



INTERNACIONAL PRODE®

# VADEMECUM

MANUAL DE MEDICAMENTOS DE USO VETERINARIO



LITERATURA EXCLUSIVA PARA MÉDICOS VETERINARIOS

## ANTIBIÓTICOS INYECTABLES

|                                                                                                      |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>Enromox</b><br>Amoxicilina trihidrato + Enrofloxacin.....                                         | 4  |
| <b>Fratil</b><br>Espiramicina + Tilosina tartrato + Kanamicina sulfato + Sulfametoxipiridacina ..... | 5  |
| <b>Maydox</b><br>Doxiciclina clorhidrato .....                                                       | 6  |
| <b>Maymox-Gen</b><br>Amoxicilina trihidrato + Gentamicina sulfato .....                              | 7  |
| <b>Maypramin</b><br>Apramicina sulfato .....                                                         | 8  |
| <b>Mycoflor 30% L.A.</b><br>Florfenicol .....                                                        | 9  |
| <b>Quinocilin</b><br>Ampicilina trihidrato + Colistina sulfato .....                                 | 10 |
| <b>Spir</b><br>Espiramicina adipato .....                                                            | 11 |
| <b>TS-2</b><br>Tilosina base + Sulfametoxipiridacina .....                                           | 12 |

## ANTIBIÓTICOS SOLUBLES

|                                                               |    |
|---------------------------------------------------------------|----|
| <b>Colifur</b><br>Neomicina sulfato + Colistina sulfato ..... | 13 |
| <b>Doxmay</b><br>Doxiciclina hclato .....                     | 14 |
| <b>Tilaclor</b><br>Tilosina tartrato + Florfenicol .....      | 15 |

## ANALGÉSICO, ANTIPIRÉTICO Y ANTIINFLAMATORIO INYECTABLE

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| <b>Ketomay</b><br>Ketoprofeno ..... | 16 |
|-------------------------------------|----|

## ANALGÉSICO, ANTIPIRÉTICO Y ANTIINFLAMATORIO EN SOLUCIÓN ORAL

|                                                   |    |
|---------------------------------------------------|----|
| <b>Antifebril</b><br>Ácido acetilsalicílico ..... | 17 |
|---------------------------------------------------|----|

## MINERALES Y VITAMÍNICOS INYECTABLES

|                                                                                   |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>Ecotin 200</b><br>Hierro dextrano .....                                        | 18 |
| <b>Seleben-E</b><br>Selenito sódico + Vitamina E (tocoferol) + Vitamina B12 ..... | 19 |

## VITAMÍNICOS Y AMINOÁCIDOS EN POLVO SOLUBLE

|                                                                                                   |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>Mayvit-WSP</b><br>Vitaminas A, D, E, C, K, B1, B2, B3, B5, B6, B9 y B12 + 19 aminoácidos ..... | 20 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----|

**LABORATORIOS MAYMO, S.A.**, laboratorio farmacéutico europeo especializado en Salud Animal. Empresa con más de 80 años de historia, desarrollando, fabricando y comercializando **productos farmacéuticos, aditivos y biocidas de uso veterinario**.

La planta de fabricación se encuentra en Barcelona y cumple con las estrictas normas europeas de buenas prácticas de fabricación con calidad global GMP (Good Manufacturing Practices), para la fabricación de medicamentos en formas inyectables (penicilánicos y no penicilánicos), soluciones orales, polvos orales y premezclas medicamentosas (penicilánicos y no penicilánicos).

Actualmente los productos de MAYMO, desarrollados para garantizar la seguridad de los productos de origen animal, se comercializan en varios países de Europa, América Latina, Oriente Medio y Asia, con la reputación de los productos de calidad UE.



**MAYMO** esta invirtiendo de forma importante en el mercado mexicano para llevar a cabo la comercialización exclusiva de su línea de productos en México, prueba de ello es la asociación comercial con la empresa mexicana **INTERNACIONAL PRODE, S.A. de C.V.**, con quien comparte su misión de ofrecer en México productos **innovadores, de alta calidad y eficacia** para el cuidado de la salud animal, que favorezcan la **rentabilidad, viabilidad y seguridad** de las explotaciones ganaderas, porcícolas y avícolas del país.



ENROMOX

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0907-001

Combinación antibiótica de amplio espectro en suspensión inyectable.

| FÓRMULA                        | CADA ML CONTIENE: |
|--------------------------------|-------------------|
| Amoxicilina (trihidrato) ..... | 100 mg            |
| Enrofloxacin .....             | 50 mg             |
| Vehículo c.b.p. ....           | 1 ml              |

**DESCRIPCIÓN:** ENROMOX es una asociación sinérgica de **amoxicilina** y **enrofloxacin**, de acción prolongada, activas frente a un gran espectro de bacterias Gram(+) y Gram(-), así como frente a Mycoplasma. ENROMOX es activo frente a las bacterias Gram(+): *Actinomyces spp*, *Bacillus anthracis*, *Clostridium spp*, *Corynebacterium spp*, *Erysipelothrix rhusiopathiae*, *Listeria monocytogenes*, *Staphylococcus spp* y *Streptococcus spp*; bacterias Gram(-): *Actinobacillus spp*, *Bordetella bronchiseptica*, *Escherichia coli*, *Fusobacterium spp*, *Haemophilus spp*, *Moraxella spp*, *Pasteurella spp*, *Proteus mirabilis*, *Salmonella spp*; además de *Mycoplasma spp*.

ENROMOX esta indicado para bovinos porcinos, ovinos y caprinos: para el tratamiento de infecciones respiratorias, en infecciones gastrointestinales y síndromes diarreicos, infecciones genitourinarias causadas por enterobacterias y bacterias piógenas, algunos casos de mastitis causadas por estreptococos, estafilococos y enterobacterias, infecciones de piel y tejidos blandos e infecciones septicémicas susceptibles a la **amoxicilina** y **enrofloxacin**.

**VÍA DE ADMINISTRACIÓN RECOMENDADA:** Intramuscular o subcutánea.

**DOSIS RECOMENDADA:** **Bovinos, porcinos, ovinos y caprinos:** 1 ml por cada 10 a 20 kg de peso corporal (dependiendo la severidad del caso), cada 24 horas durante 3 a 5 días.

