



**PHARMATIL PX**  
Registro SAGARPA: Q-9172-004

Antimicrobiano de amplio espectro.

### Uso veterinario



### FÓRMULA:

Cada 1000 g contiene:

Tilmicosina Fosfato ..... 200 g

Excipiente c.b.p. .... 1000 g

### Uso en: Cerdos.

#### Descripción y Farmacodinamia:

PHARMATIL PX es una premezcla medicada desarrollada a partir de la Tilmicosina, antibiótico semi-sintético del grupo de los macrólidos, derivado de la Tilosina que afecta la síntesis de proteína bacteriana. Es un bacteriostático pero a altas concentraciones es bactericida, que actúa contra bacterias Gram positivas, Gram negativas y micoplasmas. Su mecanismo de acción se basa al inhibir la síntesis proteica, debido a la unión reversible a la subunidad ribosomal 50S de la bacteria.

Es un antibiótico no ionizado altamente liposoluble, este antibiótico es incorporado y transportado por los macrófagos y células polimorfo nucleares activadas a los sitios de la infección.

#### Farmacocinética:

PHARMATIL PX cuando se administra a cerdos por vía del alimento a las dosis recomendadas es absorbida y rápidamente pasa al suero concentrándose sobre todo en áreas de pH bajo, generando acumulación persistente en todos los tejidos corporales siendo la más alta en la mucosa respiratoria y en los macrófagos del tejido respiratorio

Tiene una vida de eliminación alrededor de las 25 horas. Su elevada liposolubilidad permite que se detecten concentraciones inhibitorias hasta 72 horas después de su aplicación. Su vía de eliminación es a través de la orina y la bilis.

#### Indicaciones:

Antimicrobiano indicado en el tratamiento y control de enfermedades respiratorias en porcinos ocasionadas por microorganismos susceptibles a la Tilmicosina como:

#### Porcinos:

- Neumonía enzoótica - *Mycoplasma hyopneumoniae*.
- Pleuroneumonía - *Actinobacillus pleuropneumoniae*.
- Rinitis atrófica - *Pasteurella multocida*.

**Polvo**

Literatura exclusiva para el médico veterinario.



## PHARMATIL PX

Registro SAGARPA: Q-9172-004

### Dosis:

#### **PORCINOS:**

1 a 2 Kg de PHARMATIL PX por tonelada de alimento, durante 10 a 21 días, que corresponden de 200 a 400 g de Tilmicosina por tonelada de alimento, equivalentes de 8 a 20 mg de Tilmicosina/Kg de peso corporal por día.

**Vía de administración:** Oral, mezclado en el alimento.

### **Advertencias:**

- Manténgase en un lugar fresco y seco por debajo de 25°C, protegido de la luz solar directa.
- No permitir a caballos o a otros equinos, el acceso al alimento que contenga Tilmicosina.

**Tiempo de retiro:** No se administre este producto 7 días antes del sacrificio de los animales destinados al consumo humano.

- Deseche el envase vacío o el sobrante de acuerdo a las normas ecológicas de la región.

**Manténgase fuera del alcance de los niños y/o animales domésticos.**

**Producto de uso exclusivo en Medicina Veterinaria.**

**Presentación:** Saco de 25 Kg.

Hecho en México para:  
Starpharma S. de R.L. de C.V.  
Remanso de las Nochebuenas  
No. 183 Ciudad Bugambillas  
C.P. 45237  
Zapopan, Jal., México.  
[www.starpharma.com.mx](http://www.starpharma.com.mx)

**Polvo**

Literatura exclusiva para el médico veterinario.