

DOXIMUTIN® WS**1. GENERALIDADES**

- 1.1. **Nombre comercial:** DOXIMUTIN® WS
- 1.2. **Clase de uso:** Combinación Antibiótica Aditiva-Sinérgica Pleuromutilina-Tetraciclina.
- 1.3. **Formulación:** Polvo soluble oral

2. COMPOSICIÓN

Cada 100 g de DOXIMUTIN® WS contiene:

Componente	Cantidad	Unidad
Tiamulina fumarato	10	g
Doxiciclina (como hclato)	15	g
Excipientes c.s.p.	100	g

3. DESCRIPCIÓN

Doximutin® WS es una asociación antibiótica bacteriostática activa -sinérgica de amplio espectro- para su administración en el agua de bebida (o alimento). Provee 100 mg/g de actividad de tiamulina y 150 mg/g de doxiciclina. La combinación de tiamulina y doxiciclina genera una potente acción sinérgica contra los microorganismos al inhibir su síntesis proteica. Está indicado para la prevención y el tratamiento de un gran número de infecciones respiratorias y gastrointestinales en aves y cerdos. La tiamulina (pleuromutilina) posee acción bacteriostática activa, especialmente efectiva contra *Mycoplasma spp.* y contra microorganismos patógenos. La doxiciclina es una tetraciclina con acción bacteriostática contra muchas bacterias gram positivas y negativas y tiene una gran afinidad por los pulmones -una rápida absorción y larga vida plasmática (por su lenta excreción)- por lo tanto, es especialmente útil para el tratamiento de infecciones respiratorias bacterianas. Potencia el efecto antibiótico aumentando su acción y ampliando su espectro a infecciones mixtas.

4. INDICACIONES

Tratamiento y prevención de enfermedades respiratorias, entéricas, mixtas y/o complicadas causadas por microorganismos sensibles a la tiamulina y/o doxiciclina, Infecciones bacterianas secundarias.

Aves: Enfermedad respiratoria crónica (CRD), saculitis aérea y sinusitis infecciosa. Enteritis necrótica, enteritis bacterianas. Colisepticemia, coriza infecciosa, cólera aviar, neumonías, onfalitis, sinovitis infecciosa. Infecciones por *E. coli* asociadas a rinotraqueitis en pavos. Estrés o mortandad temprana por causas inespecíficas.

Cerdos: Micoplasmosis, neumonía micoplásmica (enzoótica), Enteropatía proliferativa Porcina (EPP), ileítis porcina, disentería porcina, colitis, rinitis atrófica, neumonías, pleuroneumonía porcina, enfermedad de Glässer, sinovitis infecciosa, enteritis necrótica e infecciosa de diversas patologías (salmonelosis, colibacilosis), Linfadenitis estreptocócica (abscesos cervicales) y abscesos de las articulaciones. En periodos de estrés para mantener la ganancia de peso corporal.

5. ESPECIES DE DESTINO

Aves, (pollos, ponedoras, gallos y pavos) y cerdos.

DOXIMUTIN® WS**6. DOSIS Y ADMINISTRACIÓN**

Vía oral mezclado en el agua de bebida (o vía alimento).

Aves: *Preventivo:* 1 kg/1,500 L de agua (o en 750 kg de alimento). *Terapéutico:* 1 kg/1,000 -1, 500 L (o en 500-750 kg de alimento) por 3-5 días. Doblar la dosis en casos de enfermedad respiratoria crónica.

Cerdos: *Preventivo:* 1 Kg/3,000 L de agua (o en 1,500 kg de alimento). *Terapéutico:* 1 Kg/2,000 – 3,000 L de agua (o en 1,000-1,500 kg de alimento) por 3-7 días.

7. INTERACCIONES, RECOMENDACIONES Y CONTRAINDICACIONES

- No existen interacciones ni reacciones adversas conocidas.
- No administrar simultáneamente con salinomicina, monensina, y narasina ni con otros ionóforos ya que se pueden presentar efectos tóxicos severos.
- No administrar con penicilinas, cefalosporinas, quinolonas, cicloserina ni aminoglucósidos.
- En raras ocasiones, en cerdos, puede aparecer eritema o edema leve de la piel.
- No administrar a animales con insuficiencia hepática grave y/o daños renales.
- Evitar en animales con historial de hipersensibilidad.
- Cuando se mezcle el medicamento veterinario y manipule el alimento medicado, se debe evitar el contacto directo con ojos, piel y 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 o si aparecen síntomas, consulte inmediatamente al médico y muéstrole la etiqueta.
- Las personas con una conocida hipersensibilidad a los componentes deben evitar cualquier contacto con el producto.

8. PERIODO DE RETIRO

Carne: Aves: 5 días; Cerdos: 8 días. No recomendado para uso en animales cuyos huevos sean destinados para consumo humano.

9. ALMACENAMIENTO

Almacenar a temperatura ambiente entre 15°C y 30°C, en un lugar seco y bien ventilado, mantener fuera del alcance de los niños. Se recomienda utilizar todo el contenido una vez abierto y no almacenar bolsas abiertas. El agua, la leche o el alimento deberían ser consumidos dentro de las 24 horas.

10. PRESENTACIONES

Bolsas x 10g, 15g, 20g, 25g, 50g, 100g, 250g, 500g, 1 kg, 5kg, 10kg, 15kg, 20kg, 25kg.