

OREVITOL^{MR} -M

CONTROL INTEGRAL DE LOS
TRANSTORNOS ENTERICOS
PREMIX

OREVITOL^{MR} -M, por su componente aceite esencial de orégano, es categorizado como producto gras (generalmente reconocido como seguro) por la fda de estados unidos. Es considerado un producto fitonutriente que posee propiedades antibacterianas, anticoccidiales y de mejora de la integridad intestinal. Orevitol-M se muestra como una alternativa para una mejora en el incremento de los índices productivos de los animales.

Composición:

Cada 100 g. de OREVITOL-M contiene:

Aceite esencial de Orégano	6 g.
Excipientes c.s.p.	100 g.

Indicaciones de uso:

Aves:

Para el control del Síndrome de Tránsito Rápido y desórdenes entéricos de origen bacteriano (Gram positivos y Gram negativos) y parasitario. Bloquea el ciclo de la coccidia, renovador del epitelio intestinal, control de enteritis necrótica, control de la disbacteriosis, control de heces acuosas.

En aves BB, para favorecer el desarrollo de la mucosa intestinal y la ganancia de peso.

En gallinas de postura y gallinas, reproductoras para mejorar la productividad y calidad de huevo. Menor cantidad de huevos sucios y rotos, mejora la producción y huevos incubables.

Cerdos:

Como programa de respaldo, después del destete para favorecer el desarrollo de la mucosa intestinal, la ganancia de peso y el control de procesos entéricos, control de la disbacteriosis.

En marranas para mejorar la respuesta productiva, mejora la palatabilidad y consumo de alimento. Asegura la salud intestinal, reduce la ocurrencia de cuadros clínicos.

Dosis:

AVES	
0.250 Kg de Orevitol - M por tonelada de alimento	
Pollos:	1 a 6 semanas: 0.250 Kg.
Reproductoras:	1 a 22 semanas: 0.250 Kg. 23 a 64 semanas: 0.250 Kg.
Ponedoras:	1 a 15 semanas: 0.250 Kg. 16 a 90 semanas: 0.250 Kg.
Pavos engorde:	1 a 12 semanas: 0.250 Kg.
CERDOS	
0.200- 1.0 Kg de Orevitol-M por tonelada de alimento.	
Entre el nacimiento y 14 días post-destete	1 kg/t
Entre 15 días post-destete y 25 kg de peso	400 g/t
Entre 25 kg de peso y el beneficio	250 g/t
Cerdas gestantes y lactantes	250 g/t

Orevitol-M por su componente bioactivo, aceite esencial de orégano, en su estructura química está representada por grupos fenólicos con alto poder hidrofóbico, primordialmente los metabolitos secundarios carvacrol y timol.

Estos componentes pueden dañar la membrana celular de bacterias (Gram negativas y Gram positivas) provocando la disipación de dos componentes de la fuerza motriz del protón: el gradiente de pH y el potencial eléctrico, ocasionando migración de concentración de iones potasio a nivel intracelular y extracelular, lo cual permite también que se forman canales a través de membranas por la separación de la capa bifosfolipídica en cadenas de ácidos grasos. Esta distorsión de la estructura física de membrana puede causar la expansión y desestabilización, incrementar la fluidez, provocando un aumento en la permeabilidad y causar la muerte celular de microorganismos.

La actividad antimicrobiana del aceite esencial de orégano también puede causar daño en algunos sistemas enzimáticos, involucrados con la producción de energía y síntesis de componente estructurales. Pueden cruzar la membrana citoplasmática e interactuar con proteínas y enzimas de membrana, causando flujo opuesto de protones afectando la actividad celular.

Es una alternativa natural en el control de coccidiosis, la actividad anticoccidial del Orevitol-M, también puede tener acción sobre oocistos y esporozoítos e incrementar en algunos casos, el stress oxidativo del parásito impidiendo su esporulación.

Conservación del producto:

En su envase original en lugar fresco y seco; temperatura de 15 °C a 30 °C. Proteger de la luz solar directa. Mantener envase bien cerrado.

Periodo de validez:

Dos años después de la fecha de fabricación en adecuadas condiciones de almacenamiento.

Presentación:

Bolsa x 25kg.

Recomendaciones de uso:

El uso indistinto de las instrucciones dadas podría causar problemas en la efectividad del producto.