

BIOQUIN 6 %

Registro SAGARPA Q-0104-114



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Antibacteriano de amplio espectro

FORMA FÍSICA OFARMACÉUTICA

Solución oral

FÓRMULA

Cada 100 mL contiene:

Enrofloxacin.....6.0 g

Vehículo c.b.p.....100 mL



1. Indicaciones de uso

Bioquin 6 % está indicado para el tratamiento de infecciones causadas por agentes susceptibles a la enrofloxacin como *Salmonella* spp, *Mycoplasma* spp, *Pasteurella* spp, *Escherichia coli*, *Avibacterium paragallinarum*, *Chlamydia* spp, *Staphylococcus* spp, *Erysipelotrix rhusiopathiae* en aves reproductoras, pavo y pollo de engorda y aves de ornato (codorniz, pato, canario, paloma, loro).

2. Especie destino

Aves reproductoras, pavo y pollo de engorda y aves de ornato (codorniz, pato, canario, paloma, loro).

3. Posología y vía de administración

Dosis: 10 mg/ kg de peso cada 24 horas durante 3 a 5 días. Para la administración en agua de bebida diluir 1 mL por litro de agua.

Vía de administración oral

4. Mecanismo de acción

La enrofloxacin y su metabolito activo (ciprofloxacina) actúan como bactericidas porque inhiben la girasa de DNA (topoisomerasa II) y evitan la duplicación bacteriana; la respiración y la división celular se detienen, se interrumpen procesos celulares y se altera la integridad de la membrana. Tienen un efecto posantibiótico por el cual se inhibe la proliferación de los patógenos. La girasa de DNA de animales superiores y mamíferos no es afectada por las fluoroquinolonas. La enrofloxacin es bactericida con el doble de CMI.

5. Reacciones adversas

Al igual que cualquier fármaco puede presentar reacciones alérgicas o de hipersensibilidad.

6. Seguridad

N/D

7. Contraindicaciones

No se recomienda su utilización en animales jóvenes en desarrollo, ya que puede producir lesiones en los cartílagos.

8. Advertencias y precauciones de uso

No administrar a aves ponedoras cuyos huevos se destinen al consumo humano

En caso de reacción anafiláctica aplicar epinefrina y terapia de soporte.

No se deje alcance de los niños y animales domésticos.

9. Tiempo o periodo de retiro

No usar este producto 5 días antes del sacrificio de los animales destinados al consumo humano. No administrar a aves ponedoras cuyos huevos se destinen al consumo humano.

10. Interacciones con otros medicamentos

No utilizar conjuntamente con cloranfenicol, tetraciclinas, rifampicina, teofilina, analgésicos no esteroideos y/o cafeína, ya que ocurre antagonismo.

11. Periodo de validez acondicionado para venta producto final

3 años a partir de la fecha de elaboración.

12. Precauciones especiales de conservación

Guardar a una temperatura entre 10 °C a 30 °C.

Protéjase de la luz solar directa.

13. Precauciones especiales de eliminación de envase y residuos

Desechar el envase de acuerdo a la normativa vigente.

PRESENTACIÓN(ES) FARMACÉUTICA(S)

Caja exhibidor con 24 goteros de 25 mL.