

# ETIQUETA-PROSPECTO

# DATOS QUE DEBEN FIGURAR EN EL ENVASE PRIMARIO - ETIQUETA-PROSPECTO

Bolsa de 25 kg

# 1. DENOMINACIÓN DEL MEDICAMENTO VETERINARIO

Denagard 100 mg/g premezcla medicamentosa para porcino, aves y conejos

# 2. COMPOSICIÓN

Cada g contiene:

Principio activo:

Hidrogenofumarato de tiamulina 100 mg

**Excipientes:** 

Composición cualitativa de los excipientes y otros componentes

Gelatina

Carbonato de calcio

Aceite de soja

Polvo de color blanco o ligeramente beige.

# 3. TAMAÑO DEL ENVASE

25 kg

## 4. ESPECIES DE DESTINO

Porcino

Pollos (pollos de engorde, pollos de reposición, pollos reproductores y gallinas ponedoras)

Pavos (pavos de engorde y reproductores)

Conejos

# 5. INDICACIONES DE USO

## Indicaciones de uso

Porcino

CORREO ELECTRÓNICO



Para el tratamiento y la metafilaxia, cuando la enfermedad está presente a nivel de piara, de la disentería porcina causada por *Brachyspira hyodysenteriae* susceptible a la tiamulina. Debe confirmarse la presencia de la enfermedad en la piara antes de utilizar el producto.

Para el tratamiento de la colitis causada por Brachyspira pilosicoli.

Para el tratamiento de la ileitis causada por Lawsonia intracellularis.

Para el tratamiento de la neumonía enzoótica causada por Mycoplasma hyopneumoniae.

#### **Pollos**

Para el tratamiento y metafilaxia de la Enfermedad Respiratoria Crónica (CRD) y aerosaculitis causada por *Micoplasma gallisepticum* y *Micoplasma synoviae*. La presencia de la enfermedad en la granja debe establecerse antes de utilizarse el medicamento.

#### Pavos

Para el tratamiento y metafilaxia de la sinusitis infecciosa y aerosaculitis causada por *Mycoplasma* gallisepticum, *Mycoplasma meleagridis* y *Mycoplasma synoviae*. La presencia de la enfermedad en la granja debe establecerse antes de utilizarse el medicamento.

#### Conejos

Para el tratamiento y metafilaxia de la enterocolitis epizoótica del conejo (EEC). La presencia de la enfermedad en la granja debe establecerse antes de utilizarse el medicamento.

#### 6. CONTRAINDICACIONES

#### Contraindicaciones

Los animales no deben recibir medicamentos que contengan ionóforos (monensina, narasina o salinomicina) durante o al menos siete días antes o después del tratamiento con tiamulina. Puede producir una depresión grave en el crecimiento o la muerte.

No usar en casos de hipersensibilidad al principio activo o a algún excipiente.

Véase la sección "Advertencias especiales" para la información referente a interacciones entre tiamulina e ionóforos.

### 7. ADVERTENCIAS ESPECIALES

#### Advertencias especiales

# Advertencias especiales:

En caso de reducción de la ingesta de pienso, para conseguir la dosis deseada puede ser necesario un aumento de los niveles de inclusión en el pienso. Los casos agudos y los animales gravemente enfermos, con una reducción en la ingesta de pienso, deben ser tratados con medicamentos de formulación adecuada tales como solución inyectable o solución oral para agua de bebida.

Precauciones especiales para una utilización segura en las especies de destino:

MINISTERIO DE SANIDAD



La buena práctica clínica aconseja basar el tratamiento en los ensayos de sensibilidad de las bacterias aisladas de los animales. Si esto no es posible, la terapia debe basarse en la información epidemiológica (regional, a nivel de explotación) sobre la sensibilidad de las bacterias diana.

El uso del medicamento en condiciones distintas a las recomendadas en la ficha técnica puede incrementar la prevalencia de bacterias resistentes a la tiamulina y disminuir la eficacia del tratamiento con otras pleuromutilinas como consecuencia de la aparición de resistencias cruzadas.

Véase el apartado referente a interacciones entre tiamulina e ionóforos.

<u>Precauciones específicas que debe tomar la persona que administre el medicamento veterinario a los animales:</u>

Las personas con hipersensibilidad conocida a tiamulina deben administrar el medicamento veterinario con precaución.

