



VADEMÉCUM
Veterinario

ANIMALES
DE PRODUCCIÓN



 DRAG PHARMA®
CONFIABILIDAD TERAPEUTICA

VADEMÉCUM Veterinario ANIMALES DE PRODUCCIÓN



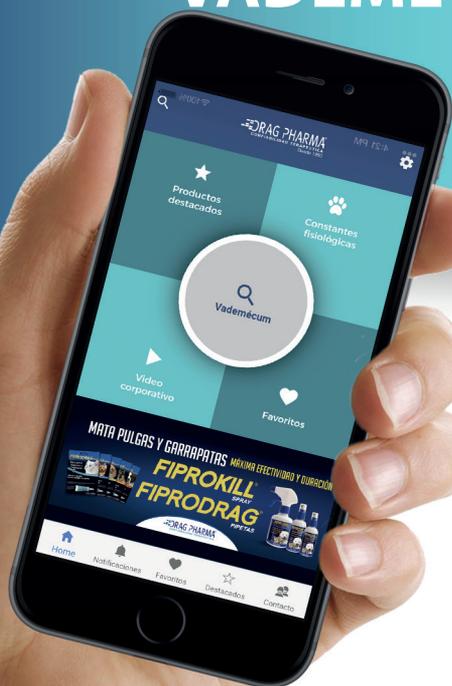
Laboratorio

DRAG PHARMA
CONFIABILIDAD TERAPEUTICA

Más de medio siglo al servicio de la Medicina Veterinaria

¡DESCARGA NUESTRA APP! VADEMÉCUM DRAG PHARMA

Descarga GRATIS la App de nuestro Vademécum completo y accede a toda la información de nuestros productos



CONSULTA FÁCIL Y RÁPIDA EN LA PALMA DE TU MANO

Busca "Drag Pharma" en



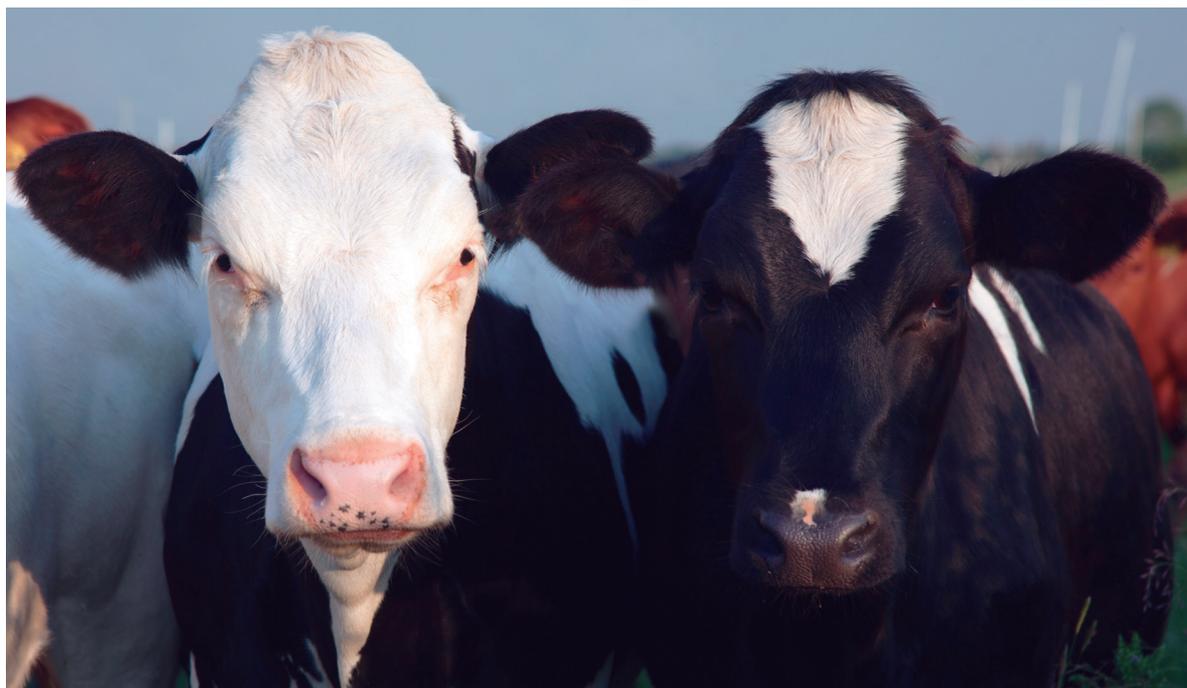
Disponible en el
App Store

DISPONIBLE EN
Google play

ÍNDICE ALFABÉTICO

A	Actigor - Solución Inyectable	3
	Azaniilvet - Solución Inyectable	3
B	Bilifar - Polvo Oral	4
	Bovical-P - Solución Oral	4
	Bovifort - Solución Inyectable	4
	Bovimast DC - Suspensión Intramamaria	5
C	Calfoma 12 - Solución Inyectable	5
	Calfoma Plus - Solución Inyectable	5
	Cavivet - Solución Inyectable	6
	Ceftidrag - Suspensión Inyectable	6
	Colimic - Solución Inyectable	7
	Commander 20/20 - Solución Tópica	7
	Compledrag - Solución Inyectable	7
	Cortidrag - Solución Tópica	8
D	Dalmarelin - Solución Inyectable	8
	Diarrevet - Polvo Oral	9
	Doractina - Solución Inyectable	9
E	Endofaciol - Suspensión Oral	9
F	Fatroximín - Ungüento Intramamario	10
	Febrectal - Solución Inyectable	10
	Furodrag - Solución Inyectable	11
H	Hasyun - Solución Inyectable	11
	Hemodrag - Solución Inyectable	12
	Heprotec - Solución Inyectable	12
	Hidroclorotiazida - Solución Inyectable	12
I	Inveade - Solución Inyectable	13
	Inveade-S-Forte - Solución Oral	13
	Invectina - Solución Inyectable	13
	Invectina Plus - Solución Inyectable	14
	Invermic Plus - Solución Inyectable	14
	Invermic 5,5% - Polvo Oral	15
	Invespas - Solución Inyectable	15
	Invetroid - Solución Externa	16
K	Kaupol - Solución Inyectable	16
	Ket-10 - Solución Inyectable	16
L	Lidocalm - Solución Inyectable	17
	Lombrimic - Suspensión Oral	17

M	Masterfly - Solución Tópica	17
	Matihorse - Crema	18
	Metamizol Sódico (Dipirona) - Solución Inyectable	18
	Micospectone - Solución Inyectable	19
	Moskation - Solución Tópica en Spray	19
	Moskimat - Aretes Insecticidas	20
	Moskimic - Solución Tópica	20
	Moskimic Forte - Solución Tópica	20
N	Neostigmina Metilsulfato - Solución Inyectable	21
	Neurofín - Solución Inyectable	21
	Nitroxifar - Solución Inyectable	21
O	Ovolute - Solución Inyectable	22
P	Pencidrag - Suspensión Inyectable	22
	Pomada Ictiol con Belladona - Ungüento Tópico	23
	Pomada Sulfavitaminada con Óxido de Zinc - Pomada	23
	Pomadrag - Pomada	23
	Propilenglicol - Solución Oral	23
	Pullbiotic - Suspensión Inyectable	24
R	Rhinolin - Solución Inyectable	24
	Rostrum 5% - Solución Inyectable	25
	Rostrum 10% - Solución Inyectable	25
	Rumiten - Suspensión Oral	26
S	Sinpulkill - Solución Externa	26
	Sulfaquinoxalina Sódica - Solución Oral	26
	Supolen Comprimidos - Comprimido Oral	27
	Supolen Plus - Suspensión Oral	27
	Supolen Suspensión - Suspensión Oral	27
T	Tabermic 5% - Solución Inyectable	27
	Tabermic 10% - Suspensión Oral	28
	Teril - Suspensión Oral	28
	Tocoper - Solución Tópica	28
	Tonimag - Solución Inyectable	29
	Topfenicol - Solución Inyectable	29
	Triple - Solución Inyectable	29
	Tuberculina PPD Bovina - Solución Inyectable	30
V	Vidatol - Solución Inyectable	30
	Vitamina A Palmitato - Solución Inyectable	31
	Vitamina E con Selenio - Solución Inyectable	31
	Vivefort (Cardiotónico) - Solución Inyectable	31
X	Xila-10 - Solución Inyectable	31



ÍNDICE TERAPÉUTICO

ALIVIO MUSCULAR Y ARTICULAR

Pomada Ictiol con Belladona	23
-----------------------------	----

ANTIINFLAMATORIOS NO ESTEROIDALES

Febreltal	10
Ket-10	16
Metamizol Sódico (Dipirona)	18

ANTIINFLAMATORIOS ESTEROIDALES

Hasyun	11
--------	----

ANTIMICROBIANOS

Bovimast DC	5
Ceftidrag	6
Cortidrag	8
Diarrevet	9
Fatroximín	10
Micospectone	19
Pencidrag	22
Pullbiotic	24
Rostrum 5%	25
Rostrum 10%	25
Sulfaquinoxalina Sódica	26
Topfenicol	29

ANTIPARASITARIOS EXTERNOS

Commander 20/20	7
Invetroid	16
Masterfly	17
Moskation	19
Moskimat	20
Moskimic	20
Moskimic Forte	20
Sinpulkill	26

ANTIPARASITARIOS INTERNOS

Bovifort	4
Doractina	9
Endofaciol	9
Invectina	13
Invectina Plus	14
Invermic Plus	14
Invermic 5,5%	15
Lombrimic	17
Nitroxifar	21
Rumiten	26
Supolen Comprimidos	27
Supolen Plus	27
Supolen Suspensión	27
Tabermic 5%	27
Tabermic 10%	28

ANTISÉPTICOS DE USO TÓPICO

Pomadrag	23
Pomada Sulfavitaminada con Óxido de Zinc	23
Tocoper	28

BIOLÓGICOS

Tuberculina PPD Bovina	30
------------------------	----

CARDIOTÓNICOS

Vivefort (Cardiotónico)	31
-------------------------	----

CUIDADO DE PIEL, PELAJE Y PEZUÑAS

Matihorse	18
-----------	----

DIURÉTICOS

Furodrag	11
Hidroclorotiazida	12

HEMOSTÁTICOS

Hemodrag	12
----------	----

HEPATOPROTECTORES Y DIGESTIVOS

Billifar	4
Heprotec	12
Propilenglicol	23
Teril	28

HORMONALES

Dalmarelin	8
Neurofisin	21
Ovolute	22

MUCOLÍTICOS Y BRONCODILADORES

Rhinolin	24
----------	----

REGULADORES DE MOTILIDAD

Colimic	7
Invespas	15
Neostigmina Metilsulfato	21

TRANQUILIZANTES Y ANESTÉSICOS

Azanylvet	3
Lidocalm	17
Xila-10	31

VITAMINAS Y MINERALES

Actigor	3
Bovical-P	4
Calfoma 12	5
Calfoma Plus	5
Cavivet	6
Compledrag	7
Inveade	13
Inveade- S- Forte	13
Kaupol	16
Tonimag	29
Triple	29
Vidatol	30
Vitamina A Palmitato	31
Vitamina E con Selenio	31



**Composición:**

Cada 100 mL de solución inyectable contiene:	
Sodio Glicerofosfato x 5,5 H ₂ O	28,49 g
(Equivalente a 2,8 g de Fósforo)	
Cloruro de Cobalto x 6 H ₂ O	0,004 g
(Equivalente a 1 mg de Cobalto)	
Molibdato de Amonio x 4 H ₂ O	0,0092 g
(Equivalente a 5 mg de Molibdeno)	
Selenito de Sodio x 5 H ₂ O	0,0333 g
(Equivalente a 10 mg de Selenio)	
Sulfato de Zinc x 7 H ₂ O	0,110 g
(Equivalente a 25 mg de Zinc)	
Sulfato de Manganeso x H ₂ O	0,077 g
(Equivalente a 25 mg de Manganeso)	
Ácido Nicotínico	0,500 g
Excipientes c.s.p.	100 mL

Indicaciones:

Indicado en deficiencias de Fósforo y oligoelementos en la dieta, su uso permite equilibrar las exigencias de la preñez, crecimiento, reproducción, lactancia, ejercicio intenso, convalecencia y para mejorar el aspecto (pelaje).

Especies: Bovinos, ovinos, caprinos y cerdos.

Vía de administración y dosis:

Endovenosa, subcutánea e intramuscular.

Dosis del producto:

- **Bovinos adultos:** 10 - 20 mL, EV o IM.
- **Bovinos pequeños:** 3 - 5 mL, EV o IM.
- **Cerdos adultos:** 3 - 6 mL, IM.
- **Cerdos pequeños:** 1 - 1,5 mL, IM.
- **Ovinos y caprinos adultos:** 2 - 4 mL, IM o SC.
- **Ovinos y caprinos pequeños:** 0,5 - 1 mL, IM.

Administrar en dosis única.

Precauciones:

Cuando la vía de administración elegida sea la IM, y el volumen superior a 10 mL, aplicar en dos puntos.

Período de resguardo:

Carne y leche: 0 días.

Presentaciones:

Frasco ampolla con 20 mL y 100 mL

Reg. SAG N° 1270



AZANILVET® Sedante / Solución inyectable

**Composición:**

Cada 1 mL de solución inyectable contiene:	
Azaperona	40 mg
Excipientes c.s.p.	1 mL

Indicaciones:

Azanilvet® es un sedante neuroléptico especialmente indicado para cerdos. Su uso se recomienda para el reagrupamiento, manejo del estrés post parto, transporte y premedicación anestésica de cerdos.

- **Reagrupamiento:** En cerdos de engorda y lechones destetados, se recomienda el uso de **Azanilvet® 15** a 20 minutos previo a la reagrupación de animales, ya que previene, retrasa y disminuye el tiempo y frecuencia de agresiones hasta por 2 horas post aplicación. En verracos, el uso de **Azanilvet® 15** a 20 minutos previo a la reagrupación, permite reducir la intensidad y violencia de las agresiones durante al menos 4 horas post administración.