**ADVERTENCIAS: Periodo de retiro:** No se administre este producto 14 días antes del sacrificio de los animales destinados para el consumo humano. La leche de los animales tratados no deberá consumirse hasta después de 72 horas de la última aplicación. No administrar si existen antecedentes de hipersensibilidad a las penicilinas. Manténgase en un lugar fresco, seco y protegido de la luz.

**PRESENTACIÓN:** Frascos de 100 ml y 250 ml.



FRATIL

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0907-015

Combinación antibiótica de amplio espectro y larga acción en solución inyectable.

| FÓRMULA                     | CADA ML CONTIENE: |
|-----------------------------|-------------------|
| Espiramicina .....          | 340.000 UI        |
| Tilosina (tartrato) .....   | 74.000 UI         |
| Kanamicina (sulfato) .....  | 30 mg             |
| Sulfametoxipiridacina ..... | 60 mg             |
| Vehículo c.b.p. ....        | 1 ml              |

**DESCRIPCIÓN:** FRATIL es una asociación de tres antibióticos con una sulfamida de acción retardada. FRATIL presenta una acción bactericida de amplio espectro. La **espiramicina** actúa sobre los estreptococos y estafilococos, así como sobre el *C. pyogenes*. La **kanamicina** es de gran eficacia contra estafilococos, *Proteus* y *Pseudomona aeruginosa*. La **tilosina** es un antibacteriano de amplio espectro. Se ha demostrado su actividad contra microorganismos tipo pleuroneumónicos y virus del grupo basófilo, así como bacterias Gram(+) y Gram(-). La **sulfametoxipiridacina** es activa frente a Gram(-): *Salmonella spp*, *E. coli*, *Klebsiella spp*, *Haemophilus spp*, *Pasteurella spp*, *Bordetella bronchiseptica* y *Fusobacterium necrophorum*; y Gram(+): *Streptococcus spp*.

FRATIL esta especialmente indicado en infecciones respiratorias y entéricas complicadas. En bovinos, para neumonías, enteritis, metritis, mastitis, infecciones urinarias. En porcinos, indicado para neumonía enzoótica, rinitis atrófica, disentería hemorrágica, enteritis, mastitis e infecciones urinarias.

**VÍA DE ADMINISTRACIÓN RECOMENDADA:** Intramuscular.

**DOSIS RECOMENDADA:** **Bovinos y porcinos:** 1 ml por cada 10 a 20 kg de peso corporal al día durante 3 a 5 días. Dependiendo de la severidad del caso.

**ADVERTENCIAS: Periodo de retiro:** No se administre este producto 21 días antes del sacrificio de los animales destinados para el consumo humano. La leche de los animales tratados no deberá consumirse hasta después de 96 horas de la última aplicación. No administrar junto con penicilinas o eritromicina. Contraindicado en animales hipersensibles a las sulfamidas o lesiones hepáticas graves. No superar 5 veces la dosis terapéutica. Manténgase en un lugar fresco, seco y protegido de la luz.

**PRESENTACIÓN:** Frascos de 100 ml y 250 ml.



MAYDOX

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0907-006

Antibiótico de amplio espectro en solución inyectable.

| FÓRMULA                         | CADA ML CONTIENE: |
|---------------------------------|-------------------|
| Doxiciclina (clorhidrato) ..... | 100 mg            |
| Vehículo c.b.p. ....            | 1 ml              |



**DESCRIPCIÓN:** Antibiótico semisintético derivado de las tetraciclinas. Posee un amplio espectro, que actúa contra gérmenes Gram(+) y Gram(-). La gran ventaja de la **doxiciclina** frente a las tetraciclinas se debe a que es más liposoluble, lo que permite una mejor distribución en los tejidos y líquidos corporales y desarrollar una mayor actividad antimicrobiana (tiene mayor espectro), además posee una mayor vida media. Su espectro de acción abarca en bacterias Gram(-): *Pasteurella spp*, *E. coli*, *Salmonella spp*, *Bordetella bronchiseptica*, *Actinobacillus pleuropneumoniae* y *Haemophilus parasuis*; en bacterias Gram(+): *Staphylococcus aureus* y *Streptococcus spp*, además de microorganismos como *Clostridium spp*, *Mycoplasma spp*, *Rickettsia spp*, *Chlamydias spp* y algunos protozoos.

MAYDOX esta indicado en porcinos, bovinos, ovinos y caprinos. **Para bovinos**, en neumonías, bronconeumonías y pasteurelosis. **En porcinos**, neumonía enzoótica, pleuro-neumonía, enfermedad de Glasser, pasteurelosis, rinitis atrófica, estreptococosis, MMA (mastitis-metritis-agalactia), campilobacteriosis, salmonelosis, enteropatía proliferativa porcina, leptospirosis, cistitis-pielonefritis, abscesos renales y hepáticos y enteritis necróticas causadas por microorganismos sensibles a la doxiciclina.

**VÍA DE ADMINISTRACIÓN RECOMENDADA:** Intramuscular, intravenosa lenta, subcutánea e intrauterina.

**DOSIS RECOMENDADA:** **Bovinos:** 1 ml por cada 10 a 20 kg de peso corporal, cada 24 horas, durante 4 a 5 días. Dependiendo de la severidad del caso. Si se aplica la dosis de 1 ml por cada 10 kg de peso usando la vía subcutánea el efecto es de 48 horas. **Vía intrauterina:** 125 ml de MAYDOX en 1 litro de suero salino. **Porcinos, ovinos y caprinos:** de 0.4 - 0.6 ml por cada 10 kg de peso corporal, cada 24 horas durante 4 a 5 días.

**ADVERTENCIAS:** **Periodo de retiro:** No se administre este producto 21 días antes del sacrificio de los animales destinados para el consumo humano. La leche de los animales tratados no deberá consumirse hasta 72 horas después de la última aplicación. No administrar en caso de antecedentes de hipersensibilidad a las tetraciclinas. Manténgase en un lugar fresco, seco y protegido de la luz.

