



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

## **FICHA TÉCNICA**

# **FERTOL**

## **SUSPENSIÓN INYECTABLE**

### **COCCIDIOCIDA ANTIANÉMICO**

**USO VETERINARIO**

## DESCRIPCIÓN



FERTOL SUSPENSIÓN INYECTABLE con acción coccidiocida y antianémico, se aplica a través de una inyección intramuscular en lechones neonatos, sus principios activos son hierro (III) (complejo con dextrano) y toltrazurilo se utiliza para prevención y tratamiento de la anemia ferropénica y la coccidiosis clínica causada por *Cystoisospora suis*.

## COMPOSICIÓN

|                                            |         |
|--------------------------------------------|---------|
| Hierro (III) (complejo con Dextrano) ..... | 182 mg  |
| Toltrazurilo.....                          | 36,5 mg |
| Excipientes c.s.p.....                     | 1 mL    |

## MECANISMO DE ACCIÓN:

El toltrazurilo es un derivado triazinoico con propiedades antiprotozoarias. Tiene actividad coccidiocida contra todas las etapas de desarrollo intracelular de género *Cystoisospora*, es decir, la merogonía (multiplicación asexual) y la gametogonía (fase sexual). El hierro es un micronutriente esencial. Es uno de los componentes de la hemoglobina y la mioglobina, y desempeña un papel clave en algunas enzimas, como los citocromos, las catalasas y las peroxidasas. Los lechones nacen con reservas moderadas de hierro, y además la leche que consumen es pobre en este mineral. En condiciones de explotación intensiva, los lechones no tienen acceso a otras fuentes de hierro, como el suelo, por lo que es necesario administrarles suplementos de hierro.

## ESPECIES DE DESTINO E INDICACIONES

**Porcinos (lechones neonatos).**

Control de la coccidiosis y prevención de la anemia ferropénica en lechones.



## ADMINISTRACIÓN Y POSOLOGÍA

Vía intramuscular.

0,55 ml de FERTOL SUSPENSIÓN INYECTABLE/Kg p.v. (equivale a 20 mg/kg de p.v de toltrazurilo y 100 mg/kg de p.v. de hierro (como complejo con Dextrano)), a dosis única; debe administrarse a los lechones entre 48 y 72 horas después de nacer.

## EFFECTOS SECUNDARIOS

Dosis elevadas pueden producir supresión de la espermatogénesis y degeneración de los túbulos seminíferos.

## CONTRAINDICACIONES

- × No administrar a lechones de los que se sospecha una deficiencia de vitamina E y/o selenio. No usar en caso de hipersensibilidad a la sustancia activa o a algún excipiente.
- × No usar en animales enfermos, especialmente en casos de diarrea.

## SOBREDOSIFICACIÓN

Producto con amplio margen de seguridad, no obstante puede producirse una decoloración persistente del tejido muscular en el lugar de la inyección.

## TIEMPO DE RETIRO

**Carne:** 53 días.

## PRECAUCIONES PARA SU UTILIZACIÓN

- ✓ Inyectar vía intramuscular.

## 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 250 mL.

**Venta bajo prescripción del médico veterinario**

**Asesor Técnico: M.V. Rene Orellana**  
**N° de registro: INSAI2041PN33N0530511**

