



METRO EXPORTERS PVT. LTD.



Halquinol

Antimicrobiano que no se absorbe ni causa resistencia microbiana,
no es antibiótico

Características

1. Mejora la salud intestinal de las aves, cerdos y especies acuáticas.
2. Compuesto no antibiótico, antimicrobiano que pertenece al grupo de las Hydroxyquinoleinas (8-hidroxyquinolona).
3. Producto anti-diarreico de acción triple contra bacterias, hongos protozoos y una amplia variedad de microorganismos.
4. Composición: 5,7 dicloro 8 hidroxiquinoleina, 5 cloro 8 hidroxiquinoleina y 7 cloro 8 hidroxiquinoleina.
5. Las concentraciones deben de ser del 57 al 74, del 23 al 40 y de 0 al 4 % respectivamente. De manera que la suma de los tres componentes no debe de ser menor a 95% ni mayor a 105%. Esto es determinante en la calidad y por ende efectividad del producto.

Mecanismo de Acción

Eficaz espectro anti-bacteriano y anti-fúngico. Actúa inhibiendo la función respiratoria de bacterias y hongos. Tiene una amplia actividad contra la mayoría de las bacterias gram positivas y gram negativas tales como:

1. Ecoli, Salmonella pullorum, Salmonella enteritidis, Salmonella typhimurium, Staphylococcus aureus, Streptococcus sp., Shigella sp., y Proteus vulgaris.
2. Amplio espectro anti fúngico contra Candida albicans, Epidermophyton floccosum, Trycophyton mentagrophytes, Microsporum sp., y Aspergillus sp.
3. Demostrada eficacia anti-protozoaria, actuando directamente sobre los trofozoitos. Actúa contra Entamoeba histolytica, Eimeria bovis y otras especies de Eimeria.
4. Recurso efectivo contra la micosis de la molleja, los excrementos húmedos y la diarrea.



25 Kilos
Caducidad 24 Meses





METRO EXPORTERS PVT. LTD.



Halquinol

Características

1. Funciona de una manera versátil y no-antibiótica.
2. Actúa de dos maneras:
 - a. La fuerte actividad anti-microbiana reduce la carga de patógenos, tanto en el intestino, como en los alimentos.
 - b. Propicia la desaceleración en el intestino del paso del alimento permitiendo que este permanezca por más tiempo, ayudando así a una mejor digestión y absorción de los nutrientes.
3. No se absorbe, permanece en el intestino y se excreta en las heces.
4. Actúa también como compuesto anti-diarreico, mediante la reducción de la motilidad del intestino.
5. No desarrolla resistencia microbiana

Dosis para salud intestinal, g/Ton

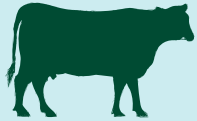
Especie	Halquimet 24%	Halquimet 60%	Halquimet 98%
Aves	125- 250	50 -100	60
Lechones	500	200	-
Cerdos	250	100	-
Acuicultura	-	-	60

Concentración

Halquinol 24 %, 60 % y 98%

Comparación con promotores de crecimiento

Acción	Halquinol	Bacitracina	Olaquinox	Virginiamicina
Antimicrobiana	Amplia	Limitada	Limitada	Limitada
Promotor de Crecimiento	Si	Si	Si	Si
Mejora de la Conversión Alimenticia	Si	Si	Si	Si
Previene infecciones entéricas	Si	Si	Si	No



25 Kilos
Caducidad 24 Meses





METRO EXPORTERS PVT. LTD.



Halquinol

Propiedades anti microbianas

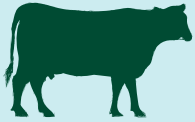
Compuesto	Ecoli	Salmonela	Shigella	Klebsiella	Clostridium	Estafilococos
Halquinol	+	+	+	+	+	+
Carbadox	+	+	+	-	-	-
Furazolidona	+	+	+	+	-	+
Cloranfenicol	-	-	-	-	+	+
Tilosina	-	-	-	-	+	+
Oxitetraciclina	+	+	+	+	+	+

Dosis para salud intestinal, g/Ton

Especie	Halquimet 24%	Halquimet 60%	Halquimel 98%
Aves	125- 250	50 -100	60
Lechones	500	200	-
Cerdos	250	100	-
Acuacultura	-	-	60

Tiempo de retiro

1. Como el Halquinol no se absorbe y se excreta en las heces, los residuos son mínimos o nulos.
2. Los estudios han demostrado que:
 - Un día después de la última administración, el residuo se detecta en tejidos a niveles de 0.2 ppm.
 - A los 4 días, 0.1 ppm.
 - A los 8 días, es indetectable.
3. Sin embargo se recomienda retirarlo al menos 2 días antes del sacrificio



25 Kilos
Caducidad 24 Meses

