medicação de suporte adequada sob orientação do médico veterinário.
- Usar somente em cães e gatos.

Synulox[®] Comprimidos Palatáveis

(Amoxicilina trihidratada e Clavulanato de potássio)

Venda sob prescrição do médico veterinário.

Licenciado no Ministério da Agricultura sob nº 7.319/2000 em 15/05/2000.

Apresentação: 1 cartela de papel alumínio contendo 10 comprimidos com 50 mg ou 250 mg de princípio ativo cada.