- **Manejo del estrés post parto:** La administración de **Azanilvet®** en cerdas al momento de la expulsión de la placenta, permite controlar el estrés post parto en la madre, mejorando de esta forma la distribución de calostro, disminuyendo la incidencia de diarrea y obteniendo un peso al destete mayor en los lechones de madres tratadas.

- **Transporte de cerdos:** La administración de **Azanilvet®** permite disminuir la mortalidad y las pérdidas de peso en cerdos de engorda causadas por estrés de transporte.

- **Premedicación para anestesia:** La administración de **Azanilvet®** previo a la anestesia, permite obtener una buena sedación, logrando una mejor inducción y duración anestésica. Su efecto es comparable o superior al de otros preanestésicos, permitiendo un manejo adecuado del animal para realizar diversos procedimientos quirúrgicos.

El efecto sedante en cerdos se inicia aproximadamente a los 15 a 20 minutos posteriores a la administración intramuscular, permaneciendo el efecto durante 2 a 4 horas, dependiendo de la dosis utilizada.

Especie: Cerdos.

Vía de administración y modo de empleo:

Administrar por vía intramuscular profunda utilizando una aguja hipodérmica larga, tan cerca como sea posible de la cara posterior de la oreja, perpendicular a la piel.

Dosis:

Administrar en dosis única. La dosis varía según la indicación de uso:

- Reagrupamiento:

- Cerdos y lechones: 1 mL/20 Kg (equivalentes a 2 mg/Kg).
- Verracos: 0,5 mL/20 Kg (equivalentes a 1,0 mg/Kg).

- Manejo del estrés post parto:

1 mL/20 Kg (equivalentes a 2 mg/Kg).

- Transporte de cerdos:

0,2 a 0,3 mL/20 Kg (equivalentes a 0,4 a 0,6 mg/Kg).

- Premedicación para anestesia:

1 mL/20 Kg (equivalentes a 2 mg/Kg).

Contraindicaciones:

- No administrar por vía endovenosa, debido a la presentación de una significativa fase excitatoria con efectos cardiovasculares.

- No administrar en animales sobreexcitados, pues aumenta la posibilidad de manifestar efectos no deseados.

- No administrar en hembras preñadas.

Efectos no deseados y reacciones adversas:

En dosis terapéuticas, el uso de Azaperona, puede producir hipotermia, hipotensión y depresión cardiorrespiratoria en cerdos. Adicionalmente y por lo general en presencia de ambientes perturbadores, pueden presentarse otros efectos como: salivación, jadeo, apilamiento, temblores musculares, desorientación y excitación, los cuales son de carácter transitorio.

En verracos, dosis terapéuticas de Azaperona (1,0 mg/Kg) pueden producir relajación temporal del pene con el eventual daño del mismo. Este efecto es más frecuente en sobredosis.

Interacción con otros productos farmacéuticos:

Azaperona potencia la acción de los anestésicos generales, debiendo disminuir la dosis de éstos cuando se utiliza Azaperona como premedicación anestésica.

Advertencias y precauciones especiales de uso:

- Evitar el uso en lugares muy fríos, debido al riesgo de colapso cardiovascular secundario a vasodilatación periférica.

- Azaperona no sustituye una apropiada anestesia o analgesia.

- **Azanilvet®** debe administrarse en ambientes tranquilos para atenuar o eliminar posibles efectos no deseados.

Sobredosis:

Si bien pueden presentarse efectos no deseados a dosis terapéuticas, la sobredosis de Azaperona sumada a la administración en ambientes perturbadores, aumenta la probabilidad de aparición de estos efectos en forma muy marcada.

En verracos, la sobredosis puede producir con mayor frecuencia, relajación temporal del pene, con el eventual daño del mismo.

Período de resguardo:

Carne: 6 días.

Presentación:

Frasco ampolla con 100 mL

Reg. SAG N° 2362





BILIFAR® Sales minerales - Estimulante de la digestión ruminal / Polvo oral



Composición:

Cada bolsa de 120 gramos contiene:

Propionato Sódico	60 g
Propionato Cálcico	40 g
Cloruro de Sodio	18,5 g
Cloruro de Cobalto	40 mg
Sulfato de Cobre	150 mg
Sulfato de Manganeso	200 mg
Sulfato de Hierro	300 mg
Cloruro de Zinc	10 mg
Excipientes c.s.p.	120 g

Indicaciones:

Bilifar® Polvo Oral, es un estimulante de la digestión ruminal. Su uso es recomendado en patologías en las que se necesita estimular la fermentación ruminal y/o aumentar los niveles de glucosa sanguínea, tales como indigestiones ruminales simples, alcalosis o podredumbre ruminal, coadyuvante de cetosis y/o cambios bruscos de alimentación. **Bilifar®** también es una fuente alternativa de minerales para rumiantes.

Especies: Bovinos, ovinos y caprinos.

Vía de administración y dosis:

Administración oral.

Dosis del producto:

- **Bovinos adultos (vacas, bueyes, toros): 450 a 600 Kg:**
1 a 2 bolsas de 120 g disueltas en 1 a 3 litros de agua.
- **Bovinos jóvenes (terneros, novillos): 150 a 300 Kg:**
½ bolsa de 120 g disuelta en ½ a 1 litro de agua.
- **Ovinos y caprinos:** ¼ bolsa de 120 g disuelta en ¼ litro de agua.

El tratamiento se puede repetir cada 12 a 24 horas, hasta por 10 días.

Contraindicaciones:

- No usar en caso de hipersensibilidad a alguno de los componentes de la fórmula.
- No administrar en animales deshidratados sin previa terapia de hidratación.

Sobredosis:

Los síntomas de toxicidad por Cobre incluyen hemólisis, hemoglobinuria e ictericia. La dosis tóxica oral de Cobre para ovinos y terneros es de 20 a 110 mg/Kg; para bovinos (adultos) es de 220 a 880 mg/Kg; y para caprinos es de 60 mg/Kg.

Advertencias:

Respetar la dosis señalada considerando el margen de seguridad del Sulfato de Cobre.

Período de resguardo:

Carne: 0 días.

Leche: 0 días.

Presentación:

Sachet con 120 g

Reg. SAG N° 280



BOVICAL - P® Coadyuvante Metabólico - Energético - Mineral - Vitamínico / Solución oral



Composición:

Cada 500 mL contiene:

Calcio Cloruro x 2 H ₂ O	147 g
Magnesio Cloruro x 6 H ₂ O	7,5 g
Selenito de Sodio x 5 H ₂ O	8,65 mg
Vitamina B12	100 µg
Vitamina D2	1,000 UI
Propilenglicol	400 g
Excipientes c.s.p.	500 mL

Indicaciones:

Bovical-P® es un aporte de Calcio, Magnesio y otros nutrientes, que permiten cubrir los requerimientos animales asociados al período de preñez, parto y post parto.

Especie: Bovinos.

Vía de administración y dosis:

Administración oral.

Dosis del producto:

Dar a tomar 500 mL, 24 horas antes del parto y/o 500 mL, 12-24 horas después del parto.

Observaciones:

- No corresponde a un alimento completo.
- Uso exclusivo en la alimentación animal.

Presentaciones:

Envase con 500 mL y 5 Litros.

Reg. SAG N° RM 03-008N



BOVIFORT® Antiparasitario de amplio espectro - Fasciolicida / Solución inyectable

Composición:

Cada 1 mL de solución inyectable contiene:

Ivermectina	10 mg
Clorsulón	100 mg
Excipientes c.s.p.	1 mL

Indicaciones:

Bovifort® es un antiparasitario inyectable de amplio espectro que está indicado en el tratamiento de infestaciones por parásitos gastrointestinales, pulmonares y ectoparásitos en bovinos. Por su acción específica como fasciolicida, también se indica en el tratamiento de la distomatosis hepática, causada por *Fasciola hepatica* adulta, ejerciendo además un adecuado control sobre estados juveniles de 8 semanas o más. Su uso está indicado en el tratamiento y control de los principales parásitos internos y externos de bovinos como: *Ostertagia sp.*; *Haemonchus sp.*; *Trichostrongylus sp.*; *Cooperia sp.*; *Oesophagostomum radiatum*; *Nematodius sp.*; *Dictyocaulus viviparus*; *Fasciola hepatica*; *Haematopinus eurysternus*; *Linognathus vituli*; *Psoroptes bovis*; *Sarcoptes scabiei var bovis*.

Especie: Bovinos.

Vía de administración y dosis:

Administración subcutánea.

No aplicar el producto por vía endovenosa o intramuscular.

En algunos casos se puede presentar dolor leve en el sitio de inyección.

Dosis de los principios activos:

- **Ivermectina:** 0,2 mg/Kg
- **Clorsulón:** 2 mg/Kg

Dosis única.

Dosis del producto:

1 mL / 50 Kg en dosis única.

Período de resguardo:

Carne: 49 días.

Leche: No administrar a animales cuya leche se destine para consumo humano.

Presentaciones:

Frasco ampolla con 50 mL, 250 mL y envase con 500 mL

Reg. SAG N° 1880-B



BOVIMAST® DC Terapia de secado / Suspensión intramamaria



Composición:

Cada 100 gramos de suspensión contiene:
 Cefalonio Dihidrato 5,4 g
 (Equivalente a 5,0 g de Cefalonio base)
 Excipientes c.s.p. 100 g

Indicaciones:

Indicado como terapia de secado. Controla la infección durante el período seco y durante la primera etapa de lactación post parto de bacterias sensibles al Cefalonio tales como: *Staphylococcus aureus*, *Staphylococcus coagulasa negativo*, *Streptococcus uberis*, *Streptococcus bovis*, *Streptococcus agalactiae*, *Streptococcus dysgalactiae*, *Corynebacterium bovis*, *Nocardia spp.* y *Escherichia coli*.

Especie: Bovinos.

Vía de administración y dosis:

Aplicar el producto vía intramamaria previa desinfección del pezón. Evitar la contaminación del inyector de la jeringa antes de introducirlo en el pezón. Luego de aplicar todo el producto, masajear la ubre desde abajo hacia arriba para lograr una completa penetración de la droga en la ubre. La aplicación del producto se realiza luego de la última ordeña antes del secado.

Dosis del producto:

250 mg de Cefalonio por cuarto en dosis única, es decir, el contenido completo de una jeringa en cada cuarto que se desee secar.

Contraindicaciones:

- No usar en vacas lactantes.
- El Cefalonio está contraindicado en animales con hipersensibilidad a las cefalosporinas.

Advertencias:

Utilizar con cautela en animales que se encuentren bajo tratamiento sistémico con aminoglucósidos.

Período de resguardo:

No usar dentro de los 60 días previos a la fecha de parto esperada, ni destinar a consumo humano la leche dentro de las primeras 8 ordeñas post parto. Los animales no deben ser sacrificados para consumo humano dentro de 21 días post tratamiento.

Presentación:

Estuche con 4 jeringas de 5 g cada una.

Reg. SAG N° 2041-B



CALFOMA-12® Gluconato de Calcio - Vitaminas - Sales Minerales / Solución inyectable



Composición:

Cada 100 mL de solución inyectable contiene:
 Gluconato de Calcio 25,0 g
 Sodio Glicerofosfato x 5,5 H₂O 1,0 g
 Vitamina B₁₂ 3,5 mg
 Magnesio Cloruro x 6 H₂O 6,0 g
 Excipientes c.s.p. 100 mL

Indicaciones:

Calfoma-12® se recomienda en el síndrome de la vaca caída de origen metabólico: deficiencias de Calcio, Fósforo, Magnesio y Vitamina B₁₂. También está indicado en tetania de la lactancia, estados carenciales o insuficiencias en el aporte de minerales, así como también para la tonificación de los animales.

Especies: Bovinos, ovinos, caprinos y cerdos.

Vía de administración y dosis:

Administración endovenosa, subcutánea o intramuscular.

Dosis del producto:

- **Bovinos:** 250 a 800 mL en hipocalcemia.
- **Terneros entre 50 a 100 Kg:** 25 a 60 mL para tonificación.
- **Ovinos y caprinos:** 25 a 60 mL en hipocalcemia, hipomagnesemia y/o tonificación.
- **Cerdos:** 25 a 60 mL para tonificación.
- **Lechones entre 10 a 30 Kg:** 5 a 10 mL para tonificación.

Modo de empleo:

Entibiar el envase antes de administrar el producto. Inyectar de forma aséptica. Se debe administrar por vía endovenosa lenta, observando la reacción del animal frente a cualquier síntoma de taquicardia o arritmia.

Contraindicaciones:

- No administrar en animales deshidratados sin previa terapia de hidratación.
- No administrar en animales hiperexcitados, por riesgo de paro cardíaco.

Efectos adversos y reacciones adversas:

Se podría observar inflamación en el sitio de la inyección subcutánea o intramuscular, la cual desaparece gradualmente.

Advertencias y precauciones especiales de uso:

- La administración debe ser supervisada por un Médico Veterinario.
- Cuando la vía de administración elegida sea la endovenosa, se debe evitar una administración rápida, ya que puede producir una fibrilación ventricular, riesgo propio del Calcio inyectable.
- Por su alto contenido en Calcio, **Calfoma-12®** puede cristalizar a bajas temperaturas. En este caso calentar el envase hasta disolver los cristales formados.

Interacciones:

- El Calcio prolonga o potencia los efectos de la Tubocurarina.
- Los animales que reciben Calcio parenteral y suplementos de Potasio tienen mayor riesgo de presentar arritmias cardíacas: administrar con cuidado.
- La ingesta excesiva de Vitamina A puede estimular la depleción de Calcio esquelético y causar hipercalcemia.
- En empleo concurrente de altas dosis de Vitamina D o sus análogos puede acrecentar la absorción del Calcio y promover hipercalcemia.

Período de resguardo:

Carne y leche: 0 días.

