

Tylvax<sup>®</sup> WS

## 1. GENERALIDADES

- 1.1. Nombre comercial : Tylvax<sup>®</sup> WS  
 1.2. Clase de uso : Antibiótico  
 1.3. Formulación : Polvo soluble.

## 2. COMPOSICION

Ingredientes:

Cada 100 g de Tylvax<sup>®</sup> WS contiene:

Componente	Cantidad	Unidad
Tilvalosina (como tartrato)	25	g
Excipientes c.s.p.	100	g

## 3. PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

- 3.1. Aspecto: Gránulos homogéneos.  
 3.2. Color: Crema.

Antibiótico macrólido en forma de gránulos de flujo libre dispersión fácilmente solubles para la medicación del agua de bebida de aves y cerdos. Contiene acetilisovaleriltisona o tilvasona (bajo su forma tartrato). Provee 250 mg/g de actividad. Es muy eficaz frente a diferentes enfermedades importantes. Tylvax<sup>®</sup>WS actúa contra microorganismos Gram positivos y algunos Gram negativos y ofrece una excepcional actividad antimicoplásmica. Su mayor metabolito: 3-AT brinda una actividad antimicrobiana adicional. Su eficacia es hasta diez veces mayor que la tilosina; su absorción, biodisponibilidad y concentración en sangre también son mayores comparativamente. Su distribución es amplia y específica en las áreas pulmonares, epitelio respiratorio, células fagocitarias y las células epiteliales intestinales.

## 4. DESCRIPCIÓN

Antibiótico Macrólido de última generación.

## 5. INDICACIONES

Tratamiento y prevención de las enfermedades respiratorias y entéricas causadas por microorganismos sensibles a la tilvalosina, principalmente:

- Pollos, gallos y pavos: enfermedad respiratoria crónica (CRD), saculitis aérea y sinusitis infecciosa causadas por *Mycoplasma gallisepticum*, *Mycoplasma cynoviae* y *Mycoplasma meleagridis* (pavos). Enteritis necrótica asociada a *Clostridium perfringens*, enteritis bacterianas, ORT (*Ornithobacterium rhinotracheale*).
- Cerdos: micoplasmosis, neumonía micoplásmica (enzoótica) causada por *M. hyopneumoniae*, enteropatía proliferativa porcina (EPP), ileitis porcina causada por *Lawsonia intracellularis*, Disentería porcina, causada por *Brachyspira hyodysenteriae*, Colitis porcina causada por *B. pilosicoli*.

Tylvax<sup>®</sup> WS

## 6. ESPECIES DE DESTINO

Aves (pollos, pavos y pollas de reemplazo) y cerdos.

## 7. ADMINISTRACIÓN

Vía oral en el agua de bebida.

## 8. DOSIS

Aves (pollos, pavos y pollas de reemplazo):

- Preventivo: 80-100 g/200L de agua los primeros 3 días de vida y 40 – 60g/200L agua 3 – 4 días más o en situaciones de estrés posteriores.
- Terapéutico: 80 – 100g/200L de agua por 3 días

Cerdos:

- Preventivo: 200 g / 1000 L de agua por 3 – 4 días.
- Terapéutico: 200g / 1000 L de agua por 5 días.

Cualquier factor que afecte el consumo de agua puede hacer necesario aumentar los niveles de inclusión. Se ha demostrado sinergia entre tilvalosina y tetraciclinas y se ha demostrado la eficacia de la combinación de clortetraciclina y tilvalosina a dosis menores. Consulte con su médico veterinario antes de iniciar cualquier tratamiento.

## 9. PRECAUCIONES

- No ha quedado demostrada la seguridad de la tilvalosina durante la gestación y la lactancia en cerdas. Utilícese únicamente de acuerdo con la evaluación beneficio/riesgo efectuada por el veterinario responsable.
- Use una máscara contra el polvo y guantes de protección y gafas de seguridad aprobadas.
- Lavar la piel expuesta después del uso.
- No fumar, comer ni beber durante su utilización
- Conservar en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa.
- Mantener alejado del alcance de los niños.
- Mantener la limpieza en todo momento.
- No administrar a animales en mal estado general, en estados febriles, ni en situaciones de stress intenso.
- No manipular este producto si sabe que es sensible o si se le ha aconsejado no trabajar con tales preparaciones.
- Maneje este producto con gran cuidado para evitar la exposición, tomando todas las precauciones recomendadas.
- Si aparecen síntomas después de la exposición, como una erupción en la piel, debe buscar consejo médico y mostrar al médico esta advertencia. Hinchazón de la cara, labios u ojos o dificultad para respirar son síntomas más graves y requieren atención médica urgente.

## 10. CONTRAINDICACIONES

## Tylvax<sup>®</sup> WS

Página 3 de 3

- Debe ser evitado por animales con historial de hipersensibilidad.
- Cuando se mezcle el medicamento veterinario y manipule el pienso medicado, se debe evitar el contacto directo con los ojos, la piel y las membranas mucosas. Lavar manos y la piel expuesta después del uso. En caso de contacto con los ojos, inmediatamente enjuagar con abundante agua. En caso de ingestión accidental, consulte inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta.
- Las personas con una conocida hipersensibilidad al tartrato de tilvalosina deben evitar cualquier contacto con el producto.
- No utilizar en cuyes, chinchillas ni hamsters pues su uso puede devenir en enterocolitis severa e incluso la muerte del animal.

