



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

FICHA TÉCNICA

TYLOVEEX

ANTIBACTERIANO

Polvo hidrosoluble oral



USO VETERINARIO

DESCRIPCIÓN



TYLOVEEX es un producto que tiene como principal ingrediente la tilosina tartrato, un antibacteriano en polvo que se disuelve fácilmente en agua, lo que facilita su administración. Se utiliza para prevenir y tratar enfermedades como neumonía enzoótica y enteropatía proliferativa en cerdos; enfermedad crónica respiratoria, enteritis necrótica en aves; la neumonía asociada con micoplasma respiratoria en bovinos.

COMPOSICIÓN

Tilosina tartrato.....100%

MECANISMO DE ACCIÓN:

La tilosina tartrato actúa evitando que las bacterias produzcan las proteínas que necesitan para crecer y sobrevivir. Lo hace uniéndose a una parte específica de las bacterias llamada ribosoma, que es como su fábrica de proteínas. Al bloquear esta función, las bacterias no pueden seguir creciendo. A dosis normales, este antibiótico detiene el crecimiento de las bacterias (bacteriostático), y si se usa en dosis más altas, puede eliminarlas por completo (bactericida).

ESPECIES DE DESTINO E INDICACIONES



Porcinos: Tratamiento y prevención de la neumonía enzoótica causada por *Mycoplasma hyopneumoniae* sensible a la tilosina. Tratamiento y prevención de la enteropatía proliferativa (ileítis) causada por *Lawsonia interacellularis*, sensible a la tilosina.

Aves (pollitas de reposición, gallinas ponedoras):

Tratamiento y prevención de la enfermedad crónica respiratoria (CRD) causada por *Mycoplasma gallisepticum* y *M. synoviae* sensibles a la tilosina.

Aves (pollos de engorde, pollitas): Tratamiento de enteritis necrótica causada por *Clostridium perfringens* sensible a tilosina.

Aves (pavos): Tratamiento y prevención de la enfermedad crónica respiratoria (CRD) causada por *Mycoplasma maleagris* sensible a la tilosina.

Terneros pre-rumiantes: Tratamiento y prevención de la neumonía asociada con micoplasma respiratorio y *Pasteurella multocida* sensibles a tilosina.

Debe confirmarse la presencia de la enfermedad en el lugar donde se encuentran los animales antes del tratamiento preventivo.



ADMINISTRACIÓN Y POSOLOGÍA

Agua de bebida o leche.

Porcinos: tratamiento y prevención de la neumonía enzoótica: 25 mg de tilosina/kg p.v/día., durante 3 -10 días.

Tratamiento y prevención la adenopatía intestinal porcina (ileítis): 12,5 -25 mg de tilosina/kg p.v/día, durante 3-10 días.

Aves: pollos de engorde, pollos de reposición y gallinas ponedoras y pavos.

Tratamiento y prevención de la enfermedad crónica respiratoria: 110 mg de tilosina/kg p.v/día, durante 5 días.

Tratamiento de la enteritis necrótica: 20-40 mg de tilosina/kg p.v./día, durante 5 días.

Terneros pre-rumiantes:

Tratamiento y prevención de la neumonía: 20 mg de tilosina/kg p.v., dos veces al día, lo que corresponde a una dosis diaria de 40 mg de tilosina/kg p.v./día, durante 7-14 días.

EFFECTOS SECUNDARIOS

En algunos casos se pueden presentar edema de la mucosa rectal y vulva, prolapso rectal, diarrea, eritema y prurito en toda la piel.

CONTRAINDICACIONES

- × No usar en caso de hipersensibilidad a la sustancia activa.
- × No usar en casos de resistencia conocida a la tilosina o resistencia cruzada a otros macrólidos (resistencia MLS).
- × No usar en caballos u otros equinos en los que la tilosina puede resultar fatal.
- × No administrar a aves ponedoras cuyos huevos se destinen al consumo humano.

SOBREDOSIFICACIÓN

La tilosina tiene un amplio margen de seguridad en todas las especies. En cerdo la DL50 oral es de 5 g / Kg p.v. Los lechones presentan reacciones adversas incluidas shock y muerte. En ratas, 100 mg / Kg p.v. vía oral durante un mes no alteró ni el comportamiento ni el crecimiento. Ocasionó una diarrea pasajera.

TIEMPO DE RETIRO

Bovinos: (terneros pre rumiantes): carnes: 21 días.

Porcinos: carnes: 1 día.

Pollos: carnes: 0 días.

Pavos: carnes: 5 días.

PRECAUCIONES PARA SU UTILIZACIÓN

- ☐ El agua medicada debe ser la única fuente de agua de bebida durante el periodo de tratamiento y debe renovarse cada 24 horas.
- ☐ La leche o lactoreemplazante medicado debe renovarse cada 12 horas.
- ☐ Cuando finalice el periodo de medicación, limpiar el sistema de suministro de agua de bebida/leche/lactoreemplazante, para evitar la toma subterapéutica de la sustancia activa que puede aumentar el desarrollo de resistencias.

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: 100 y 500 g.

Venta bajo prescripción del médico veterinario
Asesor Técnico: M.V. Rene Orellana
N° de registro: INSAI2041PN33N058694

