

FICHA TÉCNICA

NOMBRE COMERCIAL DEL PRODUCTO

CERZONA 10%

CLASIFICACIÓN

Quimioterapéutico Solución Oral

FORMA FARMACEUTICA Y DE PRESENTACIÓN

Antibiótico oral.

Envases de 100 ml, 1 litro y galón (3.78 litros).

FORMULA CUALICUANTITATIVA

Cada 100 ml contiene:

Enrofloxacin.....10.00 g

Vehículo.....c.s.p.

INDICACIONES DE USO

Principales y/o complementarios

Se utiliza para el tratamiento de infecciones causadas por organismos susceptibles (Gram-negativos, Gram-positivos y patógenos intracelulares), tales como: Enfermedad crónica respiratoria, *Colicepticemia*, *Cólera aviar*, *Coriza infecciosa*, *Salmonellosis*.

Agentes etiológicos susceptibles

Organismos Gram-negativos como: *Escherichia coli*, *Hemophilus spp.*, *Klebsiella spp.*, *Pasteurella hemolytica*, *Proteus spp.*, *Salmonella spp.* etc

Organismos Gram-positivos como: *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Corynebacterium pyogenes*, etc

Patógenos intracelulares como: *Mycoplasma spp.*

Especies animales a las que se destina, uso en instalaciones, equipos
Aves.

VIAS Y FORMA DE ADMINISTRACION

Se administra por vía oral.

PREPARACION DEL PRODUCTO PARA SU USO

Listo para su uso.

DURACION MAXIMA DESPUES DE SU RECONSTITUCION

No procede.

DOSIFICACION

Dosificación de los principios activos

10 mg/kg de peso de Enrofloxacin.

Dosificación del producto formulado

0.5 ml por litro de agua.

Intervalo entre dosis

Cada cambio de agua.

Duración del tratamiento

Mínimo 3 días.

Margen de seguridad

En bovinos y suinos existe un amplio margen de seguridad, salvo en animales con hipersensibilidad demostrada a fluoroquinolonas.

FARMACOCINETICA DEL PRODUCTO

El pico de concentración plasmática generalmente ocurre de 1-2 horas después de la administración de la dosis terapéutica.

El pico de concentración tisular ocurre de 1-4 horas después de la administración de la dosis terapéutica, principalmente en (bilis, orina, pulmones, riñones, hígado bazo y corazón), y en menor concentración en piel, grasa, músculo, hueso y órganos reproductores.

FARMACODINAMIA DEL PRODUCTO

El producto actúa inhibiendo la enzima bacteriana DNA girasa, enzima crucial para la replicación y mantenimiento del DNA.

EFFECTOS COLATERALES ANTAGONISMOS

Contraindicaciones y limitaciones de uso

No utilizar en animales con hipersensibilidad demostrada a fluoroquinolonas.

Precauciones antes, durante y después del tratamiento

Utilizar equipo limpio y evitar ingesta por falsa vía.

INTOXICACION Y SOBREDOSIS EN ANIMALES

Se presenta únicamente en animales hipersensibles a las fluoroquinolonas: lesiones articulares en animales jóvenes, principalmente perros y potros.

INTOXICACIONES EN EL HOMBRE

Las fluoroquinolonas suelen ser bien toleradas. Las reacciones adversas más comunes incluyen: náuseas, molestias abdominales, cefalea y mareos.

EFFECTOS BIOLOGICOS NO DESEADOS

Declarar efectos adversos en dosis indicada

Ninguno.

CONTROLES SOBRE RESIDUOS

Ingesta diaria admisible y límite máximo de residuos

0 - 2 ug/kg

Tiempo de retiro (carne)

12 días.

Tiempo de retiro (leche, huevos)

No procede.

PRECAUCIONES GENERALES

Forma adecuada de almacenamiento, transporte y destrucción del producto

Conservar el envase original en un lugar fresco y seco preferiblemente a temperaturas menores a 30° C, lejos del alcance de los niños.

Se debe transportar en su envase original cerrado y etiquetado.

El producto se debe destruir mezclándolo con aserrín, arena u otro material inerte y enterrándolo en zonas alejadas de fuentes de agua o en rellenos sanitarios.

Tiempo de estabilidad en el agua de bebida

No procede.

CAUSAS QUE PUEDEN HACER VARIAR LA CALIDAD DEL PRODUCTO

Exposición a temperaturas mayores de 35°C.

CONSERVACION CORRECTA DEL PRODUCTO

Debe mantenerse en su envase original.

VIGENCIA DEL PRODUCTO

Cuatro (4) años.