**PRESENTACIÓN:** Frascos de 100 ml y 250 ml.

MAYMOX-GEN

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0907-011

Combinación antibiótica sinérgica de amplio espectro en suspensión inyectable.

| FÓRMULA                        | CADA ML CONTIENE: |
|--------------------------------|-------------------|
| Amoxicilina (trihidrato) ..... | 150 mg            |
| Gentamicina (sulfato) .....    | 40 mg             |
| Vehículo c.b.p. ....           | 1 ml              |



**DESCRIPCIÓN:** MAYMOX-GEN es una combinación sinérgica de amplio espectro Gram(+) y Gram(-) para el tratamiento de infecciones causadas por bacterias sensibles a la **amoxicilina** y **gentamicina**. MAYMOX-GEN es activo frente a las bacterias Gram(+): *Actinomyces spp*, *Bacillus anthracis*, *Clostridium spp*, *Corynebacterium spp*, *Erysipelothrix rhusiopathiae*, *Listeria monocytogenes*, *Staphylococcus spp* y *Streptococcus spp*; bacterias Gram(-): *Actinobacillus spp*, *Bordetella bronchiseptica*, *Enterobacter aerogenes*, *Klebsiella spp*, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Fusobacterium spp*, *Haemophilus spp*, *Pasteurella spp*, *Proteus mirabilis*, *Salmonella spp* y *Shigella spp*.

MAYMOX-GEN esta indicado en bovinos, porcinos, ovinos y caprinos, para el tratamiento de neumonía, enteritis bacteriana, diarrea, mastitis, metritis. Colibacilosis en porcinos y también abscesos cutáneos en bovinos.

**VÍA DE ADMINISTRACIÓN RECOMENDADA:** Intramuscular o subcutánea.

**DOSIS RECOMENDADA:** **Bovinos, porcinos, ovinos y caprinos:** 0.5 ml por cada 10 kg de peso corporal, cada 12 horas, durante 2 a 3 días.

**ADVERTENCIAS:** **Periodo de retiro:** No se administre este producto 30 días antes del sacrificio de los animales destinados para el consumo humano. No se consuma la leche de animales tratados hasta 48 horas de la última aplicación. No administrar si existen antecedentes de hipersensibilidad a las penicilinas. No usar conjuntamente con eritromicina o tetraciclina. Manténgase en un lugar fresco, seco y protegido de la luz.

**PRESENTACIÓN:** Frascos de 100 ml y 250 ml.



## MAYPRAMIN

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0907-008

Antibiótico de amplio espectro en solución inyectable.

### FÓRMULA

### CADA ML CONTIENE:

Apramicina (sulfato).....200 mg

Vehículo c.b.p..... 1 ml



**DESCRIPCIÓN:** MAYPRAMIN contiene **apramicina**, un antibiótico aminoglucósido de amplio espectro, que actúa contra gérmenes Gram(+) y Gram(-) y que posee una actividad antimicrobiana notable contra enterobacterias y *E. coli*, al ejercer una potente inhibición de la síntesis proteica bacteriana. MAYPRAMIN se absorbe rápida y completamente tras su administración intramuscular y actúa sobre infecciones causadas por bacterias sensibles a la **apramicina**. Su espectro de acción abarca bacterias Gram(-): *Pasteurella spp*, *E. coli*, *Salmonella spp*, *Kebsiella spp*, *Vibrio coli*, *Pseudomona spp*, *Bordetella bronchiseptica*; y bacterias Gram(+): *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus zooepidemicus*, *Treponema hyodysenteriae*, *Mycoplasma hyopneumoniae*.

MAYPRAMIN esta indicado en porcinos para tratar la enteritis bacteriana y en becerros para tratamientos de diarreas por colibacilosis y salmonelosis.

**VÍA DE ADMINISTRACIÓN RECOMENDADA:** Exclusivamente intramuscular.

**DOSIS RECOMENDADA:** **Terneros y porcinos:** 1 ml por cada 10 kg de peso corporal, cada 24 horas, durante 5 días. **Bovinos adultos:** 1 ml por cada 20 kg de peso corporal, cada 24 horas, durante 5 días.

**ADVERTENCIAS:** **Periodo de retiro:** No se administre este producto 28 días antes del sacrificio de los animales destinados para el consumo humano. La leche de los animales tratados no deberá consumirse hasta 96 horas después de la última aplicación. No administrar simultáneamente con otros aminoglucósidos. La dosis máxima tolerada en terneros es tres veces la dosis terapéutica. No administrar a gatos. Manténgase en un lugar fresco, seco y protegido de la luz.

**PRESENTACIÓN:** Frascos de 100 ml y 250 ml.

## MYCOFLOR 30% L.A.

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0907-025

Antibiótico de amplio espectro y larga acción en solución inyectable.

### FÓRMULA

### CADA ML CONTIENE:

Florfenicol.....300 mg

Vehículo c.b.p..... 1 ml



**DESCRIPCIÓN:** El **florfenicol** es un antimicrobiano de amplio espectro, derivado fluorinado del tianfenicol que actúa inhibiendo la síntesis proteica al unirse a la subunidad 50s ribosomal. MYCOFLOR es activo frente a las bacterias Gram(+): *Streptococcus suis type 2*, *Actinomyces pyogenes*, *Staphylococcus spp*, *Corynebacterium pyogenes* y *Clostridium spp*; bacterias Gram(-): *Pasteurella multocida*, *Mannheimia (Pasteurella) haemolytica*, *Haemophilus parasuis*, *Haemophilus somnus*, *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Bordetella bronchiseptica*, *Klebsiella pneumoniae*, *Escherichia coli*, *Salmonella choleraesuis*, *Salmonella typhi*, *Shigella dysenteriae*, *Enterobacter cloacae*, *Fusobacterium necrophorum* y *Provetella melaninogenica* (bacteroides melaninogénicos).

MYCOFLOR 30% L.A. esta indicado para uso en porcinos, bovinos, ovinos y caprinos. Para el tratamiento de enfermedades respiratorias como el síndrome respiratorio porcino, infecciones causadas por patógenos relacionados con Actinobacilosis, Mico-plasmosis y trastornos entéricos. En bovinos, ovinos y caprinos, para el tratamiento de enfermedades respiratorias como el Complejo Respiratorio Bovino (BRD), infecciones de las patas (gabarro, pederro, necrobacilosis interdigital, pododermatitis infecciosa) y Queratoconjuntivitis Infecciosa Bovina (QIB u ojo rosado).