Este medicamento puede causar irritación. Debe evitarse el contacto directo con los ojos, piel y mucosas y minimizar la exposición por inhalación durante la incorporación del medicamento veterinario al pienso y la manipulación del pienso medicamentoso.

Usar un equipo de protección individual consistente en mono de trabajo, gafas de seguridad, guantes impermeables y mascarilla (desechable conforme a la Norma Europea EN 149 o no desechable conforme a la Norma Europea EN 140 con un filtro según la Norma Europea EN 143).

En caso de exposición accidental sobre la piel, lavar con agua y jabón el área afectada. En caso de exposición accidental en los ojos, lavar con abundante agua.

En caso de ingestión accidental consulte con un médico inmediatamente y muéstrele la etiquetaprospecto.

Si aparecen síntomas tras la exposición, como erupción cutánea, consultar a un médico y presentar dichas advertencias. La inflamación de la cara, labios u ojos o dificultad respiratoria son signos más graves que requieren atención médica urgente.

Lavarse las manos después de usar.

# Gestación y lactancia:

Puede utilizarse en cerdos durante la gestación y la lactancia. Puede utilizarse en conejos durante la gestación y la lactancia

#### Aves en periodo de puesta:

Puede utilizarse en gallinas ponedoras.

#### Fertilidad:

Puede utilizarse en pollos y pavos reproductores.

Interacción con otros medicamentos y otras formas de interacción:

MINISTERIO DE SANIDAD



Se ha demostrado que la tiamulina interactúa con ionóforos como la monensina, salinomicina y la narasina pudiendo producirse signos indistinguibles de una toxicosis por ionóforos. Los animales no deben recibir medicamentos que contengan monensina, salinomicina o narasina durante o al menos 7 días antes o después del tratamiento con tiamulina. Puede producirse depresión grave en el crecimiento, ataxia, parálisis o incluso la muerte.

Si se producen síntomas de interacción, debe interrumpirse inmediatamente la administración de pienso contaminado. El pienso debe ser retirado y reemplazado por pienso fresco que no contenga los cocidiostáticos monensina, salinomicina o narasina.

#### Sobredosificación:

Cerdos: Dosis únicas orales de 100 mg/kg de peso vivo en cerdos causaron hiperpnea y molestias intestinales. Con 150 mg/kg peso vivo no se observaron efectos sobre el SNC, excepto sedación.

Con 55 mg/kg peso vivo administrados durante 14 días se observó salivación transitoria y leve irritación gástrica. No se ha establecido una dosis letal mínima en cerdos.

Aves: La DL<sub>50</sub> para pollos es de 1290 mg/kg peso vivo y en pavos 840 mg/kg peso vivo.

Los signos clínicos de toxicidad aguda en pollos son: vocalización, espasmos clónicos y decúbito en posición lateral. En pavos los signos de toxicidad aguda incluyen espasmos clónicos, postura lateral o dorsal, salivación y ptosis.

Si se observan signos de intoxicación, retirar rápidamente el pienso medicado y sustituirlo por pienso fresco no medicado y suministrar terapia de apoyo sintomática.

#### Restricciones y condiciones especiales de uso:

Este medicamento veterinario está destinado a la preparación de piensos medicamentosos. Administración bajo control o supervisión del veterinario.

# Incompatibilidades principales:

En ausencia de estudios de compatibilidad, este medicamento veterinario no debe mezclarse con otros medicamentos veterinarios.

#### 8. ACONTECIMIENTOS ADVERSOS

#### Acontecimientos adversos

Porcino:

Raros (1 a 10 animales por cada 10 000 animales tratados):

Eritema, Edema de la piel<sup>1</sup>

leve

Pollos, pavos y conejos:

MINISTERIO DE SANIDAD



Ninguno conocido.

