

CEFALAB 180

Suspensión Inyectable



ESTABLECIMIENTO ELABORADOR

Nombre: Laboratorios Biológicos de El Salvador, S.A. de C.V.

Dirección: 31 av. Sur, N° 232, Colonia Cucumacayán. San Salvador, El Salvador.

N° de Registro Oficial: 0096-0204

Responsable Técnico: Licda. María Encarnación Gutiérrez

Profesión: Químico Farmacéutico

Fórmula para 1 mL:

Ingredientes activos:

Cefalexina (monohidrato) 180 mg

Excipientes c.s.p. 1 mL

PROPIEDADES:

La Cefalexina es un antibiótico semisintético, de acción bactericida, es de la familia de las cefalosporinas,, este es un grupo de antibióticos, que tienen un anillo β -lactámico, que derivan del hongo *Cephalosporium acremonium*. Las Cefalosporinas ofrecen mejor espectro de actividad que muchos otros fármacos, y han demostrado baja toxicidad y perfiles farmacocinéticos favorables. Su efecto se logra por la inhibición de la síntesis del mucopéptido de la pared celular, dando lugar a esferoplastos que pierden su permeabilidad selectiva.

INDICACIONES

Está indicado en el tratamiento de infecciones del tracto respiratorio, tracto urogenital, en la piel e infecciones localizadas en los tejidos blandos. También está indicado en infecciones de la glándula mamaria como la mastitis clínica y subclínica.

ESPECTRO DE ACCION

Agentes etiológicos susceptibles:

Staphylococcus spp. (incluyendo cepas penicilina resistentes), *Streptococcus spp.*, *Corynebacterium spp.*, *Pasteurella spp.*, *Escherichia coli*, *Proteus spp.*, *Micrococcus spp.*, *Moraxella spp.*, *Actinobacillus ligneresii*, *Actinomyces bovis*, *Haemophilus spp.*, *Erysipelothrix rhusiopathiae*, *Clostridium spp.*, *Salmonella spp.*, *Fusobacterium spp.*, *Peptostreptococcus spp.*, *Peptococcus spp.*

CATEGORIA DE USO OFICIAL

Producto de Libre Venta en El Salvador.

NUMERO DE REGISTRO SANITARIO:

MAG: VET.2011-02-4207

ESPECIES DE DESTINO

Bovinos,

Porcinos,

Caninos,

Felinos.

VIAS DE APLICACIÓN Y FORMA DE ADMINISTRACION

Vía Intramuscular.

Agitar enérgicamente el frasco, hasta resuspender el producto.

DOSIFICACION

Bovinos: Administrar 1 mL por cada 25 Kg de peso vivo (equivalente a 7 mg de Cefalexina/Kg de p.v.).

Porcinos, caninos y felinos: Administrar 0,25 mL por cada 4,5 Kg de peso vivo (equivalente a 10 mg de Cefalexina/Kg de p.v.)

Intervalo entre dosis.

Dosis diarias, cada 24 horas.

Duración del tratamiento.

No menor a 5 días.

CONTRAINDICACIONES:

No administrar en animales alérgicos al ingrediente activo.

No administrar en animales con insuficiencia renal.

PRECAUCIONES

- Agitar bien antes de utilizar.
- Usar jeringas secas.
- Mantener las condiciones de asepsia durante la administración.
- No es conveniente prolongar la terapia más allá de los 30 días. Pueden producirse superinfecciones por supresión de la flora normal.
- Preferiblemente utilizar una aguja calibre 16.

PERIODO DE RETIRO:

Carne: 4 días

Leche: **No posee restricción.**

ALMACENAMIENTO:

Mantener en un lugar seco, fresco, a una temperatura entre 15 - 30°C, protegido de la luz solar.

PRESENTACIONES:

Frasco de 20 mL

Frasco de 50 mL

Frasco de 100 mL

Frasco de 250 mL

La solución está contenida en frasco plástico blanco de polietileno de alta densidad, con tapón de goma de bromobutilo y sello de aluminio anodinado. Los cuales van identificados con una etiqueta autoadhesiva, que contiene toda la información necesaria para la correcta administración del producto. Va contenido en una caja de cartón.

PERIODO DE VALIDEZ

2 años a partir de la fecha de elaboración de la solución.