**VÍA DE ADMINISTRACIÓN RECOMENDADA:** Intramuscular (preferentemente en el cuello) y **subcutánea**.

**DOSIS RECOMENDADA:** **Bovinos, ovinos y caprinos:** Vía intramuscular, 1 ml de MYCOFLOR por cada 15 kg de peso corporal, dos aplicaciones con intervalo de 48 horas si es necesario o a criterio del médico veterinario. Vía subcutánea, 1 ml de MYCOFLOR por cada 10 kg de peso corporal o 2 ml por cada 15 kg de peso corporal dependiendo de la severidad del caso. Una sola aplicación. **Porcinos:** 1 ml de MYCOFLOR por cada 20 kg de peso corporal, dos aplicaciones con intervalo de 48 horas por vía intramuscular en el cuello.

**ADVERTENCIAS:** **Periodo de retiro:** Carne bovina, 28 días. Carne porcina, 12 días. Leche, 5 días. No administrar a animales con historial de alergia a la familia de los anfenicoles, ni en época de apareamiento o a machos destinados a reproducción. **En vacunos**, no administrar más de 20 ml por punto de inyección. **En porcinos**, no administrar más de 5 ml por punto de inyección. Pueden aparecer reacciones locales en el punto de aplicación. Manténgase en un lugar fresco, seco y protegido de la luz.

**PRESENTACIÓN:** Frascos de 100 ml y 250 ml.

## QUINOCILIN

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0907-012

Combinación antibiótica de amplio espectro en suspensión inyectable.

| FÓRMULA                      | CADA ML CONTIENE: |
|------------------------------|-------------------|
| Ampicilina (trihidrato)..... | 100 mg            |
| Colistina (sulfato) .....    | 250.000 UI        |
| Vehículo c.b.p. ....         | 1 ml              |

**DESCRIPCIÓN:** QUINOCILIN es una asociación de antibióticos de amplio espectro activa contra gérmenes Gram(+): *Staphylococcus spp*, *Streptococcus spp*, *Erysipelothrix rhusiopathiae*, *Listeria monocytogenes*, *Corynebacterium spp*, *Bacillus anthracis*, *Actinomyces spp*; gérmenes Gram(-): *E. coli*, *Haemophilus spp*, *Salmonella spp*, *Bordetella bronchiseptica*, *Actinobacillus spp*, *Pseudomona aeruginosa*, *Klebsiella pneumoniae*, *Proteus mirabilis*, *Shigella spp* y también *Leptospira spp*.

QUINOCILIN esta indicado para bovinos, ovinos, caprinos y porcinos, en infecciones localizadas en el tracto digestivo, enteritis bacterianas; del tracto respiratorio, bronconeumonías; del tracto urogenital, metritis; en piel y tejidos blandos, mastitis, erisipela y artritis; septicemia hemorrágica y supuraciones.

**VÍA DE ADMINISTRACIÓN RECOMENDADA:** Intramuscular.

### DOSIS RECOMENDADA:

**Dosis general:** 0.7- 1.2 ml por cada 10 kg de peso corporal, dos veces al día, durante 3 días. **Bovinos adultos**, 0.5 ml por cada 10 kg de peso corporal, dos veces al día durante 3 días. En **lechones de hasta 5 kg de peso**, administrar dosis única, 0.5 ml máximo.

**ADVERTENCIAS: Periodo de retiro:** No se administre este producto 14 días antes del sacrificio de los animales destinados para el consumo humano. La leche de los animales tratados no deberá consumirse hasta 5 días después de la última aplicación. No administrar a animales con hipersensibilidad a los beta-lactámicos. Esta contraindicado en conejos, cobayos y hámsters. Manténgase en un lugar fresco, seco y protegido de la luz.

**PRESENTACIÓN:** Frascos de 100 ml y 250 ml.



## SPIR

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0907-004

Antibiótico de amplio espectro en solución inyectable.

| FÓRMULA              | CADA ML CONTIENE: |
|----------------------|-------------------|
| Espiramicina.....    | 540.000 UI        |
| Vehículo c.b.p. .... | 1 ml              |

**DESCRIPCIÓN:** La **espiramicina** es un antibacteriano del género de los macrólidos de amplio espectro que actúa como bacteriostático a dosis usuales y bactericida a altas dosis. Su elevada eficacia esta relacionada con su mecanismo de acción y con su mayor vida media tanto en la circulación como en los tejidos debido a su carácter lipofílico, donde alcanza altos niveles terapéuticos y se mantiene activa por periodos prolongados. Tiene muy baja toxicidad y posee una buena tolerancia.

La espiramicina eficaz frente a bacterias Gram(+): *Streptococcus spp*, *Staphylococcus spp*, *Clostridium spp*, *Diplococcus pneumoniae*, *Erysipelothrix rhusiopathiae*; bacterias Gram(-): *Brucella spp*, *Neisseria spp* y *Haemophilus spp*; protozoos: *Toxoplasma spp*, *Treponema hyodysenteriae*; además de *Rickettsias* y *mycoplasmas*.

SPIR esta indicado para bovinos, ovinos, caprinos y porcinos en bronconeumonías, enteritis-bacteriana, artritis, metritis, toxoplasmosis y tratamiento de heridas infectadas. Bovinos: mastitis, vaginitis, metritis. Porcinos: coadyuvante en el control de gastroenteritis transmisible, neumonía enzoótica, rinitis atrófica y pleuroneumonía porcina.

**VÍA DE ADMINISTRACIÓN RECOMENDADA:** Intramuscular.

**DOSIS RECOMENDADA: Bovinos, ovinos, caprinos y porcinos:** 1.5 ml por cada 10 kg de peso corporal, cada 24-48 horas durante 2-3 días. **Bovino adulto:** 1 ml por cada 20 kg de peso corporal, cada 24 horas durante 2-3 días.

**ADVERTENCIAS: Periodo de retiro:** No se administre este producto 21 días antes del sacrificio de los animales destinados para el consumo humano. No se consuma la leche de los animales tratados hasta 96 horas después de la última aplicación. No administrar junto con lincosamidas. Manténgase en un lugar fresco, seco y protegido de la luz.