Presentaciones:

Frasco ampolla con 100 mL y envase con 500 mL

Reg. SAG N° 587



CALFOMA® PLUS Calcio, Fósforo, Magnesio y Dextrosa con Vitamina B₁₂ / Solución inyectable



Composición:

Cada 100 mL de solución inyectable contiene:
 Calcio Gluconato Monohidrato 25,0 g
 Hipofosfito Sódico Monohidrato 0,12 g
 Magnesio Cloruro Hexahidrato 6,0 g
 Sodio Glicerofosfato x 5,5 H₂O 1,0 g
 Dextrosa 5,0 g
 Vitamina B₁₂ 3,5 mg
 Excipientes c.s.p. 100 mL

Indicaciones:

Se recomienda en el síndrome de la vaca caída de origen metabólico, deficiencias de Calcio, Fósforo, Magnesio, Dextrosa y Vitamina B₁₂. También está indicado en tetania de la lactancia y en estados carenciales o insuficiencias en el aporte de minerales.

Especie: Bovinos.

Vía de administración y dosis:

Administración endovenosa lenta.

Dosis del producto:

Administrar entre 500 a 1.000 mL de **Calfoma® Plus** por animal.

Modo de empleo:

Entibiar el envase antes de administrar el producto. Inyectar de forma aséptica. Se debe administrar por vía endovenosa lenta, observando la reacción del animal frente a cualquier síntoma de taquicardia o arritmia.

Contraindicaciones:

- No administrar en animales deshidratados sin previa terapia de hidratación.
- No administrar en animales hiperexcitados por riesgo de paro cardíaco.

Precauciones especiales de uso:

- No administrar por vía endovenosa rápida, por el potencial peligro de sístole ventricular.
- Se recomienda administrar asociado a un tónico cardíaco.

Presentación:

Frasco ampolla con 500 mL

Reg. SAG N° 1384





CAVIVET® Tónico reconstituyente / Solución inyectable



Composición:

Cada 100 mL de solución inyectable contiene:

Calcio Gluconato Monohidrato	5,0000 g
Calcio D-Sacarato Tetrahidrato	0,0800 g
Calcio Levulinato Dihidrato	1,0000 g
Calcio Glicerofosfato Anhidro	0,5000 g
Magnesio Glicerofosfato Dihidrato	1,5000 g
Sodio Glicerofosfato x 5,5 H ₂ O	0,8000 g
Selenio de Sodio Pentahidrato	0,0333 g
Cobalto Cloruro Hexahidrato	0,0800 g
Potasio Cloruro	0,4000 g
Excipientes c.s.p.	100 mL

Indicaciones:

Tónico reconstituyente coadyuvante en el tratamiento de diversas patologías.

- **Bovinos:** Problemas de desarrollo y crecimiento en terneros; vigorizante en el último tercio de gestación; problemas de fertilidad; fallas de montas en toros; tratamiento de la fiebre de leche.
- **Ovinos:** Problemas de desarrollo y crecimiento; vigorizante en el último tercio de la gestación; problemas de fertilidad en carneros y ovejas.
- **Cerdos:** Problemas de desarrollo y crecimiento en lechones; problemas de fertilidad en cerdas y verracos.

Especies: Bovinos, ovinos y cerdos.

Vía de administración y dosis:

Administración intramuscular, subcutánea o endovenosa lenta.

Dosis del producto:

- **Bovinos:** 15 - 20 mL en dosis única. El tratamiento puede ser repetido luego de una semana.
- **Ovinos y cerdos:** 10 mL en dosis única. El tratamiento puede ser repetido luego de una semana.

Contraindicaciones y precauciones:

- No administrar de manera simultánea con tetraciclinas.
- La administración endovenosa podría provocar problemas de flebitis.

Período de resguardo:

Carne y leche: 0 días.

Presentación:

Frasco ampolla con 250 mL

Reg. SAG N° 937



CEFTIDRAG® Antimicrobiano de amplio espectro / Suspensión inyectable

Composición:

Cada mL de suspensión inyectable contiene:

Ceftiofur Clorhidrato micronizado	53,4 mg
(Equivalente a 50 mg de Ceftiofur base)	
Excipientes c.s.p.	1 mL

Indicaciones:

Antimicrobiano de amplio espectro indicado para el tratamiento de enfermedades causadas por gérmenes sensibles a Ceftiofur. En bovinos su uso está especialmente indicado para el tratamiento de: Infecciones respiratorias (fiebre de embarque, neumonía), causadas por *Pasteurella haemolytica*, *Pasteurella multocida* y *Haemophilus somnus*; Necrobacillosis interdigital aguda del bovino (foot rot) y pododermatitis causada por *Fusobacterium necrophorum* y *Bacteroides melaninogenicus*; y Metritis aguda post parto causada por organismos susceptibles al Ceftiofur. En cerdos su uso está indicado para el tratamiento de infecciones respiratorias bacterianas (neumonía) causadas por *Actinobacillus (Haemophilus) pleuropneumoniae*, *Pasteurella multocida*, *Salmonella choleraesuis* y *Streptococcus suis* tipo 2.

Especies: Bovinos y cerdos.

Vía de administración y dosis:

Administración intramuscular (bovinos y cerdos) y subcutánea (bovinos).

Dosis del principio activo:

- **Bovinos:** 1,1 - 2,2 mg/Kg de peso.
- **Cerdos:** 3 - 5 mg/Kg de peso.

Dosis del producto:

- **Bovinos:** 1 mL por cada 50 Kg de peso cada 24 Hrs., durante 5 días consecutivos, vía intramuscular o subcutánea.
 - **Cerdos:** 0,6 mL por cada 10 Kg de peso cada 24 Hrs., durante 5 días consecutivos, vía intramuscular.
- No administrar más de 5 mL por punto de inyección.

Contraindicaciones:

- No administrar en individuos hipersensibles a la droga.
- Usar con cuidado en individuos con hipersensibilidad a antibióticos beta-lactámicos.

Efectos no deseados y reacciones adversas:

Los efectos adversos con cefalosporinas no son graves y tienen una baja frecuencia de ocurrencia. Puede ocurrir una reacción inflamatoria y dolor leve a moderado en el punto de inyección, el cual es de carácter transitorio, debiendo remitir en el transcurso de los días. Se describe que pueden ocurrir reacciones de hipersensibilidad no relacionadas a la dosis, que puede manifestarse con erupciones, fiebre, eosinofilia, linfadenopatía o el cuadro completo de anafilaxia.

Advertencias y precauciones especiales de uso:

- Las cefalosporinas de tercera y cuarta generación, como Ceftiofur, no deben utilizarse como primera línea de tratamiento, a menos que esté justificado.
- Sólo deben usarse, si es posible, en base a pruebas de susceptibilidad.
- Agitar el producto antes de usar.

Interacciones:

El uso concomitante con aminoglicósidos y drogas nefrotóxicas (ej. Anfotericinas), puede potenciar el efecto nefrotóxico.

El uso concomitante con Probenecid, bloquea competitivamente la secreción tubular de la mayoría de las cefalosporinas aumentando los niveles plasmáticos y la vida media en suero.

Uso durante preñez y lactancia:

No administrar en hembras preñadas o en lactancia.

Período de resguardo:

Bovinos: Carne: 10 días.

Leche: 0 días.

Cerdos: Carne: 7 días.

El producto cumple con un período de resguardo en leche de cero días, de acuerdo al Límite Máximo de Residuos para Ceftiofur de 100 ppb. Si se utilizan métodos de detección más sensibles, podrían aparecer resultados positivos en la leche de los animales tratados.

Condición de venta:

Venta bajo receta Médico Veterinaria retenida.

Presentación:

Frasco ampolla con 100 mL

Reg. SAG N° 1437-B



COLIMIC® Espasmolítico / Solución inyectable



Composición:
Cada 10 mL de solución inyectable contiene:
Papaverina Clorhidrato.....300 mg
(Equivalente a 271 mg de Papaverina)
Atropina Sulfato.....30 mg
(Equivalente a 26 mg de Atropina)
Excipientes c.s.p.....10 mL

Indicaciones:
Antiespasmódico, relajante de la musculatura lisa en estados de cólicos gastrointestinales y como coadyuvante en diarreas y vómitos.

Especies: Bovinos, ovinos y cerdos.

Vía de administración y dosis:

Administración intramuscular o subcutánea.

Dosis de los principios activos:

- Atropina:**
- Bovinos: 0,03 - 0,06 mg/Kg
- Ovinos: 0,03 - 0,3 mg/Kg
- Cerdos: 0,1 mg/Kg

Papaverina:
- Bovinos: 0,3 - 0,54 mg/Kg
- Ovinos: 0,3 - 3,3 mg/Kg
- Cerdos: 1,1 mg/Kg

Dosis del producto:
- Bovinos: 1 - 2 mL/100 Kg de peso.
- Ovinos: 1 - 12 mL/100 Kg de peso.
- Cerdos: 4 mL/100 Kg de peso.

Frecuencia de uso: Dosis única.

Contraindicaciones:
- No administrar en animales que presenten glaucoma e insuficiencia cardíaca
- No administrar a hembras en gestación o en período de lactancia.

Período de resguardo:

Carne y leche: 0 días.

Presentaciones:
Frasco ampolla con 10 mL y 50 mL

Reg. SAG N° 928



COMMANDER® 20/20 Antiparasitario externo pour - on / Solución tópica



Composición:
Cada 100 mL de solución tópica contiene:
Permetrina (25/75).....20 g
Piperonil Butóxido.....20 g
Excipientes c.s.p.....100 mL

Indicaciones:
Commander® 20/20 Pour on, es un antiparasitario externo que puede ser administrado a bovinos de cualquier edad para el control de la mosca de los cuernos (*Haematobia irritans*) y piojos (*Damalinea bovis*, *Haematopinus eurysternus* y *Linognathus vituli*). Los estudios de campo demostraron una eficacia máxima de hasta 35 días en el control de la mosca de los cuernos. Además se ha demostrado una eficacia de hasta 8 semanas en el control de piojos.

Especie: Bovinos.

Vía de administración y dosis:

Administración tópica.

Dosis del producto:

Contra moscas y piojos: Administrar 10 mL por animal. Con una pistola dosificadora o con jeringa, aplicar en una línea longitudinal dorsal desde la base de la cola (grupa) hasta la región de la cruz. La aplicación a "contrapelo" permite una mejor difusión del producto sobre la piel de los animales.

Advertencias:

- No aplicar próximo a fuentes de calor.
- Evitar el contacto con los ojos.
- Condiciones climáticas diferentes a las presentadas en los estudios de campo pueden hacer variar la duración del efecto.

Período de resguardo:

Carne: 0 días.

Leche: 2 días.

Presentaciones:
Envase con 100 mL, 250 mL, 1 Litro y 3 Litros.

Reg. SAG N° 1650



COMPLEDRAG® Complejo de Hierro con Vitaminas B12 para lechones / Solución inyectable



Composición:
Cada 1 mL de solución inyectable contiene:
Hierro elemental.....200 mg
(En forma de Complejo de Hidróxido de Hierro (III) con Dextrano)
Cianocobalamina (Vitamina B12).....50 µg
Excipientes c.s.p.....1 mL

Indicaciones:
Indicado para la prevención de la anemia en lechones causada por deficiencia de Hierro.

Especie: Cerdos (lechones).

Vía y modo de administración:

Administración por vía intramuscular profunda.

La administración debe realizarse en los primeros 3 días de vida.

Dosis de los principios activos:

200 mg de Hierro elemental y 50 µg de Vitamina B12 por lechón, en dosis única.

Dosis del producto:

1 mL por lechón, en dosis única.

Contraindicaciones:

- No usar en animales con hipersensibilidad conocida al Hierro Dextrano.
- No usar en animales con otro tipo de anemia diferente a la anemia causada por insuficiencia de Hierro.
- No usar en animales con infecciones renales agudas.
- No usar en asociación con suplementos de Hierro orales.
- No usar en animales con deficiencia de Vitamina E o Selenio.

Efectos adversos:

- Los animales luego de la inyección, pueden presentar postración o debilidad muscular.

- El Hierro Dextrano utilizado en lechones nacidos de hembras deficientes de Vitamina E y Selenio puede generar náuseas, vómitos y muerte repentina dentro de la hora de inyección.
- La inyección intramuscular a cerdos después de las 4 semanas de vida puede inducir coloración del tejido muscular.

Período de resguardo:

Carne: 0 días.

Presentación:
Frasco ampolla con 100 mL

Reg. SAG N° 2208





CORTIDRAG® Antibiótico - Analgésico - Antiinflamatorio esterooidal / Solución tópica



Composición:

Cada 100 mL de solución tópica contiene:
 Gentamicina Sulfato 0,509 g
 (Equivalente a 0,30 g de Gentamicina base)
 Lidocaína Clorhidrato 1,000 g
 (Equivalente a 0,87 g de Lidocaína base)
 Dexametasona Sodio Fosfato 0,132 g
 (Equivalente a 0,10 g de Dexametasona)
 Excipientes c.s.p. 100 mL

Indicaciones:

Cortidrag® está indicado en el tratamiento de la Queratoconjuntivitis Infecciosa Bovina producida por *Moraxella bovis*.

Especie: Bovinos.

Vía de administración y dosis:

Administración tópica.

Dosis del producto:

Administrar 3 atomizaciones en cada ojo afectado cada 24 horas durante 5 días.

Modo de empleo:

Limpiar el área ocular con agua y secar. Aplicar el producto según la dosis sugerida directamente en el ojo afectado a una distancia aproximada de 10 cm.

Contraindicaciones:

- No administrar en pacientes con hipersensibilidad a alguno de los principios activos.
- No administrar en pacientes con insuficiencia renal y/o hepática.
- No administrar a hembras preñadas o en lactancia.

Interacciones con otros productos farmacéuticos:

No se recomienda utilizar en forma concomitante con otros productos farmacéuticos.

Período de resguardo:

Carne y leche: 0 días.

Presentaciones:

Frasco atomizador con 125 mL y 250 mL

Reg. SAG N° 2202-B



DALMARELIN® Análogo sintético de GnRH / Solución inyectable

Composición:

Cada mL de solución inyectable contiene:
 Lecirelina Acetato 26,5 µg
 (Equivalente a 25 µg de Lecirelina)
 Excipientes c.s.p. 1 mL

Indicaciones:

- Tratamiento y prevención de quistes ováricos foliculares.
- Inducción de la ovulación al momento de la inseminación en casos de celos cortos, prolongados o silentes.

Especie: Bovinos (vacas).

Vía de administración y dosis:

Administración intramuscular.

