

BIOTHYL

2C1-8087-AGROCALIDAD

Antibiótico de Amplio Espectro

Cada 100 g contiene:	
Tilosina	2,5 g
Florfenicol	0,1 g
Eritromicina	5,0 g
Bromhexina	0,1 g
Oxitetraciclina	12,0 g
Vitamina A	250.000 UI
Vitamina D	600.000 UI
Vitamina E	700 UI
Vitamina C	2,5 g
Ácido Fólico	0,05 g
Aspartame	0,002 g
Excipientes c.s.p.	100 g

Sobre x 20 g
Sobre x 100 g
Envase x 1 kg



INDICACIONES DE USO

Asociación de agentes antiinfecciosos más vitaminas, ácido fólico y aspartame. Los antibióticos ejercen una acción bacteriostática a dosis usuales y bactericidas a altas dosis. La Tilosina y la Eritromicina, penetran en el interior de la bacteria por difusión pasiva y bloquean en acción conjunta con el Florfenicol, la biosíntesis de las proteínas bacterianas al unirse con la unidad 30 S y 50 S ribosomal respectivamente, lo que impide de esta manera la incorporación de aminoácidos por parte de la bacteria. La asociación de los antibióticos propicia la aparición de una acción sinérgica, impidiendo el desarrollo de resistencias. La Oxitetraciclina actúa inhibiendo la síntesis proteica bacteriana actuando a nivel ribosómico, impidiendo la fijación del ARN mensajero y ARN de transferencia a los receptores adecuados. La importancia de las vitaminas como elementos biocatalizadores es básica para la síntesis proteica de los animales, constituyendo parte esencial en los momentos críticos de su vida.

La función de la Bromhexina como mucolítico expectorante coadyuva con la recuperación de los animales ocasionando un efecto secretolítico y secreto-motor a nivel del tracto bronquial facilitando así la expectoración y expulsión de secreciones respiratorias aliviando la tos.

BIOTHYL está indicado para el control de enfermedades causadas por Mycoplasmaspp. En aves y cerdos, en pavos para el tratamiento y control de sinusitis infecciosa. En pollos de engorde y aves de reemplazo para tratar infecciones del oviducto, cabeza negra y enteritis. En la especie porcina en todas las etapas de producción. En general, en todas las especies animales para el tratamiento de infecciones causadas por E. coli, y Salmonellaspp.

TIEMPO DE RETIRO

10 días antes del sacrificio de las aves.

DOSIS SUGERIDA

Para la dosificación de **BIOTHYL**, se puede aplicar la siguiente tabla.

DOSIS BIOTHYL	
Tratamiento	2 g BIOTHYL / L de agua de bebida durante 3-5 días seguidos.
Prevención	1 g BIOTHYL / L de agua de bebida durante 3-5 días seguidos.

La dosis podrá ser modificada a indicación expresa del Médico Veterinario.

FORMA DE ADMINISTRACIÓN

Oral. Disuelto en el agua de bebida.
Preparar siempre soluciones frescas.

ADVERTENCIAS

MANTENER EL PRODUCTO FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

No verter el producto en afluentes como ríos o arroyos.
No reutilizar este envase.

Venta bajo receta médica.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Mantener el envase bien cerrado.
Conservar en un lugar fresco y seco, de 4°C a 32°C y 70% de humedad relativa.
Proteger de la luz solar.

USO VETERINARIO