La notificación de acontecimientos adversos es importante. Permite la vigilancia continua de la seguridad de un medicamento veterinario. Si observa algún efecto secundario, incluso aquellos no mencionados en esta etiqueta-prospecto, o piensa que el medicamento no ha sido eficaz, póngase en contacto, en primer lugar, con su veterinario. También puede comunicar los acontecimientos adversos al titular de la autorización de comercialización (encontrará los datos de contacto al final de esta etiqueta-prospecto) o mediante su sistema nacional de notificación:

Tarjeta verde: <a href="https://www.aemps.gob.es/vigilancia/medicamentosVeterinarios/docs/formulario\_tarjeta\_verde.doc">https://www.aemps.gob.es/vigilancia/medicamentosVeterinarios/docs/formulario\_tarjeta\_verde.doc</a> O NOTIFICAVET <a href="https://sinaem.aemps.es/FVVET/notificavet/Pages/CCAA.aspx">https://sinaem.aemps.es/FVVET/notificavet/Pages/CCAA.aspx</a>

# 9. POSOLOGÍA PARA CADA ESPECIE, MODO Y VÍAS DE ADMINISTRACIÓN

## Posología para cada especie, modo y vías de administración

Vía de administración: administración en el alimento

Según la dosis recomendada, el número y el peso de los animales que deben recibir tratamiento, se debe calcular la dosis diaria exacta del medicamento veterinario aplicando la fórmula siguiente:

Kg premezcla / tonelada de alimento = 
$$\frac{\text{dosis (mg/kg peso vivo) x peso vivo (kg)}}{\text{ingesta diaria (kg) x concentración de premezcla (mg/g)}}$$

Debe determinarse el peso de los animales con la mayor exactitud posible para garantizar una dosificación correcta.

El consumo diario de pienso medicamentoso depende de la situación clínica de los animales. En consecuencia, para asegurar una dosificación correcta, puede ser necesario ajustar la concentración de hidrogenofumarato de tiamulina en pienso.

#### **Porcino**

Tratamiento y metafilaxia de la Disentería Porcina causada por *B. hyodysenteriae*, tratamiento de la colitis causada por *B. pilosicoli* 

Dosificación: 5.0 - 10.0 mg hidrogenofumarato de tiamulina/kg peso vivo/día administrado durante 7 a 10 días consecutivos.

Tratamiento de la Enteropatía Proliferativa Porcina (ileitis) causada por *L. intracellularis* Dosificación: 7,5 mg hidrogenofumarato de tiamulina/kg peso vivo/día administrado durante 10-14 días consecutivos.

Tratamiento de la Neumonía Enzoótica causada por *M. hyopneumoniae* Dosificación: 5,0 - 10,0 mg hidrogenofumarato de tiamulina/kg peso vivo/día administrado durante 7 a 10 días consecutivos.

La infección secundaria por microorganismos como *Pasteurella multocida* y *Actinobacillus pleuroneumoniae* pueden complicar la neumonía enzoótica y requerir tratamiento específico.

MINISTERIO DE SANIDAD



# Pollos (pollos de engorde, pollos de reposición, pollos reproductores y gallinas ponedoras)

Tratamiento y metafilaxia de la Enfermedad Respiratoria Crónica (CRD) causada por *M. gallisepticum* y la aerosaculitis y sinovitis infecciosa causada por *M. synoviae*.

Dosificación: Tratamiento y metafilaxia: 25 mg hidrogenofumarato de tiamulina/kg peso vivo/día administrado durante un periodo de 3 a 5 días consecutivos. En la mayoría de los casos se necesita la tasa de incorporación más alta para evitar infradosificaciones. En aves en fase de crecimiento rápido, como los pollos de engorde durante las primeras 2-4 semanas de vida, puede ser suficiente la tasa de inclusión más baja.

### Pavos (pavos de engorde y pavos reproductores)

Tratamiento y metafilaxia de la sinusitis infecciosa y aerosaculitis causada por M. gallisepticum, M. synoviae y M. meleagridis.

Dosificación: Tratamiento y metafilaxia: 40 mg hidrogenofumarato de tiamulina/kg peso vivo/día administrado durante un periodo de 3 a 5 días consecutivos. En la mayoría de los casos se necesita la tasa de incorporación más alta para evitar infradosificaciones. En aves en fase de crecimiento rápido, como los pavos durante las primeras 2-4 semanas de vida, puede ser suficiente la tasa de inclusión más baja.

El tratamiento metafilactico con tiamulina solo debe iniciarse después de la confirmación de la infección por *M. gallisepticum*, *M. synoviae* y *M. meleagridis* y como ayuda en la estrategia de prevención para reducir los signos clínicos y la mortalidad por enfermedades respiratorias en las aves, en las que la infección en los óvulos es probable porque se sabe que existe la enfermedad en los padres. La estrategia de prevención debe incluir esfuerzos para eliminar la infección en la generación de los padres.

