



Porcinos

TIAPREM 50%

REG. SAGARPA Q-2083-166

PREMEZCLA ANTIBIÓTICA

USO VETERINARIO

FORMULA:

Cada kg contiene:
Fumarato Hidrogenado de Tiamulina 500 g
Excipiente c.b.p. 1 kg



INDICACIONES:

Indicado como el antibiótico de elección para el tratamiento de infecciones causadas por las especies más importantes de micoplasmas y otras infecciones causadas por microorganismos susceptibles a la fórmula.

Aves:

Prevención y tratamiento de la enfermedad crónica respiratoria causada por *Mycoplasma gallisepticum*, la sinovitis infecciosa causada por *Mycoplasma synoviae*.

Cerdos:

Tratamiento de la neumonía enzoótica causada por *Mycoplasma hyopneumoniae*, la disentería porcina, la pleuroneumonía contagiosa, la ileítis y la leptospirosis.

MECANISMO DE ACCIÓN:

Su mecanismo de acción es inhibir la síntesis proteínica, por efecto a nivel de la unidad ribosomal 50S. Genera menos resistencias que la tilosina, aún en el caso de los micoplasmas.

FARMACOCINÉTICA:

La Tiamulina se proporciona con el alimento. Después de su administración inicial, alcanza valores plasmáticos máximos en 2 a 4 horas y se absorbe 85 %. Es excretada en una fase más lenta, principalmente por la bilis y por vía renal. Dada su lenta excreción, se obtienen valores antibacterianos del fármaco por 24 horas. Las concentraciones séricas tienen una rápida fase de incremento (30 min), una corta fase de plataforma (30 a 60 min) y una lenta fase de declinación. Muestra una circulación enterohepática y es biotransformada en más de 20 metabolitos, de los cuales algunos tienen actividad antibacteriana. La eliminación ocurre por orina, bilis y heces. Dado que es un medicamento lipófilo, básico, con un pKa de 7.6, llega a diferentes tejidos con relativa facilidad y alcanza concentraciones importantes en leche. Llega a concentraciones terapéuticas a tejidos respiratorios en mamíferos y a sacos aéreos en aves.





Porcinos

DOSIS:

AVES		
Tratamiento de la ERC	Dosis de Tiaprem 50% / ton de alimento	Dosis (ppm)
Pollo de engorda	60 g/ton durante 21 días continuos a partir de la 1ª semana de vida	30
Reproductoras (ligeras, pesadas)	400 g/ton en la 1ª semana de vida	200
	100 g/ton durante 4 semanas de vida Repetir cada mes	50

CERDOS		
Neumonía enzoótica porcina	Dosis de Tiaprem 50% / ton de alimento	Dosis (ppm)
Preventivo	60 g/ton diarios en el período de riesgo (5 a 45 Kg de peso vivo)	30
Terapéutico	400 g/ton durante 10 días continuos	200
Disentería porcina	Dosis de Tiaprem 50% / ton de alimento	Dosis (ppm)
Preventivo	60 g/ton diarios en el período de riesgo (5 a 45 Kg de peso vivo)	30
Terapéutico	240 g/ton durante 10 días continuos	120
Ileítis	Dosis de Tiaprem 50% / ton de alimento	Dosis (ppm)
Preventivo	77 g/ton durante 21 días continuos	38.5
Terapéutico	300 g/ton durante 21 días continuos	150
Diarrea espiroquetal	Dosis de Tiaprem 50% / ton de alimento	Dosis (ppm)
Preventivo	100 g/ton	50
Terapéutico	200 g/ton – 300 g/ton	100-150

VÍA DE ADMINISTRACIÓN:

Oral mezclado con el alimento.

ADVERTENCIAS:

No utilizar para consumo humano la carne de animales tratados hasta 5 días posteriores a la administración del producto.

Consérvese en un lugar fresco y seco.

Manténgase fuera del alcance de los niños.

PRESENTACIONES:

5 kg.

CONSULTE AL MÉDICO VETERINARIO

SU VENTA REQUIERE RECETA MÉDICA

