

1. GENERALIDADES

- 1.1. Nombre comercial : Optiflor® OS
- 1.2. Clase de uso : Antibiótico
- 1.3. Formulación : Solución Oral
- 1.4. Descripción : Potente Antibiótico de Amplio Espectro y Bajo Índice de Resistencia a la Inactivación Bacteriana.

2. COMPOSICION

Cada 100 mL de Optiflor OS contiene:

Componente	Cantidad	Unidad
Florfenicol	10.00	g
Excipientes c.s.p	100	g

3. PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

- 3.1. Aspecto: Líquido
- 3.2. Color: Incoloro o amarillento claro

4. DESCRIPCIÓN

El florfenicol es un antibiótico de amplio espectro, desarrollado a partir del tianfenicol, como una alternativa a la resistencia bacteriana y sin efectos secundarios en comparación con el cloranfenicol. Tiene un espectro más amplio que el cloranfenicol y es cerca de 100 veces más potente. Actúa contra microorganismos gram-positivos y gramnegativos, e incluso muestra un espectro superior a su análogo, tianfenicol.

5. INDICACIONES

Tratamiento preventivo y terapéutico de infecciones debido a *Mannheimia haemolytica*, *Pasteurella multocida*, *Haemophilus* spp., *Streptococcus* spp., *Actinobacillus pleuroneumoniae* y *Bordetella bronchiseptica*, *Escherichia coli*, *Clostridium* spp., *Ornitobacterium rhinotracheale*, *Staphylococcus* spp, *Proteus* spp., *Enterobacter* spp.,

Optiflor® OS

Página 2 de 3

Shigella spp., *Klebsiella* spp, *Lawsonia intracellularis* y *Salmonella choleraesuis* entre otras bacterias susceptibles al florfenicol. Indicaciones específicas incluyen:

Cerdos: síndrome respiratorio porcino, ileítis, pleuroneumonía, rinitis atrófica e infecciones gastrointestinales causadas por gérmenes susceptibles;

Aves: colibacilosis, pasteurelisis e infecciones respiratorias bacterianas -saculitis, colisepticemia entre otras- y gastrointestinales causadas por gérmenes susceptibles.

6. ESPECIES DE DESTINO

Aves (pollos y pavos; de engorde y reemplazo) y cerdos.

7. ADMINISTRACIÓN

Vía oral en el agua de bebida.

8. DOSIS

Vía oral en el agua de bebida. Aves: 20 mg/Kg por 3-5 días, en la práctica 1L/1000 L agua (100 mg/L;). Porcinos: 10-20 mg/Kg por 5 días, en la práctica 1L-2L/1000 L agua (100-200 mg/L).

Notas a la Administración:

1. Las dosis expresadas son referenciales. 2. Como el consumo de agua puede variar, se debería determinar el peso vivo con la mayor precisión posible y la dosis debería ser reajustada teniendo en cuenta el consumo diario de agua. 3. Agite el envase antes de utilizarlo, luego prepare una primo dilución en aproximadamente 10 litros de agua para luego incorporar a la totalidad del agua de bebida. 4. El agua que contiene Optiflor® OS deberá administrarse como única fuente de agua durante los periodos recomendados y ser renovada diariamente. 5. Consulte a su veterinario antes de iniciar cualquier tratamiento.

9. PRECAUCIONES

- No usar en aves ponedoras.
- No usar en verracos destinados a la cría, ni en animales que producen huevos o leche para consumo humano.
- Durante el tratamiento, puede producirse una disminución en el consumo de alimentos y agua, un reblandecimiento transitorio de las heces o la diarrea y/o protrusión anal

Optiflor® OS

Página 3 de 3

transitoria. Los animales tratados se recuperan rápida y completamente al finalizar el tratamiento

- Agitar bien antes de usar. Debe ser diluido antes de administrar a los animales.
- Agrovvet Market S.A. no se responsabiliza por las consecuencias derivadas del uso (del producto) diferente al indicado.

10. CONTRAINDICACIONES

- No administrar en casos de hipersensibilidad al florfenicol.
- No se recomienda su uso durante la preñez ni lactancia.

