



**LABORATORIOS
REVEEX DE VENEZUELA C.A.**

FICHA TÉCNICA

CEPTIFUR

ANTIBACTERIANO

Suspensión Inyectable



USO VETERINARIO

DESCRIPCIÓN



CEPTIFUR, es una suspensión oleosa inyectable que garantizan estabilidad y excelente absorción, su activo el ceftiofur es un antibiótico bactericida, perteneciente al grupo de las cefalosporinas de tercera generación con actividad contra gérmenes Gram- y Gram + inclusive contra cepas productoras de beta-lactamasa. Se utiliza en bovinos y porcinos para tratamiento y control de enfermedades a nivel del tracto respiratorio, pododermatitis y la metritis aguda post parto.

COMPOSICIÓN

Ceftiofur (clorhidrato) 5 g
(equivalente a 5.71 g ceftiofur clorhidrato)
Excipientes c.s.p..... 100 mL

MECANISMO DE ACCIÓN:

El ceftiofur es un antibiótico cefalosporínico perteneciente al grupo de los β -lactámicos derivados de la cefalosporina C, con analogías estructurales y de modo de acción con las penicilinas. Perteneciente a la tercera generación de cefalosporinas. Posee amplio espectro de actividad tanto frente a bacterias Gram positivas como Gram negativas, incluyendo cepas bacterianas productoras de β -lactamasas. Es bactericida e inhibe la síntesis de la pared celular bacteriana de forma similar a otras cefalosporinas. **CEPTIFUR**, en su presentación de suspensión inyectable para ser administrado por vía intramuscular este se distribuye bien en los tejidos y fluidos corporales, lo que le permite tener una acción rápida que alcanza niveles terapéuticos en la sangre en minutos.

ESPECIES DE DESTINO E INDICACIONES

**Porcinos:**

- ☐ Tratamiento y control de la enfermedad respiratoria bacteriana porcina (neumonía) asociada con *Salmonella cholerae suis*; *Pasteurella multocida*; *Actinobacillus pleuropneumoniae* y *Streptococcus suis* Tipo 2.

Bovinos:

- ❑ Tratamiento de la enfermedad respiratoria bovina (BRD) conocida también como fiebre del transporte y neumonía bovina, asociada con *Mannheimia haemolytica*, *Pasteurella multocida* y *Histophilus somni*, incluyendo el tratamiento del vacuno de leche.
- ❑ Tratamiento de la necrobacilosis interdigital bovina aguda (degeneración de pies y pododermatitis), asociada con *Fusobacterium necrophorum* y *Bacteroides melaninogenicus*.
- ❑ Tratamiento curativo de la metritis aguda post-parto (puerperal) en los 10 días después del parto asociada con *E. coli*, *Trueperella pyogenes* y *Fusobacterium necrophorum*.

**ADMINISTRACIÓN Y POSOLOGÍA**

Vía intramuscular.

Porcinos: 1 mL / 16 kg p.v. (3 mg de ceftiofur/ kg p.v.)/ día, por vía intramuscular, durante 3 días seguidos.

Bovinos:

- Para el tratamiento de infecciones respiratorias: 1mL/50 kg p.v. (1mg de ceftiofur/ kg p.v.)/día, por vía subcutánea, durante 3 a 5 días seguidos.
- Para el tratamiento de la pododermatitis infecciosa: 1 mL/ 50 kg p.v. (1 mg de ceftiofur/ kg p.v.)/ día, por vía subcutánea, durante 3 días seguidos.
- Para el tratamiento de la metritis aguda post parto en los 10 días después del parto: 1 mL/ 50 kg p.v. (1 mg de ceftiofur/ kg p.v.) /día, por vía subcutánea, durante 5 días seguidos.

EFFECTOS SECUNDARIOS

Se ha descrito una ligera elevación de SGOT y de creatinín-fosfoquinasa. Los valores vuelven a la normalidad a los 9 días post-tratamiento.

No se han descrito efectos adversos a excepción de una reacción local transitoria o una decoloración del punto de inyección en periodos inferiores a los 11 días desde la última inyección.

CONTRAINDICACIONES

- × No administrar a animales sensibles a las cefalosporinas.

SOBREDOSIFICACIÓN

Producto con amplio margen de seguridad.

TIEMPO DE RETIRO

Carne: Porcinos 5 días. **Bovinos** 8 días

Leche: no usar.

PRECAUCIONES PARA SU UTILIZACIÓN

- ✍ Agítese antes de usar.
- ✍ Dar un ligero masaje en el punto de aplicación a fin de evitar la reacción local.
- ✍ Utilizar jeringas secas y estériles.

PRECAUCIONES DE CONSERVACIÓN

Mantener en lugar fresco, seco y al abrigo de la luz, en un rango de temperatura entre 15 a 30°C.

Mantener fuera del alcance de los niños, animales domésticos y personas discapacitadas.

PRESENTACIÓN

Contenido neto: 50, 100 y 250 mL.

Venta bajo prescripción del médico veterinario

Asesor Técnico: M.V. Rene Orellana

N° de registro: INSAI2041PN33N076139

N° de registro Ecuador: RIP-02-FAR-01552

N° de registro Panamá: MV-9227

N° de registro Honduras: MV-16298