### 11. PERIODO DE RETIRO

Carne: 2 días  
Huevos: 0 días

### 12. ALMACENAMIENTO

Conservar en un lugar fresco y seco, protegido de la luz. Almacenar entre 15°C y 30°C. Mantener alejado de los niños.

Se recomienda utilizar todo el contenido una vez abierto. No deberían almacenarse bolsas abiertas. El agua ya con el producto debería de ser consumida dentro de las 24 horas de su preparación.

### 13. PRESENTACIÓN

Bolsas x 10, 50, 100 g y bolsas con zuncho dentro de baldes plásticos por 1 kg y 5 kg y en bolsas por 10, 20 y 25 kg dentro de cajas de cartón.

# Tylvax<sup>®</sup> WS

## 1. GENERAL INFORMATION

- 1.1. Tradename : Tylvax<sup>®</sup> WS  
1.2. Use : Antibiotic.  
1.3. Formulation : Soluble powder.

## 2. COMPOSITION

### Ingredients

Each 100g of Tylvax<sup>®</sup> WS contains:

Component	Quantity	Unit
Tilvalosin (as tartrate)	25,00	g
Excipients	100.00	g

## 3. PHYSICO-CHEMICAL PROPERTIES

- 3.1. **Appearance:** Homogeneous granules.  
3.2. **Color:** Light red to light brown.

## 4. DESCRIPTION

Macrolide Antibiotic generation.

## 5. INDICATIONS

Treatment and prevention of respiratory diseases caused by microorganisms sensitive to Tylvalosin mainly mycoplasmosis, chronic respiratory disease in poultry, swine enzootic pneumonia, swine dysentery and porcine ileitis. Tylvalosin is a new macrolide antibiotic of high efficacy, up to ten times stronger than Tylosin, resulting antimycoplasmal this superior efficacy. Tylvax<sup>®</sup> provides faster absorption, better bioavailability and in higher concentrations than those achievable with tylosin, ensuring a specific wide area distribution for pulmonary airways and blood.

**Susceptible agents:** *Bordetella* spp., *Campylobacter* spp., *Chlamydia* spp., *E. coli*, *Haemophilus* spp., *Mycoplasma* spp., *Lawsonia intracellularis*, *Brachyspira* spp., *Ornithobacterium rhinotracheale*, *Pasteurella* spp., *Rickettsia* spp., *Salmonella* spp., *Staphylococcus* spp. y *Streptococcus* spp.

## 6. TARGET SPECIES

Poultry (chickens, turkeys) and pigs.

## Tylvax<sup>®</sup> WS

### 7. ADMINISTRATION

Orally in the drinking water.

### 8. DOSAGE

Poultry (chickens, turkeys and cocks replacement): 250 -500 g / 1000 L water  
Pigs: Preventive: 400g / 1000 L of water. Therapeutic: 1-2 kg / 1000 L of water.

**Duration of treatment:** 3-4 days.

### 9. PRECAUTIONS

- Wear a dust mask and gloves and approved safety glasses.
- Wash exposed skin after use.
- Do not smoke, eat or drink during use
- Store in a cool, dry place away from direct sunlight.
- Keep out of reach of children.
- Maintain cleanliness at all times.
- Do not administer to animals in poor general condition, in feverish conditions, or in situations of intense stress.
- Do not handle this product if you know you are sensitized or if you have been advised not to work with such preparations.
- Handle this product with great care to avoid exposure, taking all recommended precautions.
- If following exposure you develop symptoms, such as skin rash, you should seek medical advice and show the doctor this warning. Swelling of the face, lips or eyes or difficulty breathing are more serious symptoms and require urgent medical attention.

### 10. CONTRAINDICATIONS

- Should be avoided by animals with a history of hypersensitivity.
- When mixing the veterinary medicinal product and handling the medicated feed, avoid direct contact with eyes, skin and mucous membranes. Wash hands and exposed skin after use. In case of contact with eyes, rinse immediately with plenty of water. In case of accidental ingestion, immediately seek medical attention and show the label.
- People with a known hypersensitivity to tylvalosin tartrate should avoid any contact with the product.

### 11. WITHDRAWAL PERIOD

Meat: 2 days

Milk: It is not indicated.

## Tylvax<sup>®</sup> WS

### 12. STORAGE

Store in a cool dry place, protected from light. Store between 8 °C and 30 °C. Keep away from children.

Disposal should be in accordance with local, state / provincial and / or local federal regulations. Incineration is the preferred method of removal, when appropriate.

### 13. PRESENTATION

Bags x 10 g, 50 g, 100 g and bags in plastic buckets band by 1 kg and 5 kg and 10 kg, 20 kg and 25 kg in cardboard boxes.