



TST

Premix

DESCRIÇÃO:

TST PREMIX é um medicamento antibiótico e quimioterápico para uso na ração e se constitui na associação de três potentes agentes antimicrobianos com espectro de ação e características farmacodinâmicas complementares, com o objetivo de controlar infecções mistas dos tratos digestivo e respiratório de suínos e aves sensíveis à associação: Doxiciclina, Trimetoprim e Sulfadiazina.

A doxiciclina é uma tetraciclina de rápida absorção e longa meia-vida (12 a 22 horas), que atua na inibição da síntese de proteínas e bloqueia a união do RNA de transferência ao complexo ribossômico do RNA mensageiro. A associação da sulfadiazina, que é uma sulfa de absorção rápida, ao trimetoprim produz um bloqueio duplo e simultâneo no metabolismo vital das bactérias em dois estágios subsequentes da síntese do PABA, essencial para o desenvolvimento do micro-organismo, que dificulta o surgimento de resistências.

COMPOSIÇÃO:

Cada 100 g do produto contém:

Doxiciclina (hclato)	4,00 g
Trimetoprim	1,50 g
Sulfadiazina	7,50 g
Excipientes q.s.p.	100,00 g

INDICAÇÕES:

TST PREMIX é indicado para o tratamento de doenças do trato gastroentérico e respiratório de aves e suínos causadas por:

Aves - *Mycoplasma synoviae*, *Mycoplasma gallisepticum*, *E. coli*, *Salmonella spp.*, *Haemophilus gallinarum*, *Pasteurella multocida*, *Staphylococcus spp.* e *Streptococcus spp.*

Suínos - *E. coli*, *Salmonella spp.*, *Pasteurella multocida*, *Bordetella bronchiseptica*, *Haemophilus pleuropneumoniae* e *Mycoplasma hyopneumoniae*.

Infecções mistas: *Mycoplasma spp* + *Pasteurella multocida* (síndrome MMA), *Mycoplasma spp* + vírus (pneumonias viróticas).

MODO DE USAR E POSOLOGIA:

Produto de uso oral para ser administrado via ração para aves e suínos.

Aves e Suínos: a posologia básica e de 20 mg da associação por quilo de peso vivo ao dia por 5 a 7 dias.

Aves - utilizar 20 mg da associação por quilo de peso vivo ao dia ou 2 kg a 3 kg do produto por tonelada de ração por 5 a 7 dias ou a critério do Médico Veterinário.

Suínos - utilizar 20 mg da associação por quilo de peso vivo ao dia ou 2 kg a 4 kg do produto por tonelada de ração por 5 a 7 dias ou a critério do Médico Veterinário.

Para ambas as espécies 1 kg do produto é suficiente para tratar 6.500 kg de peso vivo.

PERÍODO DE CARÊNCIA:

Aves e Suínos - 15 dias antes do abate.

APRESENTAÇÃO:

Embalagens contendo 10 kg (fracionados em sachês de 250 g) e 25 kg do produto.