Dosis del principio activo:

- Tratamiento de quistes ováricos foliculares: 50 µg de Lecirelina por animal.
- Prevención de quistes ováricos foliculares: 50 µg de Lecirelina por animal.
- Inducción de la ovulación al momento de la inseminación en casos de ciclos cortos, prolongados o silentes: 50 µg de Lecirelina por animal.

Dosis del producto:

- Tratamiento de quistes ováricos foliculares: 2 mL por animal. Administrar una vez que se haya comprobado la existencia de quiste folicular. Si a los 10 días no ha ocurrido desaparición o luteinización del mismo, aplicar una segunda dosis de 100 µg de Lecirelina (vía intramuscular), equivalente a 4 mL de producto.

- Prevención de quistes ováricos foliculares: En vacas con antecedentes de lactancias anteriores de quistes foliculares, aplicar 2 mL por animal, al día 14 post parto.
- Inducción de la ovulación al momento de la inseminación en casos de ciclos cortos, prolongados o silentes: 2 mL por animal al momento de la inseminación.

Advertencias:

- Su uso no está recomendado durante la gestación.
- No manipular mujeres embarazadas.

Período de resguardo:

Carne: 0 días.

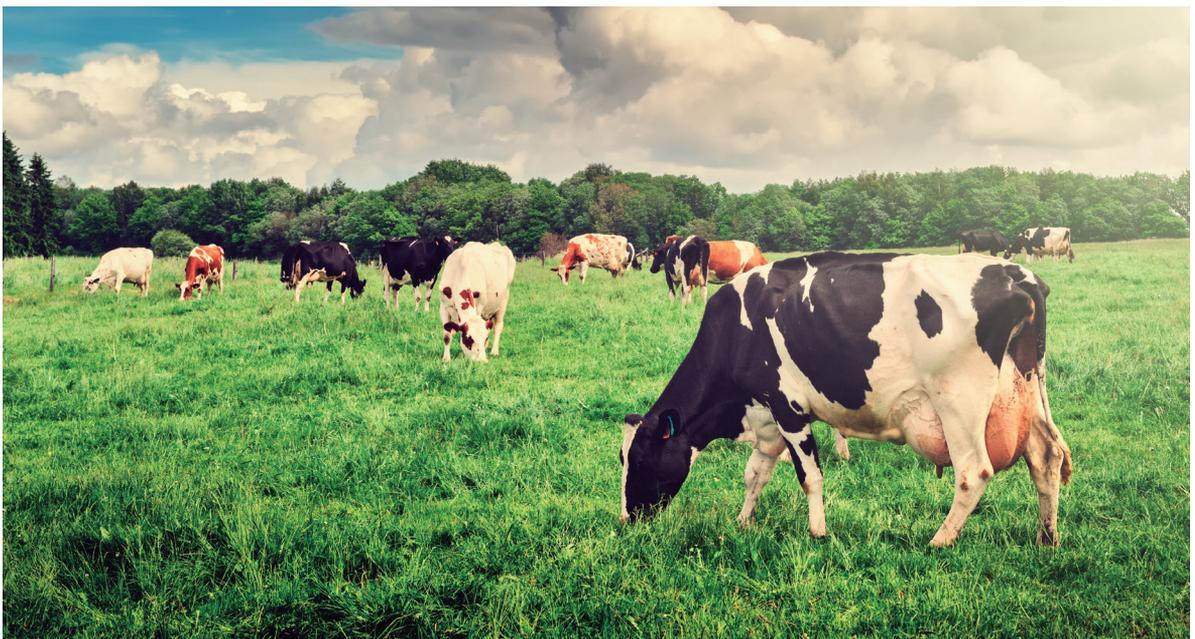
Leche: 0 horas.

Observaciones:

Fabricado por FATRO S.p.A. - Italia.

Presentación:

Frasco ampolla con 20 mL



DIARREVET® Antidiarreico / Polvo oral



Composición:

Cada 100 g de polvo contiene:
 Sulfaguánidina Monohidrato 15 g
 Ftalilsulfatiazol 5 g
 Pectina cítrica 1 g
 Bentonita 2 g
 Caolín coloidal 77 g

Indicaciones:

Control de diarreas causadas por gérmenes sensibles a las sulfonamidas (*Salmonella spp.*, *E. coli* y *Coccidias*).

Especies: Bovinos, ovinos, caprinos y cerdos.

Vía de administración y dosis:

Administración oral.
 Disolver la dosis recomendada en 100 a 200 mL de agua tibia.

Contraindicaciones:

No usar en pacientes con hipersensibilidad a las sulfonamidas.

Período de resguardo:

Carne: 10 días.

Leche: 4 días.

Presentación:

Estuche con 25 sobres de 50 g cada uno.

Reg. SAG N° 942



Dosis del producto				
	Bovino adultos	Ovinos, Caprinos y Terneros	Cerdos adultos	Cerdos pequeños
Dosis inicial	20 gramos (Para 500 Kg peso vivo): Sulfaguánidina Monohidrato 3 g; Ftalilsulfatiazol 1 g; Pectina cítrica 0,2 g; Bentonita 0,4 g; Caolín coloidal 15,4 g.	10 gramos (Para 50 Kg peso vivo): Sulfaguánidina Monohidrato 1,5 g; Ftalilsulfatiazol 0,5 g; Pectina cítrica 0,1 g; Bentonita 0,2 g; Caolín coloidal 7,7 g.	15 gramos (Para 100 Kg peso vivo): Sulfaguánidina Monohidrato 2,25 g; Ftalilsulfatiazol 0,75 g; Pectina cítrica 0,15 g; Bentonita 0,3 g; Caolín coloidal 11,55 g.	5 gramos (Para 30 Kg peso vivo): Sulfaguánidina Monohidrato 0,75 g; Ftalilsulfatiazol 0,25 g; Pectina cítrica 0,05 g; Bentonita 0,1 g; Caolín coloidal 3,85 g.
Dosis de mantención	10 gramos (Para 500 Kg peso vivo): Sulfaguánidina Monohidrato 1,5 g; Ftalilsulfatiazol 0,5 g; Pectina cítrica 0,1 g; Bentonita 0,2 g; Caolín coloidal 7,7 g) cada 8 horas por 4 días.	10 gramos (Para 50 Kg peso vivo): Sulfaguánidina Monohidrato 1,5 g; Ftalilsulfatiazol 0,5 g; Pectina cítrica 0,1 g; Bentonita 0,2 g; Caolín coloidal 7,7 g) cada 8 horas por 4 días.	10 gramos (Para 100 Kg peso vivo): Sulfaguánidina Monohidrato 1,5 g; Ftalilsulfatiazol 0,5 g; Pectina cítrica 0,1 g; Bentonita 0,2 g; Caolín coloidal 7,7 g) cada 8 horas por 4 días.	2,5 gramos (Para 30 Kg peso vivo): Sulfaguánidina Monohidrato 0,375 g; Ftalilsulfatiazol 0,125 g; Pectina cítrica 0,025 g; Bentonita 0,05 g; Caolín coloidal 1,925 g) cada 8 horas por 4 días.

DORACTINA® Antiparasitario de efecto endectocida de amplio espectro y acción prolongada Solución inyectable

Composición:

Cada 100 mL de producto contiene:
 Doramectina 1,0 g
 Excipientes c.s.p. 100 mL

Indicaciones:

Para el tratamiento de parasitosis causadas por nematodos gastrointestinales y pulmonares, y parásitos externos tales como piojos chupadores y ácaros de la sarna en bovinos.

Doractina® es un antiparasitario de amplio espectro y larga persistencia gracias a sus propiedades lipofílicas. Es efectivo contra parásitos adultos y algunas larvas L4 de las siguientes especies:

- **Nematodos:** *Ostertagia sp.*, *Cooperia sp.*, *Haemonchus sp.*, *Trichostrongylus sp.*, *Oesophagostomum sp.*, *Nematodirus spathiger*, *Bunostomum sp.*, *Strongyloides sp.*, *Trichuris sp.*, *Dictyocaulus viviparus*.
- **Piojos chupadores:** *Haematopinus eurysternus*, *Linognathus vituli*, *Solenoptes capillatus*.
- **Ácaros:** *Psoroptes bovis*, *Sarcoptes scabiei*, var. *bovis*.

Especie: Bovinos.

Vía de administración y dosis:

Administración subcutánea.

Dosis del principio activo:

200 µg/Kg de peso, en dosis única.

Dosis del producto:

1 mL por cada 50 Kg de peso, en dosis única.

Para tratamiento colectivo, se recomienda utilizar una jeringa de dosificación automática.

Contraindicaciones:

No utilizar en especies no autorizadas. En perros, especialmente de la raza Collie y sus cruza, al igual que otras avermectinas, puede atravesar la barrera hematoencefálica con consecuencias graves.

Período de resguardo:

Carne: 42 días.

Leche: No utilizar en animales cuya producción láctea se destine a consumo humano.

Presentaciones:

Frasco ampolla con 50 mL y 250 mL

Reg. SAG N° 2064-B



ENDOFACIOL® Antiparasitario interno de amplio espectro - Fasciolicida oral / Suspensión oral

Composición:

Cada 100 mL de suspensión oral contiene:
 Ivermectina 0,2 g
 Triclabendazol 12 g
 Excipientes c.s.p. 100 mL

Indicaciones:

Indicado en el tratamiento y control de *Fasciola hepatica* en su estado inmaduro, juvenil y adulto; parásitos gastrointestinales y pulmonares, en su estado adulto y larvario en bovinos. Es activo contra larvas inhibidas de *Ostertagia spp.*

Especie: Bovinos.

Vía de administración y dosis:

Administración oral en dosis única.

Dosis de los principios activos:

- **Ivermectina:** 0,2 mg/Kg de peso.
- **Triclabendazol:** 12 mg/Kg de peso.

Dosis del producto:

10 mL por cada 100 Kg de peso en dosis única.

Precauciones:

Agitar el producto antes de usar.

Período de resguardo:

Carne: 49 días.

Leche: No administrar a bovinos cuya leche se destine a consumo humano.

Presentaciones:

Envase con 100 mL, 250 mL, 1 Litro y 2 Litros.

Reg. SAG N° 1712-B





FATROXIMIN® Antimicrobiano intramamario para terapia de secado / Ungüento intramamario

Composición:

Un tubo jeringa de 5 mL contiene:
 Rifaximina 0,100 g
 Excipientes c.s.p. 5 mL

Propiedades:

Fatroximín® secado intramamario es un preparado a base de Rifaximina, nuevo antibiótico obtenido por síntesis original, perteneciente a la familia de la Rifamicina.

Fatroximín® presenta una elevada actividad antibacteriana del tipo bactericida en confrontación con microorganismos Gram positivos (*Streptococcus*, *Staphylococcus*, *Corynebacterium*) y Gram negativos (*E. coli*). Actúa sobre las especies microbianas más frecuentes en la ubre.

Indicaciones:

Está indicado en el secado de la vaca para:
 - Terapia de la infección subclínica existente.
 - Prevención de posible infección durante el período seco.
 - Prevención de mastitis aguda post parto.

Especie: Bovinos (vacas en período seco).

Vía de administración y dosis:

Administración intramamaria.

Dosis del producto y modo de empleo:

Un tubo jeringa de **Fatroximín®** por cuarto mamarío, después del último ordeño previo al secado. Se ordeña el cuarto a fondo y previa desinfección del orificio del pezón se aplica **Fatroximín®**. Para eso se introduce la cánula y se inyecta toda la jeringa, se apreta con una mano el orificio del pezón y con la otra se masajea de abajo hacia arriba para difundir el producto por todo el cuarto.

Contraindicaciones:

No administrar a animales con hipersensibilidad conocida a la Rifaximina.

Período de resguardo:

Carne y leche: 0 días.

El tratamiento debe realizarse al menos 42 días antes del parto programado; bajo estas condiciones no se requiere un período de resguardo. En caso de parto prematuro, no destinar a consumo humano la leche de 18 ordeñas consecutivas.

Observaciones:

Fabricado por FATRO S.p.A. - Italia.

Presentación:

Estuche con 12 tubos-jeringa de 5 mL



FEBRECTAL® Antiinflamatorio, analgésico y antipirético / Solución inyectable

Composición:

Cada mL de solución inyectable contiene:
 Flunixin Meglumina 83 mg
 (Equivalente a 50 mg de Flunixin)
 Excipientes c.s.p. 1 mL

Indicaciones:

Recomendado para aliviar la inflamación, la fiebre y el dolor asociado con desórdenes musculoesqueléticos y aliviar el dolor asociado a cólico.

Especies: Bovinos y cerdos.

Vía de administración y dosis:

Administración endovenosa en bovinos e intramuscular en cerdos.

Dosis del principio activo:

- **Bovinos:** 2,2 mg/Kg/día, en una o dos administraciones, vía endovenosa.
 - **Cerdos:** 2,2 mg/Kg/día, vía intramuscular, por un máximo de 3 días.

Dosis del producto:

- **Bovinos:** 2 mL/45 Kg de peso, en una o dos administraciones, vía endovenosa.
 - **Cerdos:** 2 mL/45 Kg de peso, vía intramuscular, por un máximo de 3 días.

Contraindicaciones:

- No utilizar en animales con hipersensibilidad al principio activo u otros AINEs.
 - No utilizar en animales que padezcan enfermedades cardíacas, hepáticas o renales.
 - No utilizar en animales con lesiones del tracto gastrointestinal, como úlceras y hemorragias.

- No utilizar cuando existen signos de discrasias sanguíneas o alteración de la hemostasia.

- No utilizar en casos de cólico causado por íleo y asociado a deshidratación.

- No utilizar en animales que padezcan desórdenes musculoesqueléticos crónicos.

- No utilizar en las 48 horas anteriores a la fecha prevista para el parto en vacas.

- No administrar a animales menores de 72 horas de vida.

Interacciones con otros productos farmacéuticos:

- Se debe evitar la administración concurrente de fármacos potencialmente nefrotóxicos.

- El Flunixin puede disminuir la excreción renal de algunos fármacos, incrementando su toxicidad.