### **Cone jos**

Tratamiento de la Enterocolitis Epizoótica del Conejo (EEC) y metafilaxia de la EEC en granjas con signos clínicos de EEC en el ciclo de engorde anterior, como parte de un programa que incluya medidas destinadas a erradicar o controlar la infección en la granja.

Dosificación: 3,0 mg hidrogenofumarato de tiamulina/kg peso vivo/día. El tratamiento debe ser administrado hasta 2-3 días después que se hayan resuelto los problemas clínicos. La metafilaxia debe ser administrada durante 3-4 semanas desde la primera semana después del destete.

# 10. INSTRUCCIONES PARA UNA CORRECTA ADMINISTRACIÓN

#### Instrucciones para una correcta administración

No procede.

#### 11. TIEMPOS DE ESPERA

## Tiempos de espera

Porcino

- Carne: 6 días

MINISTERIO DE SANIDAD



**Pollos** 

- Carne: 1 día

- Huevos: Cero días

Pavos

- Carne: 4 días

Conejos

- Carne: Cero días

# 12. PRECAUCIONES ESPECIALES DE CONSERVACIÓN

#### Precauciones especiales de conservación

Mantener fuera de la vista y el alcance de los niños. Conservar a temperatura inferior a 25 °C

No usar este medicamento veterinario después de la fecha de caducidad que figura en la etiquetaprospecto después de Exp. La fecha de caducidad se refiere al último día del mes indicado.

# 13. PRECAUCIONES ESPECIALES PARA LA ELIMINACIÓN

### Precauciones especiales para la eliminación

Los medicamentos no deben ser eliminados vertiéndolos en aguas residuales o mediante los vertidos domésticos.

Utilice sistemas de retirada de medicamentos veterinarios para la eliminación de cualquier medicamento veterinario no utilizado o los residuos derivados de su uso de conformidad con las normativas locales y con los sistemas nacionales de retirada aplicables. Estas medidas están destinadas a proteger el medio ambiente.

Pregunte a su veterinario o farmacéutico cómo debe eliminar los medicamentos que ya no necesita.

#### 14. CLASIFICACIÓN DE LOS MEDICAMENTOS VETERINARIOS

### Clasificación de los medicamentos veterinarios

Medicamento sujeto a prescripción veterinaria.

## 15. NÚMEROS DE AUTORIZACIÓN DE COMERCIALIZACIÓN Y FORMATOS

2478 ESP

**Formatos** 

Bolsa de 25 kg.

MINISTERIO DE SANIDAD



# 16. FECHA DE LA ÚLTIMA REVISIÓN DE LA ETIQUETA-PROSPECTO

#### Fecha de la última revisión de la etiqueta-prospecto

07/2023

Encontrará información detallada sobre este medicamento veterinario en la base de datos de medicamentos de la Unión.

#### 17. DATOS DE CONTACTO

#### Datos de contacto

<u>Titular de la autorización de comercialización y datos de contacto para comunicar las sospechas de</u> acontecimientos adversos

Elanco Spain, S.L.U. Av. de Bruselas, 13, Edificio América 28108 Alcobendas, Madrid España Tel: +34 518890402 PV.ESP@elancoah.com

Fabricante responsable de la liberación del lote

Andrés Pintaluba, S.A Polígono Industrial Agro-Reus C/ Prudenci Bertrana, 5 43206, Reus, Tarragona España

## 18. INFORMACIÓN ADICIONAL

#### Información adicional

Deberán tenerse en cuenta las disposiciones oficiales relativas a la incorporación de premezclas medicamentosas en el pienso.

Premezclas medicamentosas para piensos

## 19. LA MENCIÓN "USO VETERINARIO"

Uso veterinario.

## 20. FECHA DE CADUCIDAD

Exp: {mm/yyyy}

MINISTERIO
DE SANIDAD

Agencia Españ



Una vez abierto utilizar antes de 1 mes Una vez incorporado en el alimento o pienso granulado utilizar antes de 3 meses.

Una vez abierto, fecha límite de utilización: ...

# 21. NÚMERO DE LOTE

Lot {número}