



ENFLOX

ANTIBIÓTICO
SOLUCIÓN ORAL

REG. SAN: 2C1-7637-AGROCALIDAD



FÓRMULA

Cada 100 ml contiene:

Enrofloxacin 10 g
Excipientes c.s.p. 100 ml

ESPECIES



DOSIS

DOSIFICACIÓN	
USO DE GOTERO	
Dosis referencial (10mg/Kg)	
1 GOTA	POLLOS DE 15 DÍAS
2 GOTAS	POLLOS 30 DÍAS
4 GOTAS	AVES ADULTAS
2 GOTAS	CONEJOS (Cada 1 Kg)
Administrar en aves 3 días y en conejos 14 días	
EN AGUA DE BEBIDA	
Aves	2,5 mL de ENFLOX en 1 litro de agua (250 mg/L)
Conejos	1,25 mL de ENFLOX en 1 litro de agua (125 mg/L)
VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral.	

INDICACIONES DE USO

ENFLOX es un antibiótico bactericida, indicado en aves, pollos de engorde, pavos y conejos para el tratamiento y control de enfermedades respiratorias y digestivas ocasionadas por bacterias sensibles a la enrofloxacin.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral para añadir al agua de bebida.

FARMACOCINÉTICA

La enrofloxacin se absorbe bien después de la administración oral en la mayoría de las especies. El 50% de la concentración máxima se logra 15 minutos después de suministrar la droga y los niveles máximos se alcanzan en 1 hora posadministración. La presencia de alimento en el estómago puede demorar la absorción, pero no la extensión de ésta. La enrofloxacin se elimina tanto por vía renal como por mecanismos no renales.

MECANISMO DE ACCIÓN

La enrofloxacin es un agente bactericida. Su actividad bactericida depende de la concentración alcanzada, y la muerte de las bacterias susceptibles ocurre dentro de los 20 a 30 minutos de la exposición. La enrofloxacin tiene un efecto posantibiótico significativo, tanto para bacterias gramnegativas como grampositivas y es activa tanto en la fase estacionaria como en la de crecimiento de la replicación bacteriana. Se cree que su mecanismo de acción es por la inhibición de la ADN-girasa bacteriana (una topoisomerasa tipo II), que impide así el enrollamiento y la síntesis de la cadena de ADN.



ENFLOX

ANTIBIÓTICO
SOLUCIÓN ORAL

REG. SAN: 2C1-7637-AGROCALIDAD



FÓRMULA

Cada 100 ml contiene:

Enrofloxacin 10 g
Excipientes c.s.p. 100 ml

ESPECIES



DOSIS

DOSIFICACIÓN	
USO DE GOTERO	
Dosis referencial (10mg/Kg)	
1 GOTA	POLLOS DE 15 DÍAS
2 GOTAS	POLLOS 30 DÍAS
4 GOTAS	AVES ADULTAS
2 GOTAS	CONEJOS (Cada 1 Kg)
Administrar en aves 3 días y en conejos 14 días	
EN AGUA DE BEBIDA	
Aves	2,5 mL de ENFLOX en 1 litro de agua (250 mg/L)
Conejos	1,25 mL de ENFLOX en 1 litro de agua (125 mg/L)
VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral.	

PRECAUCIONES ADVERTENCIAS CONTRAINDICACIONES

Prepare soluciones frescas para 24 horas. Deseche sobrantes.

No utilizar en animales con hipersensibilidad a la enrofloxacin.

INTERACCIONES

La administración oral de Hierro y/o Zinc disminuye la absorción de la enrofloxacin. Se recomienda separar la administración de estos productos por un periodo no inferior a 2 horas.

REACCIONES ADVERSAS

En raras ocasiones pueden presentarse alteraciones gastrointestinales. Sin embargo, no han sido reportadas en aves ni conejos.

RETIRO

Carne: 7 días.

PRESENTACIONES COMERCIALES

Frasco x 1 Litro