**PRESENTACIÓN:** Frascos de 100 ml y 250 ml.



TS-2

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0907-002

Combinación antibiótica de amplio espectro y efecto prolongado en solución inyectable.

| FÓRMULA                     | CADA ML CONTIENE: |
|-----------------------------|-------------------|
| Tilosina base.....          | 200 mg            |
| Sulfametoxipiridacina ..... | 40 mg             |
| Vehículo c.b.p. ....        | 1 ml              |



**DESCRIPCIÓN:** TS-2 posee una combinación de amplio espectro Gram(+) y Gram(-) para el tratamiento de infecciones causadas por bacterias sensibles a la **tilosina**, un antibiótico macrólido de acción rápida y amplio espectro; y a la **sulfametoxipiridacina**, una sulfamida de acción retardada. TS-2 es activo frente a bacterias Gram(+): *Staphylococcus spp*, *Streptococcus spp* y *Erysipelothrix spp*; bacterias Gram(-) *Haemophilus spp*, *Vibrio coli*, *Pasteurella spp*, *Bordetella bronchiseptica*, *Fusobacterium necrophorum*; otros microorganismos: *Mycoplasma spp* y *Rickettsia spp*.

TS-2 esta indicado para bovinos, ovinos y caprinos para el tratamiento de neumonía, enteritis, metritis, mastitis, garrar (pododermatitis), septicemia hemorrágica (fiebre del transporte). En porcinos, para el tratamiento de neumonía, rinitis atrófica, disentería hemorrágica, enteritis, erisipela, sobre la artritis causada por *Mycoplasma hyosynoviae* y *Staphylococcus spp*. En aves, es indicado para enfermedades respiratorias tipo crónico y micoplasmosis.

**VÍA DE ADMINISTRACIÓN RECOMENDADA:** Intramuscular.

**DOSIS RECOMENDADA:** **Bovinos:** 0.5-1 ml por cada 10 kg de peso corporal por día durante 2 a 5 días. **Porcinos, ovinos y caprinos:** 1 ml por 10 kg de peso corporal por día durante 2 a 5 días. **Aves:** 0.12 ml por kg de peso corporal por día durante tres días.

**ADVERTENCIAS: Periodo de retiro:** No se administre este producto 14 días antes del sacrificio de los animales destinados para el consumo humano. No se consuma la leche de los animales tratados hasta 72 horas después de la última aplicación. No administrar junto con penicilinas o eritromicina. No administrar a equinos. No administrar a gallinas ponedoras de huevo para consumo humano. Manténgase en un lugar fresco, seco y protegido de la luz.

**PRESENTACIÓN:** Frascos de 100 ml y 250 ml.

COLIFUR

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0907-013

Combinación antibacteriana sinérgica de amplio espectro en solución oral.

| FÓRMULA                   | CADA ML CONTIENE: |
|---------------------------|-------------------|
| Neomicina (sulfato).....  | 100 mg            |
| Colistina (sulfato) ..... | 40 mg             |
| Vehículo c.b.p. ....      | 1 ml              |



**DESCRIPCIÓN:** COLIFUR esta formada por la asociación sinérgica eficaz y estable de dos antibacterianos: **colistina** y **neomicina**. La **colistina** interactúa potentemente con fosfolípidos y penetra en la estructura de las membranas de bacterias, cambiando su permeabilidad y rompiéndolas. La **neomicina** actúa inhibiendo la traducción en el proceso de síntesis proteica de las bacterias. La asociación de los dos antimicrobianos en COLIFUR presenta una acción antibacteriana sinérgica complementaria respecto a sus mecanismos de acción. El sinergismo alcanzado por COLIFUR abarca un amplio espectro frente a gérmenes patógenos.

COLIFUR esta indicado en aves de engorda y de reemplazo, porcinos y bovinos (becerras y corderos con rumen no formado o que no han iniciado la rumia - hasta las 10 semanas aproximadamente). Para el tratamiento de colibacilosis, salmonelosis y demás enfermedades e infecciones gastrointestinales. También actúa como coadyuvante en las enfermedades respiratorias.

**VÍA DE ADMINISTRACIÓN RECOMENDADA:** Oral, en el agua de bebida. Preparar el agua medicada para consumo cada 24 horas.

**DOSIS RECOMENDADA:** 1 ml por litro de agua de bebida durante 5-7 días (0.2-0.4 ml/kg peso corporal).

**ADVERTENCIAS: Periodo de retiro:** No se administre este producto 4 días antes del sacrificio de los animales destinados para consumo humano. No administrar a animales con historial de hipersensibilidad a los componentes de COLIFUR. No administrar a rumiantes con el rumen funcional (animales que han iniciado la rumia), ni animales con insuficiencia renal, hepática o respiratoria. No administrar este producto a aves en producción de huevo que se destine al consumo humano. Manténgase en un lugar fresco, seco y protegido de la luz.

**PRESENTACIÓN:** Botellas de 1 litro y 5 litros.



## DOXMAY solución ORAL

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0907-026

Antibiótico de amplio espectro en solución oral.

| FÓRMULA                   | CADA ML CONTIENE: |
|---------------------------|-------------------|
| Doxiciclina (hclato)..... | 100 mg            |
| Vehículo c.b.p. ....      | 1 ml              |



**DESCRIPCIÓN:** La **doxiciclina** es un antibacteriano bacteriostático, que actúa interfiriendo la síntesis proteica bacteriana de las especies sensibles. La **doxiciclina** es una tetraciclina semisintética derivada de la oxitetraciclina que actúa sobre la subunidad 30 S del ribosoma bacteriano, al que se une de forma reversible, bloqueando la unión del aminoacil-ARNt (RNA de transferencia) al complejo formado por RNAm y a los ribosomas, impidiendo la adición de nuevos aminoácidos a la cadena peptídica en crecimiento e interfiriendo con ello la síntesis de proteínas. Es activa frente a bacterias Gram(+) y Gram(-).

El medicamento es activo frente a los siguientes microorganismos: *Mycoplasma hyopneumoniae*, *Pasteurella multocida*, *Actinobacillus pleuropneumoniae* y *Haemophilus parasuis*.

