

Descripción del producto

Combinación antibiótica.

Forma física o farmacéutica

Solución inyectable

Fórmula

Cada mL contiene

Tilosina base (como tartrato de tilosina)	200 mg
Gentamicina base (como sulfato de gentamicina)	80 mg
Vehículo c.b.p	1 mL

1. Indicaciones de uso

Tigent® está indicado para el tratamiento de procesos infecciosos causados por micoplasmas y gérmenes de asociación como *E. coli*, *Haemophilus spp.*, *Pasteurella spp.* y una amplia gama de bacterias gram positivas como gram negativas sensibles a la tilosina y gentamicina.

2. Especie destino

Bovinos, porcinos, ovinos, caprinos y aves (pollos y pavos de engorda)

3. Dosis y vía de administración

Bovinos, porcinos, ovinos y caprinos: 1 mL/ 20 kg de peso.

Aves (pollos y pavos de engorda) 2.5 mL/ litro de agua.

Vía de administración intramuscular y oral.

4. Mecanismo de acción

El uso de la combinación de tilosina y gentamicina, se debe a que la tilosina es un macrólido de amplio espectro que actúa en bacterias grampositivas y algunas especies de micoplasmas, la gentamicina es un aminoglucósido de amplio espectro que actúa sobre bacterias gramnegativas aerobias. Esta combinación de tratamiento proporciona una sinergia eficaz en infecciones relacionadas con agentes sensibles a la tilosina y gentamicina. La concentración sanguínea de la tilosina alcanza su máxima concentración después de 3 o 4 horas y en equinos la gentamicina alcanza su concentración máxima a los 45 minutos post aplicación. La combinación de principios proporciona un amplio espectro de acción contra especies de micoplasmas grampositivos: *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Corynebacterium spp.* Gramnegativos: *Actinobacillus spp.*, *Proteus spp.*, *Pasteurella spp.*, *Klebsela pneumoniae*, entre otros.



5. Reacciones adversas

La administración de este producto puede causar reacciones anafilácticas o de hipersensibilidad.

En caso de presentar alguna reacción anafiláctica aplicar epinefrina junto con la terapia de soporte adecuada.

6. Seguridad

N/A

7. Contraindicaciones

El uso de este producto no está recomendado en equinos y caninos.

No administrar en cerdos con un peso menor a 25 kg.

8. Advertencias y precauciones de uso

No utilizar en animales con insuficiencia renal.

No usar este producto en aves ponedoras cuyos huevos se destinen al consumo humano.

Conservar fuera del alcance de los niños y animales domésticos.

9. Tiempo de retiro

Bovinos, porcinos, caprinos y ovinos: los animales tratados no deben sacrificarse para consumo humano hasta 30 días después de finalizado el tratamiento.

Aves: Los animales tratados no deben sacrificarse para consumo humano hasta 5 días después de finalizado el tratamiento.

La leche producida durante el tratamiento y hasta 120 horas después de finalizado el mismo no debe darse al consumo humano.

10. Interacciones con otros medicamentos

N/D

11. Periodo de validez acondicionado para venta producto final

3 años a partir de la fecha de elaboración.

12. Precauciones especiales de conservación

Consérvese en un lugar fresco y seco.

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

Protéjase de la luz solar directa.

13. Precauciones especiales de eliminación de envase y residuos

Una vez utilizado incinere el frasco y sobrantes.

Presentación (es)

Frasco con 20, 100 y 250 mL.