- El medicamento no debe administrarse junto con otros AINEs o glucocorticoides, ya que puede aumentar la toxicidad de ambos, especialmente a nivel gastrointestinal, aumentando el riesgo de sufrir úlceras gastrointestinales.

Período de resguardo:

Bovinos: Carne: 7 días.

Leche: 2 días.

Cerdos: Carne: 21 días.

Presentación:

Frasco ampolla con 50 mL

Reg. SAG N° 0393



FURODRAG® Diurético / Solución inyectable



Composición:

Cada 1 mL de solución inyectable contiene:
 Furosemida 50 mg
 Excipientes c.s.p. 1 mL

Indicaciones:

Diurético indicado en el tratamiento del edema agudo pulmonar, mamario, de gestación, insuficiencia cardíaca congestiva y ascitis; también como terapia de apoyo en la diuresis forzada en cuadros de intoxicación de diverso origen. Indicado en cuadros de falla renal con oliguria y en procedimientos de diagnóstico.

Especie: Bovinos.

Vía de administración y dosis:

Administración por vía endovenosa o intramuscular.

Dosis del principio activo:

250-500 mg/animal, una o dos veces al día.

Dosis del producto:

5 - 10 mL/animal, una o dos veces al día.
 La duración del tratamiento varía caso a caso, y depende de la evaluación del Médico Veterinario tratante.

Contraindicaciones

- No usar en pacientes con anuria; nefritis glomerular aguda e insuficiencia hepática grave.
- No usar en pacientes hipersensibles a la Furosemida.
- En pacientes con enfermedad renal progresiva cuya azotemia y oliguria se incrementa durante la terapia con Furosemida, se debe interrumpir su administración.
- No administrar en hembras preñadas o en lactancia.

Efectos adversos y reacciones adversas:

- La Furosemida puede causar alteraciones del equilibrio de lípidos y electrolitos.
- Se puede producir alcalosis metabólica debido a la contracción del volumen extracelular. En tratamientos prolongados puede causar hipokalemia o hiponatremia. La depleción del volumen extracelular y la hiponatremia puede conducir a una disminución de la presión arterial y de la perfusión tisular.
- Los pacientes con enfermedad renal, cardíaca o hepática, presentan un mayor riesgo de desarrollar efectos adversos.

Interacciones:

La Furosemida puede interactuar con: Teofilina (potencia el efecto), aminoglicósidos o Cisplatino (potencia ototoxicidad y si el volumen es elevado, nefrotoxicidad), glucósidos digitálicos (el diurético induce hipokalemia que puede incrementar el riesgo de arritmias), Ácido Acetilsalicílico u otros anticoagulantes (incrementa la

actividad del anticoagulante), bloqueadores neuromusculares (alteración en la extensión de la relajación muscular), corticoesteroides (potencia la pérdida de Potasio), Insulina (alteración de los requerimientos de Insulina asociados a los efectos hiperglicémicos), Lítio y Propanolol (aumento de los niveles plasmáticos), Próbenecid (competencia para la secreción del diurético en el lumen tubular que conduce a la disminución del efecto diurético), antiinflamatorios no esteroidales (decrece el efecto diurético), y Tiazida (actividad diurética sinérgica).

Advertencias y precauciones especiales de uso:

- En el caso de edema de glándula mamaria relativa al parto, el tratamiento no debe exceder las 48 horas posteriores a éste. No obstante, en cada caso, las dosis podrán ser ajustadas según indicación Médico Veterinaria.
 - El tratamiento prolongado con **Furodrag®** puede causar una disminución de los niveles plasmáticos de Potasio, lo cual puede requerir la administración de un suplemento de dicho elemento.
 - Utilizar con precaución en pacientes con anomalías pre-existentes de electrolitos o balance hídrico, alteración de la función hepática (puede desencadenar un coma hepático) y diabetes mellitus.
- Los pacientes con condiciones que pueden llevar al desbalance hídrico o de electrolitos (por ejemplo, vómitos, diarrea, etc.) deben ser controlados cuidadosamente.

Período de resguardo:

Carne y leche: 48 horas.

Presentación:

Frasco ampolla con 50 mL

Reg. SAG N° 1500



HASYUN® Antiinflamatorio esteroideal / Solución inyectable



Composición:

Cada mL de solución inyectable contiene:
 Dexametasona Sodio Fosfato 5,26 mg
 (Equivalente a 4 mg de Dexametasona base)
 Excipientes c.s.p. 1 mL

Indicaciones:

Indicado en el tratamiento de shock; en desórdenes inflamatorios y alérgicos en bovinos y cerdos; cetosis primaria en bovinos; inducción de parto en bovinos, ovinos y cerdos e hipoadrenocorticismos.

Especies: Bovinos, ovinos y cerdos.

Vía de administración y dosis:

Administración endovenosa e intramuscular.

Dosis: Según tabla adjunta

Especie	Dosis del principio activo	Dosis del producto
Bovinos	Desórdenes inflamatorios, cetosis: 0,0125 - 0,05 mg/Kg/día, vía EV o IM por 3-5 días. Inducción de parto: 0,05 - 0,075 mg/Kg, vía IM, en dosis única.	Desórdenes inflamatorios, cetosis: 1,25 - 5 mL/400 Kg/día, vía EV o IM por 3-5 días. Inducción de parto: 5 - 7,5 mL/400 Kg, vía IM, en dosis única.
Ovinos	Inducción de parto: 0,16 - 0,32 mg/Kg, vía IM, en dosis única.	Inducción de parto: 2 - 4 mL/50 Kg, vía IM en dosis única.
Cerdos	Desórdenes inflamatorios: 0,02 - 0,08 mg/Kg/día, vía EV o IM por 3-5 días. Shock: 0,5 - 5 mg/Kg, vía EV	Desórdenes inflamatorios: 0,5 - 2 mL/100 Kg/día, vía EV o IM por 3-5 días. Shock: 0,125 - 1,25 mL/Kg, vía EV

Contraindicaciones:

- No usar en infecciones virales.
- No usar en animales con tuberculosis, nefritis crónica, síndrome de Cushing, úlcera péptica o diabetes, (excepto si se usa como terapia de emergencia).
- No administrar en hembras gestantes.

Efectos no deseados y reacciones adversas:

Puede causar polifagia, poliuria y polidipsia, retrasar la cicatrización de heridas, debilitar la resistencia a infecciones o agravar las ya existentes. En tratamientos prolongados puede causar hiperadrenocorticismos iatrogénicos (Síndrome de Cushing), con pérdida de masa muscular, debilidad, ganancia de peso con redistribución grasa, osteoporosis y úlceras.

Precauciones:

- En caso de terapia prolongada (más de 7 días) se debe suspender gradualmente en días sucesivos.
- De requerirse un efecto corticoesteroide permanente, la terapia oral es la recomendada.

Período de resguardo:

Carne: 5 días.

Leche: 3 días.

Presentación:

Frasco ampolla con 50 mL

Reg. SAG N° 1366





HEMODRAG® Hemostático y angioprotector / Solución inyectable

Composición:

Cada 1 mL de solución inyectable contiene:
 Etamsilato 125 mg
 Excipientes c.s.p. 1 mL

Indicaciones:

Hemodrag® está indicado para la prevención y tratamiento de las hemorragias en cirugía veterinaria, patologías de la reproducción y obstetricia, traumatología accidental y hemorragias localizadas en diversos órganos. Tiene efecto hemostático y angioprotector en procesos dérmicos como petequias, hematomas, heridas.

Hemodrag® es eficaz para todos los procesos hemorrágicos cualquiera sea su etiología (a excepción de las hemorragias causadas por agentes cumarínicos), debido a que actúa sobre la hemostasia primaria. Puede ser utilizado en castraciones de bovinos y cerdos, corte de cola en cerdos y en hemorragias puerperales en vacas.

Especies: Bovinos y cerdos.

Vía de administración y dosis:

Administración endovenosa lenta o intramuscular profunda.

Dosis del principio activo:

5 a 12,5 mg/Kg de peso, cada seis horas, por 1 a 3 días, según sea necesario.

Dosis del producto:

0,4 a 1 mL por cada 10 Kg de peso, cada seis horas, por 1 a 3 días, según sea necesario.

Contraindicaciones:

- No administrar en casos de porfirias aguda, ya que se ha visto que es porfirigénico en animales.
- No usar en animales con hipersensibilidad conocida al principio activo.

Advertencias y precauciones especiales de uso:

- Este producto está indicado para el tratamiento de animales en forma individual. No tratar a toda la masa de animales.
- Los animales no deben ser sacrificados para consumo humano durante el tratamiento y/o inmediatamente luego de él.
- El producto se oxida en presencia de Oxígeno, una vez abierto el envase, utilizar dentro de una semana.
- En el caso de la administración intramuscular, si la dosis requerida es mayor a 20 mL, se sugiere dividirla en dos o más puntos de aplicación.

Interacción con otros productos farmacéuticos:

No utilizar en forma concomitante con otros productos farmacológicos.

Sobredosis:

Estudios realizados sobre la tolerancia del Etamsilato indican que la droga es bien tolerada incluso en dosis mucho mayores a las recomendadas.

Período de resguardo:

Carne y leche: 0 días.

Presentación:

Frasco ampolla con 20 mL

Reg. SAG N° 1967



HEPROTEC® Protector hepático / Solución inyectable

Composición:

Cada 10 mL de solución inyectable contiene:
 Metionina 100 mg
 Colina HCl 100 mg
 Tiamina HCl 50 mg
 Riboflavina 5 Fosfato Sódico Dihidrato 7 mg
 (Equivalente a 5,12 mg de Riboflavina base)
 Nicotinamida 25 mg
 Cianocobalamina 100 µg
 Excipientes c.s.p. 10 mL

Indicaciones:

Heprotec® Solución Inyectable, está indicado como protector hepático, hematopoyético.

Indicado especialmente para anemia perniciosa y macrocítica. Especialmente recomendado para animales debilitados, convalecientes o enfermos.

Especies: Bovinos, ovinos, caprinos y cerdos.

Vía de administración y dosis:

Administración intramuscular o endovenosa.

Dosis del producto:

- **Bovinos:** 2 frascos ampolla de 10 mL cada 24 horas.
- **Ovinos, caprinos y cerdos:** 1 frasco ampolla de 10 mL cada 24 horas.

La duración del tratamiento depende de la patología que curse y el estado general del animal.

Es recomendable prolongar el tiempo de tratamiento cuando el animal curse con diarrea y/o enfermedades virales agudas.

Período de resguardo:

Carne y leche: 0 días.

Presentación:

Estuche con 3 frascos ampolla de 10 mL

Reg. SAG N° 960



HIDROCLOROTIAZIDA Diurético / Solución inyectable

Composición:

Cada 10 mL contiene:
 Hidroclorotiazida 250 mg
 Cloruro de Potasio 500 mg
 Excipientes c.s.p. 10 mL

Indicaciones:

Diurético recomendado para el tratamiento de edemas de diversa etiología.

Especies: Bovinos, ovinos, caprinos y cerdos.

Vía de administración y dosis:

Administración intramuscular o endovenosa.

Dosis del producto:

- **Bovinos:** 10 a 20 mL/día. Repetir durante 2 a 3 días.
- **Ovinos, caprinos y cerdos:** 5 a 10 mL/día.

Período de resguardo:

Carne: 24 horas.
 Leche: 72 horas.

Presentación:

Estuche con 3 frascos ampolla de 10 mL

Reg. SAG N° 455



INVEADE® Vitaminas A, D y E / Solución inyectable



Composición:

Cada 1 mL de solución inyectable contiene:
 Vitamina A 500.000 UI
 Vitamina D₃ 75.000 UI
 Vitamina E 50 UI
 Excipientes c.s.p. 1 mL

Indicaciones:

- Favorece la ganancia de peso.
- Mejora la fertilidad.
- Mejora el pelaje.
- Aumenta las defensas.
- Tonicación de la vaca en período de pre y post parto.
- Tonicación de otoño e invierno.

Especies: Bovinos, ovinos, caprinos y cerdos.

Vía de administración y dosis:

Administración intramuscular (bovinos y cerdos).
 Administración subcutánea (ovinos y caprinos).

Dosis de los principios activos:

- **Bovinos:** Inyección intramuscular.
Terberos:
Vit A: 500.000-750.000 UI; Vit D₃: 75.000-112.500; Vit E: 50-75 UI.
- **Vacas, vaquillas y novillos:**
Vit A: 1.000.000-2.000.000 UI; Vit D₃: 150.000-300.000 UI; Vit E: 100-200 UI.
- **Bueyes y toros:**
Vit A: 1.750.000-2.000.000 UI; Vit D₃: 262.500-300.000 UI; Vit E: 175-200 UI.
- **Ovinos:** Inyección subcutánea.
Corderos, borregos, ovejas y carneros (encaste):
Vit A: 250.000-500.000 UI; Vit D₃: 37.500-75.000 UI; Vit E: 25-50 UI.
- **Caprinos:** Inyección subcutánea.
Cabras, chivatos y cabritos:
Vit A: 250.000-500.000 UI; Vit D₃: 37.500-75.000 UI; Vit E: 25-50 UI).

- **Cerdos:** Inyección intramuscular.

Lechones:

Vit A: 250.000 UI; Vit D₃: 37.500 UI; Vit E: 25 UI.

Cerdas madres y verracos:

Vit A: 500.000-1.000.000 UI; Vit D₃: 75.000-150.000 UI; Vit E: 50-100 UI.

Dosis del producto:

- **Bovinos:** Inyección intramuscular.

Terberos:

1 a 1,5 mL/animal.

Vacas, vaquillas y novillos:

2-4 mL/animal.

Bueyes y toros:

3,5-4 mL/animal.

Ovinos:

Inyección subcutánea.
Corderos, borregos, ovejas y carneros (encaste):
 0,5-1 mL/animal.

Caprinos:

Inyección subcutánea.

Cabras, chivatos y cabritos:

0,5-1 mL/animal.

Cerdos:

Inyección intramuscular.

Lechones:

0,5 mL/animal.

Cerdas madres y verracos:

1-2 mL/animal.

La administración se realiza en dosis única para todas las especies.

Precauciones:

Como todo preparado parenteral, en caso excepcional puede producir reacción anafiláctica.