En porcinos, se recomienda para el tratamiento de neumonías porcinas causadas por *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Pasteurella multocida*, *Haemophilus parasuis* y *Mycoplasma hyopneumoniae*.

**VÍA DE ADMINISTRACIÓN RECOMENDADA:** Oral, en el agua de bebida.

**DOSIS RECOMENDADA:** 1 ml de DOXMAY SOLUCIÓN ORAL por litro de agua, por día; durante 8 días consecutivos, equivalente a 10 mg de **doxiciclina** por kg de peso corporal por día. El agua medicada será la única fuente de bebida.

**ADVERTENCIAS: Periodo de retiro:** No se administre este producto 4 días antes del sacrificio de los animales destinados para consumo humano. Manténgase en un lugar fresco, seco y protegido de la luz.

**PRESENTACIÓN:** Botellas de 5 litros.

## TILACLOR

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0907-027

Combinación antibiótica de amplio espectro en polvo soluble.

| FÓRMULA                  | CADA KG CONTIENE: |
|--------------------------|-------------------|
| Tilosina (tartrato)..... | 35 g              |
| Florfenicol.....         | 75 g              |
| Vehículo c.b.p. ....     | 1,000 g           |



**DESCRIPCIÓN:** TILACLOR es una asociación de antibióticos de efectos de actividad complementaria, con **tilosina** (tartrato) y **florfenicol**. La **tilosina** es un antibiótico de amplio espectro, bacteriostático y bactericida a dosis altas. El **florfenicol** es un antibiótico de amplio espectro, principalmente bacteriostático. Al ser antibióticos bacteriostáticos, el **florfenicol** y la **tilosina** tartrato actúan como sinérgicos potenciándose el modo de acción de ambas sustancias.

TILACLOR está indicado para cerdos, aves de engorda (pollos, pavos y patos) y aves de combate. **En aves:** para el tratamiento de CRD (Enfermedad Respiratoria Crónica), coriza contagiosa, bronquitis, enteritis, sinovitis, aeroculitis, sinusitis infecciosa y cólera aviar. **En cerdos:** para la prevención y tratamiento de las enfermedades asociadas al Complejo Respiratorio Porcino (CRP) y Neumonía Enzootica de los cerdos e infecciones tempranas de los lechones consideradas Complejo Respiratorio Temprano (CRT), poliseritis, estrep-tococosis y micoplasmosis. En el tratamiento de la disentería porcina y en el tratamiento de la enteropatía proliferativa o ileitis, así como coadyuvante en infecciones bacterianas secundarias asociadas a enfermedades virales o inmunodepresoras.

**VÍA DE ADMINISTRACIÓN RECOMENDADA:** Oral, mezclado con el alimento o disuelto en el agua de bebida.

**DOSIS RECOMENDADA: Cerdos y lechones:** 1-1.5 kg por tonelada de alimento ó 0.5-0.7 por litro de agua (equivalente a 150-250 mg por kg de peso corporal) durante 10 a 15 días. Como preventivo en programas de destete temprano de lechones, a dosis de 1 kg por tonelada de alimento durante 7 a 10 días. **Aves:** de 0.5 a 1 g de TILACLOR por litro de agua (equivalente a 100-200 mg por kg de peso corporal) durante 5 días seguidos. Preparar el agua medicada para consumo cada 48 horas.

**ADVERTENCIAS: Periodo de retiro:** 8 días para aves y 13 días para cerdos. No administrar este producto a animales con historia clínica de alergia a la **tilosina** o **florfenicol** (anfencoles), animales con edema pulmonar (cerdos), hembras preñadas o en época de apareamiento ni a aves de postura. La sobredosis puede causar marcada anorexia, disminución del consumo de agua y disminución de peso corporal, en este caso suspender el tratamiento y dar a los animales agua no medicada. Manténgase en un lugar fresco, seco y protegido de la luz.

**PRESENTACIÓN:** Bolsas de 1 kg, 5 kg y 25 kg.

# KETOMAY

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0907-019

Antiinflamatorio, analgésico y antipirético, no narcótico y no esteroideal en solución inyectable.

## FÓRMULA

## CADA ML CONTIENE:

Ketoprofeno..... 100 mg  
Vehículo c.b.p..... 1 ml



**DESCRIPCIÓN:** KETOMAY es un antiinflamatorio no narcótico, no esteroideal, con actividades analgésicas, antiinflamatorias y antipiréticas, recomendado para todos los casos de inflamación, dolor y fiebre. El **ketoprofeno** muestra un efecto antipirético significativamente mayor comparado con otro AINE's. Además, presenta un eficiente nivel de acción que perdura durante las primeras 6 horas, estos valores se incrementarán durante una administración continua por la superposición de las concentraciones remanentes de la última aplicación con las de la siguiente. El **ketoprofeno** posee una rápida absorción (la concentración máxima se consigue entre 30-60 minutos post-aplicación), con una biodisponibilidad entre un 70 y 100%, con eliminación vía renal.

KETOMAY esta indicado en el tratamiento antiinflamatorio, analgésico y antipirético en bovinos, ovinos, caprinos, porcinos, equinos, caninos y felinos (AINE de elección en esta especie). En inflamación de vías respiratorias, trastornos musculo-esqueléticos, enfermedades osteoarticulares (artritis y artrosis), distosias, cólicos, mastitis, metritis, endometritis, inflamaciones post-quirúrgicas, dolor y fiebre. **Para bovinos**, en edema de la ubre, puede ser asociado a cualquier antibioterapia utilizada para el tratamiento de la mastitis eliminando la inflamación y el dolor de la glándula mamaria, coadyuvante en el síndrome de la vaca echada (paresia post-parto), recuperación post- parto e inflamaciones post-quirúrgicas. **En porcinos**, tratamiento sintomático del síndrome MMA (metritis-mastitis-agalactia). **En equinos**, cólicos, osteítis, esparaván óseo (osteoartrosis y/u osteítis), enfermedad navicular, tendinitis, laminitis, miositis, bursitis, infosuras, en traumatismos e inflamaciones post-quirúrgicas.

