

## Ceftiopan® 50 RTU

Reg. Q-0296-074

ISO 9001

### Suspensión inyectable

**Ceftiofur (cefalosporina de 3ra. generación) sin tiempo retiro en leche**

#### Fórmula

Cada 100 ml contienen:

Ceftiofur HCl	5,000 mg
Vehículo c.b.p.	100 ml

#### Especies en las que está indicado su uso y prescripción

*Bovinos productores de carne y leche, equinos, porcinos y ovinos:* Indicado en el tratamiento de infecciones sistémicas y locales causadas por microorganismos G- particularmente, y ciertos G+, sensibles al Ceftiofur.

Eficaz en infecciones causadas por *Actinobacillus spp., Haemophilus spp., Streptococcus spp., Actynomices spp., Corynebacterium spp., E. coli, Proteus spp., Klebsiella spp., Salmonella spp., Enterobacter spp.*, entre otros, incluyendo aquellos productores de  $\beta$ -lactamasas.

Particularmente útil en infecciones respiratorias en bovinos causadas por *Mannheimia haemolytica, Pasteurella multocida*; e infecciones causadas por *Fusobacterium necrophorum*.

#### Administración y Dosis

Vía IM profunda.

Dosis sugerida:

Especies	Dosis	
	mg/ kg p.v.	ml
Bovinos productores de carne y leche	1 -2 mg	1-2 ml/ 50 kg p.v.
Equinos	2.2 mg	2.2 ml/ 50 kg p.v.
Porcinos	1 – 3 mg	1-3 ml/ 50 kg p.v.
Ovinos	1.1 -2.2 mg	1.1 – 2.2 ml/ 50 kg p.v.

La misma dosis debe repetirse cada 24 horas en función del criterio del Médico Veterinario.

La duración sugerida del tratamiento es de 3 a 5 días continuos en función del criterio del Médico Veterinario.

Kg por presentación:

Especie	Presentación	# kg p.v. por presentación*
Bovinos productores de carne y leche, Porcinos	25 ml	1,250 kg p.v.
	100 ml	5,000 kg p.v.
	250 ml	12,500 kg p.v.
Equinos	25 ml	568 kg p.v.
	100 ml	2,237 kg p.v.
	250 ml	5,682 kg p.v.
Ovinos	25 ml	1,136 kg p.v.
	100 ml	4,545 kg p.v.
	250 ml	11,364 kg p.v.

\* De acuerdo a dosis mínima sugerida.

#### Propiedades farmacológicas

**Ceftiopan® 50 RTU** es un antibiótico bactericida de amplio espectro del grupo de las cefalosporinas de 3ra. Generación que presenta gran resistencia a las  $\beta$ -lactamasas. Actúa interfiriendo en la síntesis de peptidoglicano de la pared celular bacteriana e inhibe la transpeptidación final.

Al igual que otras cefalosporinas su distribución es amplia y rápida en tejidos y fluidos corporales incluyendo riñones, pulmones, articulaciones, tejido óseo y tracto biliar. Gracias a esta propiedad su acción terapéutica comienza entre 45 y 50 minutos después de la aplicación.

El Ceftiofur es metabolizado hepáticamente y a diferencia de otras cefalosporinas, los metabolitos derivados son activos lo que le confieren una mayor eficacia.

El Ceftiofur se elimina vía renal principalmente.

#### Efectos secundarios y advertencias

No administrar por vía IV.

Una vez abierto, desechar sobrante después de 14 días.

#### Uso en gestación, lactación o parto

El uso de este producto durante la gestación debe ser de acuerdo a la evaluación riesgo/ beneficio del Médico Veterinario responsable.

#### Contraindicaciones

No administrar en pacientes con hipersensibilidad conocida a las cefalosporinas.

No mezclar con otros medicamentos ni productos.

No administrar en pacientes con insuficiencia hepática y/o renal.

No administrar en combinación con antibióticos del grupo de los aminoglucósidos.

No administrar en combinación furosemida.



## Tiempo de retiro

Carne: 24 horas.

Leche: 0 horas.

## Instrucciones particulares de uso, almacenamiento o aplicación

Agitar hasta homogeneizar completamente antes de administrar.

## Presentación

Suspensión inyectable.

Frascos con 25, 100 ó 250 ml

Uso veterinario.

Consulte al Médico Veterinario.

Su venta requiere receta médica.

Manténgase en un lugar fresco y seco.

Manténgase fuera del alcance de los niños y de los animales domésticos.

No administrar este producto en equinos para consumo humano.

No superar la dosis recomendada.

Proteger de la luz solar.

Reg. Panamá: RF-4175-05  
Reg. El Salvador: VE2011054245  
Reg. Rep. Dominicana: 4517

panavet@panavet.com.mx  
panavet.com.mx  
(+52) 442 309 5700

Panavet® - Panamericana Veterinaria de México S.A. de C.V. San Martín de Porres  
#107. Zona Industrial Felipe Carrillo Puerto. Santiago de Querétaro, Querétaro.  
México. C.P. 76139

Ceftiopan® 50 RTU

