

## 1. GENERALIDADES

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

## 2. COMPOSICION

Cada g de Amoxycol WS contiene:

Componente	Cantidad	Unidad
Amoxicilina base	20	g
Colistina (como sulfato)	4	g
Excipientes c.s.p	100	g

## 3. PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

- 3.1. Aspecto: polvo.  
3.2. Color: blanco a amarillo claro.

Amoxycol<sup>®</sup> WS es una asociación antibiótica bactericida – sinérgica de amplio espectro- para su administración en el agua de bebida (o alimento). Provee 200 mg/g de actividad de amoxicilina y 40 mg/g de colistina (1.2 millones UI/g actividad). Está indicado para la prevención y el tratamiento de un gran número de infecciones en aves y cerdos y otras especies domésticas. La amoxicilina es una penicilina semisintética de amplio espectro, que ejerce su acción por inhibición de la síntesis de la pared celular bacteriana y se excreta principalmente por vía urinaria y bilis, mientras que la colistina es un polipéptido (polimixina), que ejerce un efecto antibiótico a nivel intestinal dada su baja absorción. La asociación ofrece un efecto aditivo y sinérgico traduciéndose en una mayor eficacia que la que tienen por separado, gran seguridad en su uso y poca posibilidad de generación de resistencia.

## 4. DESCRIPCIÓN

Amoxycol WS es una asociación Antibiótica Penicilina Semisintética – Polipeptídico.

Amoxycol<sup>®</sup> WS

Página 2 de 4

## 5. INDICACIONES

Tratamiento y prevención de procesos infecciosos causados por microorganismos sensibles a la amoxicilina y a la colistina. Entre ellas infecciones del aparato respiratorio, digestivo, urogenital e infecciones de piel y tejidos blandos y prevención de infecciones bacterianas secundarias. Aves: infecciones respiratorias, salmonelosis, colibacilosis, cólera, enteritis necrótica ulcerativa, estafilo y estreptococosis, coriza, onfalitis e infección del saco vitelino, saculitis, sinusitis, sinovitis, dermatitis gangrenosa

Cerdos: infecciones respiratorias inespecíficas, rinitis atrófica, enterotoxemia causada por *E. coli* (enfermedad del edema), colibacilosis entérica, salmonelosis, diarrea neonatal, diarrea de los lechones, diarrea post-destete, diarreas bacterianas, corinebacteriosis, erisipelosis, leptospirosis, dermatitis entre otras.

Pre rumiantes: infecciones respiratorias entéricas y diarreas por *Salmonella spp* y *E. coli*, enterotoxemia.

## 6. ESPECIES DE DESTINO

Aves (pollos, ponedoras, gallos y pavos), cerdos, pre rumiantes: terneros, corderos, cabritos y camélidos jóvenes (tuis).

## 7. ADMINISTRACIÓN

Vía oral en agua de bebida o alimento.

## 8. DOSIS

15 – 20 mg/Kg PV de amoxicilina y 3 – 4 mg/Kg p/v de colistina.

Aves

- Preventivo: 1Kg/2000L de agua o en 1000 Kg de alimento por 3 – 5 días
- Tratamiento: 1 Kg/1500 – 2000 L de agua (o en 750 – 1000 Kg de alimento) por 3 – 5 días.

Cerdos:

- Preventivo: 1 Kg/1500 L de agua (o 750 Kg de alimento) por 3 a 5 días
- Tratamiento: 1 Kg/1000 – 1500 L de agua (o en 500 – 750 Kg de alimento) por 3 a 5 días
- Individual: 1 – 2 g/10 Kg pv

Terneros, corderos, caprinos y camélidos jóvenes

## Amoxycol<sup>®</sup> WS

Página 3 de 4

- Terapéutico: 2 veces/día a razón de 1 g/20 Kg por 3 a 5 días (en agua, leche o alimento).
- Preventivo: mitad de dosis

Cualquier factor que afecte el consumo modificará los niveles de inclusión. Consulte a su veterinario antes de iniciar cualquier tratamiento.

### 9. PRECAUCIONES

- Utilizar únicamente en terneros, corderos, cabritos y tuis pre rumiantes.
- Mantener alejado del alcance de los niños.
- Mantener la limpieza en todo momento.
- No mezclar en el mismo envase con cualquier otra sustancia ajena al producto.
- Cuando se mezcle el medicamento y se manipule el alimento medicado, se debe de evitar el contacto directo con ojos, piel y mucosas. Lavar las 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 de inmediato al médico tratante y muéstrela la etiqueta.
- No manipular este producto si sabe que es sensible o si se le ha aconsejado no trabajar con tales preparaciones.
- Agroveter Market S.A. no se responsabiliza por las consecuencias derivadas del uso (del producto) diferente al indicado.

### 10. CONTRAINDICACIONES

- No usar en animales adultos
- Evitar en animales con hipersensibilidad a la amoxicilina y/o colistina.
- No administrar de forma simultánea con tetraciclinas, cloramfenicol, macrólidos y/o lincosamidas.
- Administración a animales con digestión microbiológica activa.
- No Administrar a animales con afecciones renales severas o con insuficiencia hepática grave.

### 11. PERIODO DE RETIRO

Carne: 7 días

## Amoxycol<sup>®</sup> WS

Página 4 de 4

Huevos: No usar en animales cuyos huevos sean destinados para consumo humano.

### 12. ALMACENAMIENTO

Almacenar en un lugar fresco y seco, bien ventilado, protegido de la luz, entre 15 y 30°C, y alejado del alcance de los niños. Se recomienda usar todo el contenido una vez abierto y no almacenar bolsas abiertas. El agua, leche o alimento deberán ser consumidos dentro de las 24 horas.

### 13. PRESENTACIÓN

10g, 15g, 20g, 25g, 50g, 100g, 200g, 500g, 1kg, 5kg, 10 kg, 20 kg, 25 kg.