Presentaciones:

Frasco ampolla con 10 mL, 50 mL y 100 mL

Reg. SAG N° 957



INVEADE - S - FORTE® Suplemento nutricional / Solución oral



Composición:

Cada mL contiene:
 Vitamina A (como Palmitato) 200.000 UI
 Vitamina D₂ 40.000 UI
 Vitamina E (como Acetato) 40 UI
 Excipientes c.s.p. 1 mL

Indicaciones:

Indicado como suplemento a la dieta y en caso de deficiencias de Vitaminas A, D y E, en bovinos, ovinos y cerdos.

Especies: Bovinos, ovinos y cerdos.

Vía de administración y dosis:

Administración oral.

Dosis del producto:

- **Bovinos adultos:** 15 mL
- **Terberos:** 5 mL
- **Ovinos adultos:** 3 mL

- **Corderos:** 1 mL
- **Cerdos:** 3 a 10 mL

Observaciones:

- Uso exclusivo en la alimentación animal.
- No constituye un alimento completo.

Presentaciones:

Envase con 100 mL y 1 Litro.

Reg. SAG N° RM 03-008N



INVECTINA® Endectocida / Solución inyectable



Composición:

Cada 1 mL de solución inyectable contiene:
 Ivermectina 10 mg
 Excipientes c.s.p. 1 mL

Indicaciones:

Endectocida indicado en el tratamiento de parásitos gastrointestinales (*Ostertagia sp.*, *Nematodirus sp.*, *Oesophagostomum sp.*, *Haemonchus sp.*, *Cooperia sp.*, *Strongylus sp.*, *Trichuris sp.*, *Ascaris sp.*, *Trichostrongylus sp.*) y pulmonares (*Dictyocaulus sp.*), incluyendo sus larvas migratorias e inhibidas.

Efectivo en el tratamiento de ácaros de la sarna (*Sarcoptes scabiei*, *Psoroptes sp.*), piojos (*Linognathus sp.*, *Haematopinus sp.*) y *Oestrus ovis*.

Especies: Bovinos, ovinos, caprinos y cerdos.

Vía de administración y dosis:

Administración subcutánea en dosis única.

Dosis del principio activo:

- **Bovinos, ovinos y caprinos:** 0,2 mg/Kg de peso.
- **Cerdos:** 0,3 mg/Kg de peso.

Dosis del producto:

- **Bovinos, ovinos y caprinos:** 1 mL por cada 50 Kg de peso en dosis única.
 Repetir la dosis a los 7 días en caso de sarna ovina.

- **Cerdos:** 3 mL por cada 100 Kg de peso.

No administrar más de 10 mL por punto de inyección.

Contraindicaciones:

- No administrar a animales menores de 4 semanas.
- No utilizar en animales hipersensibles a Ivermectina.

Efectos adversos y reacciones adversas:

Puede ocurrir inflamación en el sitio de inyección que se resuelve sin tratamiento.

Interacciones:

No se recomienda utilizar en forma concomitante con otros productos farmacéuticos.

Período de resguardo:

Carne: 49 días.

Leche: No usar para consumo humano la leche de los animales tratados.

Presentaciones:

Frasco ampolla con 50 mL y 100 mL

Envase con 500 mL

Reg. SAG N° 623-B





INVECTINA® PLUS Endectocida - Fasciolicida / Solución inyectable

Composición:

Cada 1 mL de solución inyectable contiene:
 Ivermectina 5 mg
 Closantel 125 mg
 Excipientes c.s.p. 1 mL

Indicaciones:

Indicado para el tratamiento y control del parasitismo interno y externo en bovinos, ovinos y caprinos. Efectivo contra formas maduras e inmaduras de nematodos gastrointestinales y pulmonares, *Fasciola hepatica*, sarna, piojos y *Oestrus ovis*.

Especie de acción:

- **Bovinos:** *Ostertagia ostertagi*, *Dictyocaulus viviparus*, *Trichostrongylus axei*, *T. columbriformis*, *Nematodirus helvetianus*, *Haemonchus contortus*, *Trichuris spp.*, *Oesophagostomum radiatum*, *Cooperia oncophora*, *C. punctata*, *Fasciola hepatica*, *Linognathus sp.*, *Psoroptes sp.*, *Sarcoptes scabiei*, *Haematopinus sp.*
- **Ovinos:** *Ostertagia circumcincta*, *O. trifurcata*, *Trichostrongylus columbriformis*, *T. vitrinus*, *T. capricola*, *Nematodirus filicollis*, *N. spathiger*, *Haemonchus contortus*, *Cooperia curticei*, *Dictyocaulus sp.*, *Fasciola hepatica*, *Linognathus sp.*, *Oestrus ovis*, *Psoroptes sp.*, *Sarcoptes scabiei*.
- **Caprinos:** *Ostertagia sp.*, *Trichostrongylus sp.*, *Nematodirus sp.*, *Haemonchus sp.*, *Cooperia sp.*, *Dictyocaulus sp.*, *Fasciola hepatica*, *Linognathus sp.*, *Oestrus ovis*, *Psoroptes sp.*, *Sarcoptes scabiei*.

Especies: Bovinos, ovinos y caprinos.

Vía de administración y dosis:

Administración subcutánea en dosis única.

Dosis de los principios activos:

0,2 mg/Kg de Ivermectina y 5 mg/Kg de Closantel.

Dosis del producto:

1 mL/25 Kg de peso vivo vía subcutánea en dosis única.

Contraindicaciones:

No administrar a animales menores de 4 semanas de edad.

Advertencias:

En caso de hipersensibilidad individual, suspender el tratamiento.

Periodo de resguardo:

Carne: 49 días.

Leche: No usar para consumo humano la leche de los animales tratados.

Presentaciones:

Frasco ampolla con 100 mL y envase con 500 mL

Reg. SAG N° 1375-B



INVERMIC® PLUS Antiparasitario interno / Solución inyectable

Composición:

Cada 100 mL de solución inyectable contiene:
 Levamisol 7,5 g
 (Equivalente a 8,85 g de Levamisol Clorhidrato)
 Vitamina B12 3,5 mg
 Excipientes c.s.p. 100 mL

Indicaciones:

Antihelmíntico de amplio espectro efectivo contra formas maduras e inmaduras de parásitos gastrointestinales y pulmonares (*Haemonchus spp.*, *Trichostrongylus spp.*, *Ostertagia spp.*, *Cooperia spp.*, *Nematodirus spp.*, *Oesophagostomum spp.*, *Chabertia ovina*, *Strongyloides papillosus*, *Bunostomum spp.*, *Dictyocaulus spp.*). Inmunorregulador.

Especies: Bovinos, ovinos y caprinos.

Vía de administración y dosis:

- **Bovinos:** Administración intramuscular
- **Ovinos y caprinos:** Administración subcutánea.

Dosis del producto:

Efecto antiparasitario:

- **Bovinos, ovinos y caprinos:**
 Administrar 1 mL cada 15 Kg de peso (no más de 10 mL por sitio de administración) en dosis única, equivalente a 5-8 mg de Levamisol/Kg de peso corporal.

Efecto inmunomodulador:

- **Bovinos, ovinos y caprinos:**
 0,5 mL cada 15 Kg de peso (no más de 10 mL por sitio de administración), equivalente a 2,5 mg de Levamisol/Kg de peso corporal.

Administrar una vez al día durante 3 días consecutivos, seguidos de 3 días de descanso, luego nuevamente repetir 3 días de tratamiento. Las enfermedades crónicas pueden requerir la continuación de este régimen para facilitar remisión.

Contraindicaciones:

- No administrar en animales con hipersensibilidad a alguno de los principios activos.
- El compuesto Levamisol está contraindicado durante la lactancia y no posee información de seguridad en animales gestantes.

Advertencias:

La sobredosisificación podría provocar sialorrea o hipermotilidad intestinal, síntomas que desaparecen espontáneamente.

Periodo de resguardo:

Carne: 28 días.

Leche: No administrar en animales cuya leche se destine a consumo humano.

Presentaciones:

Frasco ampolla con 100 mL y 500 mL

Reg. SAG N° 363



INVERMIC® 5,5% Antiparasitario oral para cerdos / Polvo oral



Composición:

Cada 100 g contiene:
 Levamisol Clorhidrato 5,5 g
 (Equivalente a 4,6 g de Levamisol base)
 Excipientes c.s.p. 100 g

Indicaciones:

Antiparasitario interno efectivo contra los estados adultos y larvarios de nematodos gastrointestinales (*Ascaris suum*, *Oesophagostomum spp.* y *Strongyloides ransomi*) y pulmonares (*Stephanurus dentatus* (presente en Isla de Pascua) y *Metastrongylus spp.*) en cerdos.

Especie: Cerdos.

Vía de administración y dosis:

Administración oral en el agua de bebida.

Dosis del principio activo: 8 mg de Levamisol/Kg de peso.

Dosis del producto: 1 sachet (20 g) por cada 115 Kg de peso.

Instrucciones para la incorporación de Invermic® 5,5%, en el agua de bebida:

Recomendaciones para realizar la incorporación de Invermic® 5,5% en el agua de bebida:

1. Adicionar la cantidad de Invermic® 5,5% de acuerdo a la cantidad de animales a tratar y disolver en una fracción de agua a administrar, luego completar el total del volumen indicado, el cual debe corresponder a un tercio (1/3) del total de consumo diario estimado según edad, peso y condiciones climáticas.
2. Suspender la administración de agua mediante bebederos automáticos, mientras dure la administración de Invermic® 5,5%.
3. La preparación y administración del medicamento deberá realizarse en bebederos destinados únicamente para el tratamiento de los animales enfermos.

4. Se recomienda suspender el consumo de agua un par de horas antes de la administración del producto disuelto en el agua.

5. El medicamento deberá ser administrado en una sola toma diaria. No reutilizar restos de solución preparada.
 6. Preparar diariamente las soluciones. La solución debe ser preparada bajo la supervisión de un Médico Veterinario.

Contraindicaciones:

- No administrar a animales hipersensibles a Levamisol.
 - No administrar en último tercio de gestación, lactancia o en animales reproductores.

Advertencias y precauciones especiales de uso:

- Emplear con precaución en animales muy debilitados o que presenten daño renal o hepático significativo.
 - Retardar el uso en animales estresados por vacunación o castración.

Interacciones:

No utilizar en forma concomitante con otros compuestos. Nicotínicos (ej. Pirantel, Morantel, Dietilcarbamicina) o inhibidores de Colinesterasa (ej. Organofosforados, Neostigmina).

Período de resguardo:

Carne: 28 días.

Presentación:

Estuche con 25 sobres de 20 g cada uno.

Reg. SAG N° 573



INVESPAS® Antidiarreico - Antiespasmódico / Solución inyectable

Composición:

Cada 1 mL de solución inyectable contiene:
 Bencetimida Clorhidrato 0,165 mg
 (Equivalente a 0,15 mg de Bencetimida base)
 Excipientes c.s.p. 1 mL

Indicaciones:

Invespas® es un antidiarreico antiespasmódico.

Indicado como terapia de apoyo en tratamientos de diarrea en bovinos, ovinos y cerdos.

Diarrea nutricional:

Los mejores resultados se obtendrán cuando las condiciones permitan combinar el tratamiento con Invespas®, junto con la corrección necesaria de la dieta.

Diarrea infecciosa:

Cuando la terapia antiinfecciosa es combinada con Invespas® usado como tratamiento sintomático, la diarrea cesa más rápidamente y consecuentemente la deshidratación es limitada.

Especies: Bovinos, ovinos y cerdos.

Vía de administración y dosis:

Administración intramuscular.

Dosis del principio activo:

- **Bovinos y ovinos:** 15 µg de Bencetimida por Kg de peso.
 - **Cerdos:** 60 µg de Bencetimida por Kg de peso.

Dosis del producto:

- **Bovinos y ovinos:** 1 mL por cada 10 Kg de peso, con un máximo de 20 mL por animal.
 - **Cerdos:** 1 mL por cada 2,5 Kg de peso. De ser necesario, el tratamiento con Invespas® puede ser repetido después de 24 horas.

Contraindicaciones:

No administrar a hembras preñadas o en lactancia.

Efectos adversos:

A dosis terapéuticas pueden observarse ocasionalmente efectos anticolinérgicos como taquicardia, midriasis, timpanismo y broncodilatación.

Período de resguardo:

Carne y leche: 0 días.

Presentación:

Frasco ampolla con 50 mL

Reg. SAG N° 949





INVETROID® Antiparasitario externo de efecto residual / Solución externa

Composición:

Cada 100 mL de solución concentrada contiene:
Cipermetrina 20 g
Excipientes c.s.p. 100 mL

Indicaciones:

Invetroid® es un antiparasitario eficaz en el control de piojos (*Bovicola ovis*, *Bovicola bovis*, *Linognathus pedalis*, *Linognathus vituli*, *Linognathus vituli*, *Haematopinus eurysternus*, *Haematopinus suis*), ácaros de la sarna (*Psoroptes ovis*, *Psoroptes bovis*, *Sarcoptes scabiei* var. *bovis*, *Sarcoptes scabiei* var. *suis*) y melófagos (*Melophagus ovinus*) en bovinos, ovinos y cerdos.

Especies: Bovinos, ovinos y cerdos.

Dosis y modo de empleo:

Bovinos y ovinos:

a) Baños para la sarna y piojos:

Diluir 1 litro de Invetroid® en 1.000 litros de agua. En la reposición y refuerzo utilizar una dilución de 1,5 litros del producto en 1.000 litros de agua; ello cuando el nivel del bañadero haya descendido alrededor de un 10%.

b) Para reposición y refuerzo en seco:

Diluir 500 mL de Invetroid® en 1.000 litros de agua (0,5:1.000). Esta dilución se puede usar en aspersión aplicando a razón de 3-4 litros por animal.

Melófagos del ovino: (*Melophagus ovinus*: "falsa garrapata")

Baño de inmersión:

Carga: 1 litro de Invetroid® en 10.000 litros de agua.

Reposición: 1 litro en 8.000 litros de agua, cuando el nivel haya bajado un 20%.

Se debe asegurar que los animales queden bien mojados, sumergiéndolos totalmente al menos dos veces.