11. PERIODO DE RETIRO

Cerdos: 16 días.

Aves: 07 días.

No debe utilizarse en animales que producen huevos ni leche para consumo humano.

12. ALMACENAMIENTO

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

13. PRESENTACIÓN

Frasco x 30, 100, 250, 500 mL y 1 L.

Optiflor® OS

1. CHARACTERISTICS

- 1.1. Commercial name: Optiflor® OS
- 1.2. Use Class: Antibiotic
- 1.3. Formulation: Oral solution
- 1.4. Description: Powerful Broad Spectrum Antibiotic and Low Resistance Index to Bacterial Inactivation

2. COMPOSITION

Each 100 mL of Optiflor® OS contains:

Component	Quantity	Unit
Florfenicol	10	g
Excipients q.s.ad.	100	g

3. PHYSICO-CHEMICAL PROPERTIES

- 3.1. Aspect: liquid
- 3.2. Color: clear to light yellow

4. DESCRIPTION

Florfenicol is a broad-spectrum antibiotic, developed from thiamphenicol, as an alternative to bacterial resistance and without side effects compared to chloramphenicol. It has a broader spectrum than chloramphenicol and is about 100 times more potent. It acts against gram-positive and gram-negative microorganisms, and even shows a superior spectrum to its analogue, thiamphenicol.

5. INDICATIONS

Preventive and therapeutic treatment of infections due to *Mannheimia haemolytica*, *Pasteurella multocida*, *Haemophilus* spp., *Streptococcus* spp., *Actinobacillus pleuroneumoniae* and *Bordetella bronchiseptica*, *Escherichia coli*, *Clostridium* spp., *Ornitobacterium rhinotracheale*, *Staphylococcus* spp, *Proteus* spp., *Enterobacter* spp., *Shigella* spp., *Klebsiella* spp, *Lawsonia intracellularis* and *Salmonella choleraesuis* among other bacteria susceptible to florfenicol. Specific indications include:

Swine: porcine respiratory syndrome, ileitis, pleuropneumonia, atrophic rhinitis and gastrointestinal infections caused by susceptible germs;

Poultry: colibacillosis, pasteurellosis and bacterial respiratory infections -sacculitis, colisepticemia among others- and gastrointestinal infections caused by susceptible germs.

6. TARGET SPECIES

Poultry (chickens and turkeys, fattening and replacement) and swine.

7. ADMINISTRATION

Oral route on drinking water.

8. DOSAGE

Oral route in the drinking water. Poultry: 20 mg/Kg for 3-5 days, in practice 1L/1000 L water (100 mg/L);. Swine: 10-20 mg/Kg for 5 days, in practice 1L-2L/1000 L water (100-200 mg/L).

Optiflor® OS

Page 2 of 2

Notes to the Administration:

1. The expressed doses are referential. 2. As the water consumption can vary, the live weight should be determined as accurately as possible and the dose should be readjusted considering the daily water consumption. 3. Shake the container before using it, then prepare a first dilution in approximately 10 liters of water and then add to all the drinking water. 4. The water containing Optiflor® OS should be administered as the sole source of water during the recommended periods and be renewed daily. 5. Consult your veterinarian before starting any treatment.

9. PRECAUTIONS

- Do not use in laying hens.
- Do not use in boars intended for breeding, or in animals that produce eggs or milk for human consumption.
- During treatment, there may be a decrease in the consumption of feed and water, a transient softening of the stool or diarrhea and/or transient anal protrusion. The treated animals recover quickly and completely at the end of the treatment.
- Shake well before use. It must be diluted before administering the animals.
- Agroveter Market S.A. is not responsible for the consequences derived from different use (of the product) from the one indicated.

10. CONTRAINDICATIONS

- Do not administer in cases of hypersensitivity to florfenicol.
- Its use is not recommended during pregnancy or lactation.

11. WITHDRAWAL PERIOD

Swine: 16 days.

Poultry: 07 days.

It should not be used in animals that produce eggs or milk for human consumption.

12. STORAGE

Store in a cool, dry place protected from light between 15 and 30°C, out of the reach of children.

13. PRESENTATION

Bottle x 30, 100, 250, 500 mL and 1 L.