



BACTRIVET FARBIOVET



ANTIBIÓTICO
SUSPENSIÓN ORAL
2B1-12834-AGROCALIDAD

FÓRMULA

Cada 100 ml contiene:

Sulfametoxazol	8.0 g
Trimetoprim	1.6 g
Excipiente c.s.p.	100.0 ml

ESPECIES



DOSIS

DOSIS Y ADMINISTRACIÓN			
ESPECIE	Dosis de referencia	Dosis práctica	Indicaciones
Caninos	15mg/Kg cada 12 horas. Durante 14 días.	1,5mL por cada 10Kg de peso.	Infecciones bacterianas susceptibles.
	30mg/Kg cada 24 horas durante 10 días.	3mL por cada 10Kg de peso	Coccidiosis
Felinos	15mg/Kg cada 12 horas. De 7 a 14 días.	0,5mL por cada 3Kg de peso.	Infecciones bacterianas susceptibles.
	15mg/Kg cada 12 horas. Durante 4 semanas.		Coccidiosis

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral
La duración del tratamiento, dosis y frecuencia de administración del producto pueden ser modificados a criterio del Médico Veterinario.

INDICACIONES DE USO

Infecciones de las vías respiratorias: inferiores y superiores, bronquitis, neumonía. Infecciones renales y de vías urinarias. Infecciones gastrointestinales. Producidos por *Actinomyces spp.*, *Brucella spp.*, *Corynebacterium spp.*, *E. coli*, *Fusiformis spp.*, *Klebsiella spp.*, *Listeria monocytogenes*, *Mycobacterium spp.*, *Neisseria spp.*, *Shigella spp.*, *Staphylococcus spp.*, (incluyendo enterococos y diplococos), *Campylobacter spp.*

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral.

FARMACOCINÉTICA

SULFA/TRIMETOPRIMA:

La combinación sulfa/trimetoprima se absorbe bien al ser administrada por vía oral, y alcanza los niveles máximos 1-4 horas después de la dosis. La sulfa/trimetoprima se distribuye bien en el cuerpo. Cuando las meninges están inflamadas, las drogas ingresan en el líquido cefalorraquídeo en un nivel equivalente al 50% del encontrado en el suero. Ambos componentes son excretados sin cambios por orina a través de filtración glomerular y secreción tubular, y son metabolizados por el hígado.

MECANISMO DE ACCIÓN

SULFA/TRIMETOPRIMA

Las sulfonamidas por sí solas son bacteriostáticas y el trimetoprim es bactericida, pero cuando se combinan, las sulfas potenciadas son bactericidas. Estas inhiben secuencialmente las enzimas en la vía del ácido fólico, impidiendo la síntesis de timidina de las bacterias. Las



BACTRIVET FARBIOVET



ANTIBIÓTICO
SUSPENSIÓN ORAL
2B1-12834-AGROCALIDAD

FÓRMULA

Cada 100 ml contiene:

Sulfametoxazol	8.0 g
Trimetoprim	1.6 g
Excipiente c.s.p.	100.0 ml

ESPECIES



DOSIS

DOSIS Y ADMINISTRACIÓN			
ESPECIE	Dosis de referencia	Dosis práctica	Indicaciones
Caninos	15mg/Kg cada 12 horas. Durante 14 días.	1,5mL por cada 10Kg de peso.	Infecciones bacterianas susceptibles.
	30mg/Kg cada 24 horas durante 10 días.	3mL por cada 10Kg de peso	Coccidiosis
Felinos	15mg/Kg cada 12 horas. De 7 a 14 días.	0,5mL por cada 3Kg de peso.	Infecciones bacterianas susceptibles.
	15mg/Kg cada 12 horas. Durante 4 semanas.		Coccidiosis

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral
La duración del tratamiento, dosis y frecuencia de administración del producto pueden ser modificados a criterio del Médico Veterinario.

sulfonamidas bloquean la conversión del ácido para-aminobenzoico (PABA) a ácido dihidrofólico, y la trimetoprima bloquea la conversión del ácido dihidrofólico a tetrahidrofólico por medio de la inhibición de la dihidrofolato reductasa.

Las sulfas potenciadas tienen un espectro de actividad bastante amplio. Las bacterias Grampositivas que suelen ser susceptibles incluyen a la mayoría de los estreptococos, muchas cepas de estafilococos y Nocardia.

PRECAUCIONES ADVERTENCIAS CONTRAINDICACIONES

No se recomienda su uso en otra especie que no sea la indicada en la etiqueta. No administrar a pacientes con hipersensibilidad conocida a los principios activos. Evitar uso en animales con daño hepático y deficiencia de ácido fólico. Evitar suministrar a perros de la raza Doberman Pinscher.

Las sulfonamidas tienen el potencial de cristalizarse en la orina y formar urolitos. Se recomienda no administrar este producto a animales deshidratados o que presenten urolitiasis.

INTERACCIONES

Los antiácidos pueden disminuir la biodisponibilidad de las sulfonamidas, si se administra de forma concurrente. La ciclosporina si se administra en conjunto con trimetoprima/sulfa aumenta el riesgo de nefrotoxicidad. La warfarina si se administra en conjunto con trimetoprima/sulfa puede prolongar el INR y el tiempo de protrombina.



BACTRIVET FARBIOVET

ANTIBIÓTICO
SUSPENSIÓN ORAL
2B1-12834-AGROCALIDAD



FÓRMULA

Cada 100 ml contiene:

Sulfametoxazol	8.0 g
Trimetoprim	1.6 g
Excipiente c.s.p.	100.0 ml

ESPECIES



DOSIS

DOSIS Y ADMINISTRACIÓN			
ESPECIE	Dosis de referencia	Dosis práctica	Indicaciones
 Caninos	15mg/Kg cada 12 horas. Durante 14 días.	1,5mL por cada 10Kg de peso.	Infecciones bacterianas susceptibles.
	30mg/Kg cada 24 horas durante 10 días.	3mL por cada 10Kg de peso	Coccidiosis
 Felinos	15mg/Kg cada 12 horas. De 7 a 14 días.	0,5mL por cada 3Kg de peso.	Infecciones bacterianas susceptibles.
	15mg/Kg cada 12 horas. Durante 4 semanas.		Coccidiosis

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral
La duración del tratamiento, dosis y frecuencia de administración del producto pueden ser modificados a criterio del Médico Veterinario.

REACCIONES ADVERSAS

En caninos incluye: queratoconjuntivitis seca (la cual puede ser irreversible), hepatitis neutrofílica aguda con ictericia, vómitos, anorexia, diarrea, fiebre, anemia hemolítica, urticaria, poliartritis, edema facial, polidipsia, poliuria y colestasis. Las sulfonamidas potenciadas pueden causar hipotiroidismo en los perros, en particular con tratamiento prolongado. Las reacciones de hipersensibilidad parecen ser más comunes en las razas caninas de gran talla, entre las cuales, el Doberman pinscher es posiblemente, más susceptibles.

Los efectos adversos observados en gatos pueden incluir anorexia, leucopenias y anemias.

Las sulfonamidas (o sus metabolitos) pueden precipitar en la orina, en particular cuando se las da a altas dosis durante tiempo prolongado. La orina ácida o muy concentrada puede también contribuir a un aumento del riesgo de cristaluria, hematuria y obstrucción de los túbulos renales.

PRESENTACIONES COMERCIALES

Frasco + jeringa por 60 ml.