Cada 10.000 animales se debe renovar el baño.

Una vez terminada la faena, se debe eliminar la totalidad del líquido restante.

- **Aspersión:** 1 litro de Invetroid® en 5.000 litros de agua. Este sistema se recomienda como una forma de bajar la carga de melófagos en animales recién esquilados.

Cerdos:

a) Sarna y piojos:

- **Aspersión:** Diluir 1 mL de Invetroid® en 5 litros de agua. Aplicar a razón de 3-4 litros por animal. Aplicar utilizando bomba de aspersión, distribuyendo el producto de manera uniforme sobre el animal.

Contraindicaciones:

- No bañar en horas de calor intenso, ni cuando los animales estén muy cansados y sedientos.
- No bañar a hembras en estado avanzado de preñez.
- No administrar a animales con hipersensibilidad a la Cipermetrina.

Precauciones especiales de uso:

- Se debe asegurar que tanto los baños de inmersión como las bombas de aspersión estén completamente libres de residuos de otros productos que pudieran haberse aplicado con anterioridad.
- Utilizar la mezcla en un ambiente bien ventilado, evitando el contacto con los ojos del animal.
- En caso de amenaza de lluvia, suspender el baño. En caso de lluvia dentro de las 24 horas posteriores al baño, repetir el tratamiento.

Período de resguardo:

Carne: Bovinos: 14 días.

Ovinos: 7 días.

Cerdos: 7 días.

Leche: 7 días.

Presentaciones:

Envase con 100 mL y 1 Litro.

Reg. SAG N° 0955



KAUPOL® Vitaminas - Glucosa - Minerales / Solución inyectable

Composición:

Cada 100 mL de solución inyectable contiene:
Riboflavina 5 Fosfato Sódico 10 mg
Nicotinamida 200 mg
D-Glucosa Anhidra (Dextrosa) 10,0 g
Sodio 11,96 mEq
Potasio 0,54 mEq
Magnesio 0,049 mEq
Calcio 0,163 mEq
Cloruro 12,92 mEq
Excipientes c.s.p. 100 mL

Indicaciones:

Indicado en deshidrataciones y en deficiencias de Glucosa y de minerales, las que pueden ser ocasionadas por hemorragias, diarreas, quemaduras, carencias post parto y/o envenenamiento.

Kaupol®, administrado en forma concomitante con Vitaminas B1, B6 y B12, se indica como protector hepático, lipotrópico y hematopoyético. Especialmente recomendado para animales debilitados, convalecientes, enfermos o sometidos a largas exigencias.

Especies: Bovinos, ovinos, caprinos y cerdos.

Vía de administración y dosis:

Administración subcutánea y endovenosa lenta.

Dosis del producto:

- **Bovinos (≥ 400 Kg):** 1.000 - 2.000 mL vía EV o 200 - 300 mL vía SC.

- **Bovinos (200 - 300 Kg):** 500 mL vía EV o 50 a 80 mL vía SC.

- **Ovinos y caprinos (25 - 60 Kg):** 100 - 250 mL vía EV o 40 mL vía SC.

- **Cerdos (≥ 120 Kg):** 300 - 500 mL vía EV (Indicado en deshidrataciones y hemorragias).

Contraindicaciones:

No administrar en estados patológicos que requieran bajo aporte de Sodio.

Período de resguardo:

Carne y leche: 0 días.

Presentación:

Envase con 500 mL

Reg. SAG N° 1351



KET - 10® Analgésico, antipirético y antiinflamatorio no esterooidal / Solución inyectable

Composición:

Cada 1 mL de solución inyectable contiene:
Ketoprofeno 100 mg
Excipientes c.s.p. 1 mL

Indicaciones:

En bovinos, indicado como tratamiento antiinflamatorio, analgésico y antipirético, particularmente en afecciones respiratorias, mastitis aguda bacteriana, hipertermia del ternero y en afecciones musculoesqueléticas tales como cojeras, artritis y traumatismos.

En cerdos, indicado en el alivio del dolor, fiebre e inflamación en procesos respiratorios y en el síndrome metritis, mastitis, agalactia, en conjunto con antibióticos.

Especies: Bovinos y cerdos.

Vía de administración y dosis:

Administración intramuscular y endovenosa.

Dosis del principio activo para bovinos y cerdos:

3 mg/Kg de peso vivo.

Dosis del producto para bovinos y cerdos:

3 mL por cada 100 Kg de peso.

Precauciones:

El uso simultáneo con otros antiinflamatorios no esteroideos puede aumentar los efectos secundarios.

Contraindicaciones:

- No administrar en hembras gestantes.
- No usar en cuadros de insuficiencia renal grave.
- No usar en forma simultánea con diuréticos o anticoagulantes.

- No usar en animales con hipersensibilidad conocida al principio activo.

- No usar en animales con enfermedades cardíacas, hepáticas, úlceras gastrointestinales o discrasias sanguíneas.

Período de resguardo:

Carne: 4 días.

Leche: 0 días.

Presentación:

Frasco ampolla con 50 mL

Reg. SAG N° 1472



LIDOCALM® Anestésico local / Solución inyectable



Composición:

Cada 1 mL de solución inyectable contiene:
Lidocaína Clorhidrato 20,0 mg
Excipientes c.s.p. 1 mL

Indicaciones:

Se indica como anestésico local por infiltración o bloqueo neural, para intervenciones tales como: castraciones, sutura de heridas, intervenciones oftálmicas, vulvoplastias, o cualquier intervención que requiera la suspensión temporal de la sensación de dolor. Se indica en el bloqueo perineural para el diagnóstico de cojeras; como anestésico paravertebral o raquídeo, para ruminotomías o cesáreas.

Especies: Bovinos, ovinos, caprinos y cerdos.

Vía de administración y dosis:

Administración subcutánea, intramuscular y epidural en todas las especies.

Dosis del producto:

La dosis requerida dependerá de la extensión de la región que se desea anestésiar, del tipo y magnitud de la intervención y de la especie.

Especie	Anestesia local	Anestesia epidural
Bovinos	Máximo 20 mL/100 Kg	1 mL/100 Kg
Ovinos y Caprinos	Máximo 4 mL/20 Kg	1 mL/4,5 Kg
Cerdos	Máximo 4 mL/20 Kg	1 mL/4,5 Kg (máx 20 mL)

Contraindicaciones:

- No usar en hembras preñadas o durante la lactancia.
- No usar en animales con hipersensibilidad conocida a los anestésicos locales de la clase amidas.

Precauciones:

- Usar con precaución en animales con disfunción hepática o cardíaca.
- El uso del producto a dosis normales, puede producir somnolencia general.
- La sobredosis puede causar temblores musculares, hipotensión, náuseas y vómitos.
- La toxicidad de la Lidocaína en el perro es potenciada con el Fenobarbital.
- No se debe administrar el producto en hembras preñadas, ya que la Lidocaína atraviesa la barrera placentaria.

Advertencias:

Evitar una sobredosis del producto, ya que puede provocar depresión de funciones neuromusculares y/o cardíacas.

Período de resguardo:

Carne: 28 días.

Leche: 7 días.

Presentación:

Frasco ampolla con 50 mL

Reg. SAG N° 1865



LOMBRIMIC® Antihelmíntico de amplio espectro en dosis única / Suspensión oral



Composición:

Cada 100 mL de suspensión oral contiene:
Fenbendazol 10 g
Excipientes c.s.p. 100 mL

Indicaciones:

Antihelmíntico de amplio espectro en dosis única. Está indicado para el tratamiento de formas maduras e inmaduras de parásitos gastrointestinales, pulmonares y tenias, incluyendo acción ovidica.

Especies: Bovinos, ovinos, caprinos y cerdos.

Específico de acción:

- **Bovinos, ovinos y caprinos:** *Haemonchus spp.*, *Cooperia spp.*, *Ostertagia spp.*, *Trichostrongylus spp.*, *Oesophagostomum spp.*, *Strongyloides spp.*, *Trichuris spp.*, *Bunostomum spp.*, *Dictyoacaulus spp.*, *Nematodirus spp.*, *Chabertia ovina*, *Moniezia spp.*
- **Cerdos:** *Oesophagostomum spp.*, *Metastrongylus spp.*, *Trichuris suis*, *Ascaris suum*, *Strongyloides ransomi*.

Vía de administración y dosis:

Administración oral.

Dosis del principio activo:

5 mg/Kg de peso en dosis única.

Dosis del producto:

5 mL /100 Kg de peso en dosis única.

Precauciones:

Agitar el producto antes de usar.

Período de resguardo:

Carne: 14 días.

Leche: 7 días.

Presentaciones:

Envase con 100 mL, 500 mL, 1 Litro y 3 Litros.

Reg. SAG N° 0624



MASTERFLY® Antiparasitario externo pour-on / Solución tópica



Composición:

Cada 100 mL de solución tópica contiene:
Permetrina 10 g
Cipermetrina 7 g
Piperonil Butóxido 20 g
Excipientes c.s.p. 100 mL

Indicaciones:

Masterfly® es un antiparasitario externo indicado para el control y eliminación de la mosca de los cuernos (*Haematobia irritans*) en bovinos. Los estudios de campo demostraron una eficacia máxima de 35 días en el control de la mosca de los cuernos, salvo condiciones en que los animales se encuentren expuestos a condiciones de lluvia extrema en las cuales la eficacia disminuye a 21 días.

Especie: Bovinos.

Vía de administración:

Administración tópica.

Modo de empleo:

La dosis recomendada para ser administrada a bovinos, es de 15 mL para animales de hasta 250 Kg de peso corporal, y 20 mL para animales de más de 250 Kg de peso corporal, en dosis única. Se recomienda tratar a toda la masa de animales para controlar de mejor forma la mosca de los cuernos.

Se recomienda que la aplicación del producto se realice con pistola dosificadora en una línea longitudinal dorsal a contrapelo, desde la base de la cola (grupa) hacia la región de la cruz, a modo de facilitar el contacto del producto con la piel del animal.

Contraindicaciones:

- No administrar a bovinos en producción de leche.
- No administrar durante la gestación o lactancia.

Advertencias:

- Mantener alejado de los alimentos.
- Mantener en su envase original y con su etiqueta visible.

Período de resguardo:

Carne: 14 días.

Leche: No administrar a bovinos en producción de leche.

Presentaciones:

Envase con 100 mL, 250 mL, 1 Litro y 3 Litros.

Reg. SAG N° 2199





MATHORSE® Crema restauradora / Crema



Composición:

Extracto de Matico estandarizado.
Excipientes c.s.p. 100 g

Indicaciones:

Mathorse® es una crema elaborada a partir de extracto natural de Matico (*Buddleja globosa*), la cual ha sido especialmente formulada para ser utilizada en animales de producción. Su uso es de ayuda en procesos de restauración de la piel.

Especies: Bovinos, ovinos, caprinos y cerdos.

Vía de aplicación y modo de empleo:

Administración tópica.
Aplicar dos veces al día luego de limpiar la zona afectada.

Presentaciones:

Pomo con 100 g y envase con 500 g



METAMIZOL SÓDICO (DIPIRONA) Analgésico, antiinflamatorio y antipirético Solución inyectable

Composición:

Cada 100 mL de solución inyectable contiene:
Metamizol Sódico 50 g
Excipientes c.s.p. 100 mL

Indicaciones:

Analgésico, antiinflamatorio y antipirético.

Especies: Bovinos, ovinos y cerdos.

Vía de administración y dosis:

Administración intramuscular o endovenosa lenta.

Dosis del principio activo:

- Bovinos: 25 mg/Kg
- Ovinos: 50 mg/Kg
- Cerdos: 25 mg/Kg

Dosis del producto:

- Bovinos: 20 mL/400 Kg
- Ovinos: 5 mL/50 Kg
- Cerdos: 5 mL/100 Kg

Repetir la dosis 2 a 3 veces al día.

Contraindicaciones:

- No utilizar en conjunto con Clorpromazina, Barbitúricos y/o Fenilbutazona.
- No utilizar en animales con antecedentes de discrasias sanguíneas.
- No utilizar en animales hipersensibles a Metamizol Sódico.
- No utilizar en animales que cursen con enfermedad gastrointestinal crónica, hepática o renal.
- No utilizar en período de gestación, lactancia o en animales reproductores.

Advertencias y precauciones especiales de uso:

- En animales de competencia, usar solo 5 días antes de la competencia.
- La administración vías subcutánea puede causar irritación en el sitio de inyección.
- La administración del producto por tiempos prolongados, requiere evaluación periódica del paciente.
- La sobredosis de Metamizol Sódico, puede provocar eventos convulsivos.
- Usar con precaución en animales de edad avanzada y/o animales con enfermedades cardiovasculares.
- El Metamizol Sódico puede tender a aumentar la probabilidad de hemorragia, debido a la supresión en la formación de protrombina.

Período de resguardo:

Carne: 35 días.

Leche: No administrar a animales cuya leche se destine a consumo humano.

Presentación:

Frasco ampolla con 50 mL

Reg. SAG N° 0528



**Composición:**

Cada 100 mL de solución inyectable contiene:
 Lincomicina Clorhidrato 5,67 g
 (Equivalente a 5,0 g de Lincomicina base)
 Espectinomina Clorhidrato 15,0 g
 (Equivalente a 10,0 g de Espectinomina base)
 Excipientes c.s.p. 100 mL

Propiedades:

Micospectone® es una asociación de Lincomicina y Espectinomina en relación 1: 2. El uso asociado de los 2 principios activos permite obtener un extenso sinergismo de acción frente a numerosos agentes bacterianos incluidos los micoplasmas.

Indicaciones:

Indicado para el tratamiento de enfermedades respiratorias y entéricas, y otras infecciones causadas por agentes sensibles a Lincomicina y Espectinomina.

Micospectone® resulta indicado para el tratamiento de infecciones causadas por las siguientes especies bacterianas: *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Diplococcus spp.*, *Corynebacterium spp.*, *Bacillus spp.*, *Clostridium spp.*, bacilos coliformes, *Klebsiella spp.*, *Salmonella spp.*, *Haemophilus spp.*, *Pasteurella spp.*, *Leptospira spp.*, *Bordetella spp.*, *Campylobacter spp.*, *Fusobacterium spp.*, *Mycoplasma spp.*

- **Bovinos, ovinos y caprinos:** Enfermedades respiratorias y enteritis, infecciones podales, mastitis, clostridiosis, micoplasmosis.