**VÍA DE ADMINISTRACIÓN RECOMENDADA:** Únicamente intramuscular.

**DOSIS RECOMENDADA:** **Bovinos:** 3 ml por cada 100 kg de peso corporal, durante 1-3 días. **Ovinos y caprinos:** 1 ml por cada 33 kg de peso corporal, durante 1-5 días. **Porcinos:** 1 ml por cada 33 kg de peso corporal, durante 1-5 días. **Equinos:** 1 ml por cada 45 kg de peso corporal, durante 3-5 días. **Caninos y felinos (perros y gatos):** 0.2 ml por cada 10 kg de peso corporal, durante 3-5 días.

**ADVERTENCIAS: Periodo de retiro:** No se consuma la carne y la leche de animales tratados hasta 24 horas después del último tratamiento. No administrar a yeguas en gestación ni a potros de menos de 15 días. No administrar en insuficiencia renal severa. No administrar junto con otros antiinflamatorios no esteroideales. Manténgase en un lugar fresco, seco y protegido de la luz.

**PRESENTACIÓN:** Frascos de 100 ml y 250 ml.

# ANTIFEBRIL

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0907-018

Analgésico, antitrombótico, antipirético y antiinflamatorio en solución oral.

## FÓRMULA

## CADA ML CONTIENE:

Ácido acetilsalicílico .....400 mg  
Vehículo c. b. p..... 1 ml



**DESCRIPCIÓN:** La actividad farmacológica del **ácido acetilsalicílico** se debe principalmente al ácido salicílico, un metabolito que se forma después de la hidrólisis. Los efectos se producen por la inhibición de la ciclo-oxigenasa y síntesis de prostanoïdes a partir del ácido araquidónico. También se inhibe la liberación de PGF2a y PGE2 así como la síntesis de tromboxanos a favor de la producción de prostaciclina PGI2. Como resultado la agregación de plaquetas queda inhibida, inhibiendo los procesos inflamatorios y trombóticos. ANTIFEBRIL también alivia el dolor sin producir decaimiento de los animales y disminuye la temperatura hasta los valores normales, debido a su acción inhibitoria sobre las prostaglandinas.

ANTIFEBRIL esta indicado en bovinos, ovinos, caprinos, porcinos, aves de engorda, aves de reemplazo (ponedoras) y aves de combate. Para facilitar el restablecimiento de los parámetros fisiológicos normales de los animales, actuando como analgésico, antitrombótico, antitérmico (antipirético) y antiinflamatorio. Como tratamiento sintomático de cuadros clínicos que cursen con dolor y fiebre: transporte de los animales, reacciones post-vacunación, cortes de rabos, colmillos, despiques de aves, cambios de temperatura y como coadyuvante en enfermedades urinarias y digestivas.

**VÍA DE ADMINISTRACIÓN RECOMENDADA:** Oral, en el agua de bebida.

**DOSIS RECOMENDADA:** Administrar durante 2 a 3 días. Primer día 1 ml por litro de agua de bebida (0.2-0.4 ml por cada kg de peso corporal). Días siguientes 0.5 ml por litro de agua de bebida (0.1-0.2 ml por cada kg de peso corporal). Preparar el agua medicada cada 24 horas. La dosis se puede ajustar según las necesidades de los animales.

**ADVERTENCIAS: Periodo de retiro:** No se administre este producto 1 día antes del sacrificio de los animales destinados para el consumo humano. No administrar conjuntamente con anticoagulantes o corticosteroides. No usar en gallinas ponedoras cuando estén en producción de huevos para consumo humano ni en vacas lecheras en producción. No administrar a animales con historial de hipersensibilidad a salicilatos o similares. No administrar a animales con insuficiencia renal y/o hepática o con enfermedad ácido-péptica (úlceras gástricas). Manténgase en un lugar fresco, seco y protegido de la luz.

**PRESENTACIÓN:** Botellas de 1 litro y 5 litros.

ECOTIN 200

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0907-023

Suplemento férrico en solución inyectable.

| FÓRMULA                                                    | CADA ML CONTIENE: |
|------------------------------------------------------------|-------------------|
| Hierro-Dextrano (complejo hidróxido férrico-polisomaltoza) |                   |
| Equivalente a Fe <sup>+++</sup> .....                      | 200 mg            |
| Vehículo c.b.p. ....                                       | 1 ml              |



**DESCRIPCIÓN:** El **hierro-dextrano**, antianémico usado como suplemento férrico, es un complejo formado por hidróxido férrico y polisacáridos. Se absorbe por el sistema linfático dentro de los tres días siguientes a la inyección intramuscular. Una cantidad variable permanece fija en el lugar de inyección; el resto pasa rápidamente de los vasos linfáticos a la sangre. En las células retículo-endoteliales se produce la primera separación del hierro del polisacárido. El **dextrano** es ampliamente excretado con la orina y parte se metaboliza a glucosa. El hierro libre entra en la circulación sanguínea y se combina con una beta-globulina, la transferrina, para su distribución por todo el organismo.

ECOTIN 200 esta indicado para la prevención y tratamiento de la anemia ferropénica. En porcinos (lechones), bovinos (terneros-becerras), ovinos y caprinos (corderos y cabritos).

**VÍA DE ADMINISTRACIÓN RECOMENDADA:** Intramuscular profunda.

**DOSIS RECOMENDADA:** **Lechones:** Entre el 1º y 4º día de edad, administrar 0.5 - 0.75 ml de ECOTIN 200 por animal en dosis única. **Corderos y cabritos:** 1 - 2 ml de ECOTIN 200 durante la primera semana de vida. **Terminos:** 2 - 4 ml de ECOTIN 200 durante la primera semana de vida. Si es necesario, repetir la dosis a los 10 - 15 días.

**ADVERTENCIAS:** No requiere periodo de retiro. No administrar a animales con historial conocido de hipersensibilidad al hierro-dextrano, anemias de tipo infeccioso, deficiencia de Vitamina E y/o Selenio (puede ocasionar la muerte). No administrar conjuntamente con preparados de hierro por vía oral. Manténgase en un lugar fresco, seco y protegido de la luz.

**PRESENTACIÓN:** Frasco de 100 ml.

SELEBEN-E

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0907-009

Complejo nutricional en suspensión inyectable.

| FÓRMULA                      | CADA ML CONTIENE: |
|------------------------------|-------------------|
| Selenito de sodio.....       | 1 mg              |
| Vitamina E (tocoferol) ..... | 70 UI             |
| Vitamina B12 USP .....       | 0.2 mg            |
| Vehículo c.b.p. ....         | 1 ml              |



**DESCRIPCIÓN:** SELEBEN-E debe su actividad a la asociación sinérgica del **selenio**, junto con la **Vitamina E** y **Vitamina B12**, aportando elementos nutricionales necesarios en el tratamiento de las miopatías y distrofias musculares. Gracias a las propiedades complementarias de sus ingredientes activos a nivel de los procesos oxidativos responsables de la degradación celular, SELEBEN-E asegura y restaura la integridad de la fibra muscular, especialmente en los músculos cardiacos.

SELEBEN-E es recomendable en problemas de músculo blanco en corderos y becerros, en miopatías en becerros, la enfermedad del corazón de mora en porcinos, así como en problemas de infertilidad y retención placentaria. Como preventivo utilizar un mes antes del parto.

**VÍA DE ADMINISTRACIÓN RECOMENDADA:** Intramuscular o subcutánea.

**DOSIS RECOMENDADA:** **Pequeños rumiantes (corderos, cabritos), becerros y porcinos:** Dosis única de 1 ml por cada 10 kg de peso corporal. **Bovinos:** 10 ml por animal grande y 5 ml por animal pequeño. **Toros sementales:** 10 ml por animal. En animales adultos no sobrepasar la dosis de 10 ml por animal. Se puede repetir a los 8, 15 y 24 días. **Prevención:** 1 mes antes del parto, 0.5 ml por cada 10 kg de peso corporal.

**ADVERTENCIAS:** No requiere periodo de retiro. No administrar a animales que consuman forrajes o concentrados con alto contenido en selenio. En caso de intoxicación, administrar vía oral 4 a 5 g de bromobenceno o nafteleno. Manténgase en un lugar fresco, seco y protegido de la luz.

**PRESENTACIÓN:** Frascos de 100 ml y 250 ml.

MAYVIT-WSP

Suplemento nutricional en polvo soluble.

| FÓRMULA                    | CADA 1000 G CONTIENE: |
|----------------------------|-----------------------|
| Vitamina A .....           | 20,000,000 U.I.       |
| Vitamina D3 .....          | 5,000,000 U.I.        |
| Vitamina E .....           | 5,000 U.I.            |
| Vitamina B1 .....          | 5.00 g                |
| Vitamina B2 .....          | 10.00 g               |
| Vitamina B6 .....          | 5.00 g                |
| Vitamina B12 .....         | 30.00 mg              |
| Vitamina C .....           | 50.00 g               |
| Vitamina K .....           | 1.30 g                |
| Ácido fólico .....         | 2.00 g                |
| Nicotinamida .....         | 12.00 g               |
| Pantotenato cálcico .....  | 10.00 g               |
| Inositol .....             | 15.00 g               |
| Alanina .....              | 6.62 g                |
| Arginina .....             | 6.25 g                |
| Ácido aspártico .....      | 9.00 g                |
| Ácido glutámico .....      | 15.75 g               |
| Colina bitartrato .....    | 50.00 g               |
| Cistina .....              | 1.50 g                |
| Fenilalanina .....         | 4.87 g                |
| Glicina .....              | 30.00 g               |
| Histidina .....            | 2.12 g                |
| Isoleucina .....           | 4.75 g                |
| Leucina .....              | 8.00 g                |
| Lisina monoclóridato ..... | 51.87 g               |
| Metionina .....            | 206.25 g              |
| Prolina .....              | 5.25 g                |
| Serina .....               | 6.75 g                |
| Tirosina .....             | 3.12 g                |
| Treonina .....             | 5.37 g                |
| Valina .....               | 7.25 g                |
| Vehículo c.b.p. ....       | 1,000 g               |



MAYVIT-WSP está indicado para aves (pollos y gallinas ponedoras, pavos y patos), porcinos, bovinos, ovinos, caprinos, caballos, perros, gatos y conejos.

Es utilizado para:

- Prevención y tratamiento de deficiencias de aminoácidos, proteínas y vitaminas.
- Durante periodos de enfermedad y de estrés.
- Antes y después de cada vacunación.
- Después del tratamiento con antibióticos y similares.
- Después de enfermedades infecciosas y parasitarias.
- En recién nacidos con escasa vitalidad.
- Durante la muda de plumaje y pelaje.
- Cuando las aves ponedoras inician la postura, mejora la producción, tamaño y mantiene la calidad de los huevos.
- En hembras y machos reproductores antes de la época de cruce o reproducción.
- Mejora la conversión de alimento durante el engorde y previene problemas digestivos.

**DOSIS RECOMENDADA:** Administrar durante 5 a 7 días consecutivos. **En agua de bebida**, disolver 1 g por cada 4 litros de agua. **En el alimento**, mezclar 1 g por cada 2 kg de alimento.

**ADVERTENCIAS:** No requiere periodo de retiro. Manténgase en un lugar fresco, seco y protegido de la luz.

**PRESENTACIÓN:** Bolsas de 100 g y 1 kg.

**DESCRIPCIÓN:** MAYVIT-WSP es un equilibrado complejo de vitaminas y aminoácidos.

**VÍA DE ADMINISTRACIÓN RECOMENDADA:** Oral, mezclado con el alimento o disuelto el agua de bebida.

# MEDICAMENTOS DE USO EXCLUSIVO PARA MEDICINA VETERINARIA.



**MANTENER LOS PRODUCTOS EN UN LUGAR SECO, FRESCO, AL ABRIGO  
DE LA LUZ SOLAR Y FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE LAS MASCOTAS.**

**Distribuido en México por:**



**Importado por:**

**MAYVET**

**INTERNACIONAL PRODE S.A. DE C.V.,** Av. Sta. Margarita 2526, Col. Santa Margarita,  
C.P. 45130, Zapopan, Jalisco. Teléfonos: (33) 1199 3843 al 46, Fax: (33) 1199 3851  
e-mail: [interprode@interprode.com](mailto:interprode@interprode.com) [www.interprode.com](http://www.interprode.com)