- **Cerdos:** Neumonía bacteriana y por micoplasma, artritis séptica, enteritis bacteriana, neumonía por *Haemophilus*.

Especies: Bovinos, ovinos, caprinos y cerdos.

Vía de administración y dosis:

Administración intramuscular profunda.

Dosis de los principios activos:

- **Bovinos, ovinos y caprinos:** 5 mg/Kg de Lincomicina y 10 mg/Kg de Espectinomina cada 24 horas y, en casos severos, cada 12 horas por 4 o 2 días respectivamente.

- **Cerdos:** 5 mg/Kg de Lincomicina y 10 mg/Kg de Espectinomina cada 24 horas y, en casos severos, cada 12 horas por 3 a 7 días.

Dosis del producto:

- **Bovinos, ovinos y caprinos:** 1 mL por cada 10 Kg de peso, cada 24 horas y, en casos severos, cada 12 horas por 4 o 2 días respectivamente.

- **Cerdos:** 1 mL por cada 10 Kg de peso cada 24 horas y, en casos severos, cada 12 horas por 3 a 7 días.

Contraindicaciones:

- No administrar el producto junto con miorrrelajadores, macrólidos u otros aminoglicósidos.

- El uso del producto en especies animales no indicadas en la etiqueta, puede provocar efectos secundarios a nivel gastroentérico.

- Han sido señalado fenómenos ocasionales de diarrea transitoria en ovejas, cabras y cerdos después de la administración del producto.

- En las cabras se ha observado una disminución del apetito y de la producción láctea.

- Raramente se han señalado casos de aborto y/o muerte de ovejas tratadas durante el último tercio de gestación.

- No administrar el producto en gallinas ponedoras.

- La especialidad no debe ser administrada a equinos y conejos.

Período de resguardo:

Bovinos:

Carne: 20 días.

Leche: 72 horas.

Ovinos y caprinos:

Carne: 20 días.

Leche: No administrar en animales de producción de leche para consumo humano.

Cerdos:

Carne: 13 días.

Observaciones:

Fabricado por FATRO - Italia

Presentación:

Frasco ampolla con 100 mL

Reg. SAG N° 1774-B

**MOSKATION® Larvicida - Antiséptico / Solución tópica en spray****Composición:**

Cada 100 g del concentrado contiene:
 Diclorvos 1,250 mg
 Triclosán 500 mg
 Excipientes c.s.p. 100 g

Indicaciones:

Por su acción larvicida se indica en la prevención y tratamiento de miasis facultativas cutáneas causadas por larvas de moscas. Debido a su actividad antiséptica, es útil en el tratamiento de heridas abiertas en piel, descorne, castraciones, cortes de ombligo, cortes de cola, etc.

Especies: Bovinos y ovinos.

Vía y modo de aplicación:

Administración tópica.

Limpiar la herida retirando cualquier cuerpo extraño, luego pulverizar el producto por unos segundos desde una distancia de 10 a 20 cm hasta cubrir toda la zona afectada, incluyendo piel sana de alrededor.

Realizar una o dos aplicaciones con un intervalo de 48 horas, dependiendo de la severidad del cuadro.

Advertencias:

- No perforar ni incinerar el envase. No exponer a temperaturas superiores a 55°C.

- No eliminar los envases vacíos en cunetas, arroyos, lagunas u otras fuentes naturales de agua debido a que el producto es tóxico para animales acuáticos.

- Evitar la ingestión e inhalación.

- En caso de intoxicación consultar a un médico.

- **Antídoto:** Atropina Sulfato.

Presentaciones:

Envase en aerosol con 80 g y 220 g

Reg. SAG N° 1520





MOSKIMAT® Antiparasitario externo / Aretes insecticidas

Composición:

Cada arete de 15 g contiene:	
Diazinón.....	30%
Clorpirifós.....	10%
Excipientes c.s.p.....	15 g

Indicaciones:

Los aretes insecticidas **Moskimat®** están indicados para el control de la mosca de los cuernos (*Haematobia irritans*) en el bovino, garantizando una efectividad de hasta cuatro meses.

Especie: Bovinos.

Forma correcta de aplicar el arete Moskimat® para el control de la mosca de los cuernos:

Una vez abierto el sobre, procure utilizar todos los aretes. Fije el arete **Moskimat®** por debajo del clip de las tenazas. - Desinfecte las tenazas. Fije el botón macho en el otro extremo de las tenazas, haciéndolo coincidir con el orificio del arete **Moskimat®** hembra. - Cuidando que el botón macho no dañe a algún vaso sanguíneo o a alguna nervadura del cartilago, ubique el arete **Moskimat®** en la zona central de la oreja, por su cara posterior (detrás de la oreja), otorgando así un mayor roce con el cuerpo del animal.

Contraindicaciones:

- No aplicar en terneros menores de 3 meses de edad. - No aplicar en animales hipersensibles a compuestos organofosforados como Diazinón o Clorpirifós.

Precauciones:

- No fumar, beber ni comer durante la aplicación del arete. - Utilizar guantes para la manipulación del producto. - Evitar el contacto con los ojos, piel o ropas. - Evitar la inhalación de vapores. - Mantener alejado de alimentos y fuentes de agua. - En caso de contacto del producto con la piel, lavarse inmediatamente con abundante agua y jabón.

Período de resguardo:

Carne y leche: 0 días.

Retirar el arete antes del sacrificio.

Presentación:

Estuche con 10 aretes.

Reg. SAG N° 1511



MOSKIMIC® Antiparasitario externo pour-on / Solución tópica

Composición:

Cada 100 mL de solución tópica contiene:	
Permetrina.....	10 g
Piperonil Butóxido.....	10 g
Excipientes c.s.p.....	100 mL

Indicaciones:

Moskimic® es un antiparasitario externo que puede ser administrado a bovinos de cualquier edad. Tiene un amplio espectro de actividad, repele, elimina y controla insectos voladores (moscas de los cuernos, moscas en general, tábanos, mosquitos, etc.). También es recomendado por su efecto piojicida.

Especie: Bovinos.

Vía de administración y dosis:

Administración tópica.

Dosis del producto:

- **Contra moscas:** Aplicar 10 mL por animal. - **Contra piojos:** Aplicar 10 mL por animal de hasta 100 Kg de peso. Aplicar 20 mL por animal entre 100 a 300 Kg de peso.

Con una pistola dosificadora o con jeringa, aplicar en una línea longitudinal dorsal desde la base de la cola (grupa) hasta la región de la cruz.

Repetir el tratamiento a las 4 semanas.

Advertencias:

- No aplicar próximo a fuentes de calor. - No desechar el envase en ríos. - Evitar el contacto con los ojos. - Compatible con otros tratamientos como vacunaciones y desparasitaciones.

Período de resguardo:

Carne: 0 días.

Leche: 2 días.

Presentaciones:

Envase con 100 mL, 250 mL, 1 Litro y 3 Litros.

Reg. SAG N° 0625



MOSKIMIC® FORTE Antiparasitario externo pour-on / Solución tópica

Composición:

Cada 100 mL de solución tópica contiene:	
Permetrina.....	10 g
Piperonil Butóxido.....	30 g
Excipientes c.s.p.....	100 mL

Indicaciones:

Moskimic® Forte es un antiparasitario externo que puede ser administrado a bovinos de cualquier edad para el control de la mosca de los cuernos (*Haematobia irritans*).

Especie: Bovinos.

Vía de administración y dosis:

Administración tópica.

Dosis de los principios activos:

1 g de Permetrina y 3 g de Piperonil Butóxido por animal. Dosis única. Repetir el tratamiento a los 35 días.

Dosis del producto:

Aplicar 10 mL por animal. Dosis única. Repetir el tratamiento a los 35 días.

Modo de administración:

Con una pistola dosificadora o con jeringa, aplicar en una línea longitudinal dorsal desde la base de la cola (grupa) hasta la región de la cruz.

Contraindicaciones:

No administrar en animales con hipersensibilidad a alguno de los principios activos.

Efectos no deseados y reacciones adversas:

Las soluciones tópicas conteniendo Permetrina pueden causar irritación dérmica en los animales tratados.

Advertencias y precauciones especiales de uso:

- No aplicar el producto próximo a fuentes de calor. - Aplicar con precaución en el ganado joven o debilitado.

Condiciones de uso:

Puede ser utilizado en hembras durante la preñez y lactancia.

Período de resguardo:

Carne: 0 días.

Leche: 2 días.

Presentaciones:

Envase con 100 mL, 250 mL, 1 Litro y 3 Litros.

Reg. SAG N° 1370



NEOSTIGMINA METILSULFATO Parasimpaticomimético / Solución inyectable**Composición:**

Cada 10 mL de solución inyectable contiene:
 Neostigmina Metilsulfato 5 mg
 (Equivalente a 3,34 mg de Neostigmina base)
 Excipientes c.s.p. 10 mL

Indicaciones:

Indicado en el tratamiento de sobrecarga ruminal, atonías gastrointestinales, retención urinaria y cuadros de meteorismo.

Especies: Bovinos, ovinos y cerdos.

Vía de administración y dosis:

Administración subcutánea o intramuscular.

Dosis del producto:

- **Bovinos adultos:** 10 a 20 mL/animal/día, vía SC o IM.
- **Terneros:** 10 mL/animal/día, vía SC o IM.
- **Ovinos:** 0,5 mL/10 Kg/día, vía SC.
- **Cerdos:** 1 mL/10 Kg/día, vía IM.

Contraindicaciones:

- No administrar en animales que presenten obstrucción intestinal mecánica o del tracto urinario.
- No administrar durante la gestación.
- No administrar en animales que hayan sido tratados con otros agentes anticolinesterasa.
- No administrar en animales con hipersensibilidad a la droga.

Período de resguardo:

Leche: No administrar en animales en producción de leche destinada a consumo humano.

Presentación:

Estuche con 1 ampolla de 10 mL

Reg. SAG N° 929

**NEUROFISIN®** Derivado sintético de Oxitocina / Solución inyectable**Composición:**

Cada 1 mL de solución inyectable contiene:
 Oxitocina Acetato equivalente a 10 UI de Oxitocina
 Excipientes c.s.p. 1 mL

Indicaciones:

- Parto prolongado por inercia uterina primaria o secundaria, hemorragia post parto, retención de placenta.
- Estimulación de la secreción láctea post parto o vaciamiento del cuarto mamario mastítico previo a la terapia antibiótica.
- Acción coadyuvante en la reposición del útero en caso de prolapso.
- Vaciamiento de la cavidad uterina en la terapia de piometra y de endometritis.

Especies: Bovinos, ovinos, caprinos y cerdos.

Vía de administración y dosis:

Administración intramuscular, subcutánea y endovenosa lenta.

Dosis del producto:

- **Bovinos:** 4 a 6 mL equivalente a 40 a 60 UI de Oxitocina por vía IM o SC, o 2 a 4 mL, equivalente a 20 a 40 UI de Oxitocina por vía endovenosa lenta.
- **Ovejas y cabras:** 0,6 a 1,5 mL equivalente a 6 a 15 UI de Oxitocina por vía IM o SC, o 0,2 a 0,5 mL equivalente a 2 a 5 UI de Oxitocina por vía endovenosa lenta.
- **Cerda:** 2 a 4 mL equivalente a 20 a 40 UI de Oxitocina por vía IM o SC, o 0,5 a 1,5 mL equivalente a 5 a 15 UI de Oxitocina por vía endovenosa lenta.

Si el efecto fuera eventualmente insuficiente, repetir la misma dosis media hora después de la primera inyección.

Contraindicaciones:

- No administrar en casos de distocia por mala presentación fetal hasta corregir esta situación.
- No administrar en animales que cursen con estados de hipocalcemia y/o hipoglicemia severa.

Precauciones de uso:

- Se debe administrar sólo una vez que se haya producido la dilatación completa del cérvix uterino.
- Evitar la administración por mujeres embarazadas.

Período de resguardo:

Carne y leche: 0 días.

Observaciones:

Fabricado por FATRO S.p.A. - Italia.

Presentación:

Frasco ampolla con 100 mL

Reg. SAG N° 1622-B

**NITROXIFAR®** Fasciolida en dosis única / Solución inyectable**Composición:**

Cada 100 mL de solución inyectable contiene:
 Nitroxinilo Eglumina 43,21 g
 (Equivalente a 25 g de Nitroxinilo)
 Excipientes c.s.p. 100 mL

Indicaciones:

Indicado en el tratamiento y control de la distomatosis hepática por *Fasciola hepatica*, en sus formas juveniles y adultas. También se indica en el tratamiento de infestaciones por nematodos gastrointestinales del género *Haemonchus sp.* y por reznos nasales, *Oestrus ovis* (gusano de la nariz).

Especies: Bovinos y ovinos.

Vía de administración y dosis:

Administración subcutánea.

Dosis del principio activo:

10 mg/Kg de peso, en dosis única.

Dosis del producto:

1 mL por cada 25 Kg de peso, en dosis única.
 En el tratamiento de oestrosis (gusano de la nariz) se recomienda administrar 1 mL por cada 12,5 Kg de peso.

Precauciones:

- Se debe tener cuidado del derrame accidental del producto ya que puede teñir la lana o el pelo.
- Se pueden presentar reacciones inflamatorias leves en el sitio de inyección en bovinos, lo que puede evitarse dividiendo la dosis en dos puntos de aplicación.
- Administrar con precaución en animales con deficiencia renal.
- En caso de repetir la administración, se debe esperar un período no inferior a 4 semanas.

Período de resguardo:

Carne: 60 días.

Leche: No usar en animales en lactancia cuya leche se destine a consumo humano.

Presentación:

Envase con 500 mL

Reg. SAG N° 1802





OVOLUTE® Prostaglandina sintética / Solución inyectable

Composición:

Cada 100 mL de solución inyectable contiene:
 Cloprostenol Sódico 7,89 mg
 (Equivalente a 7,5 mg de D (+)-Cloprostenol base)
 Excipientes c.s.p. 100 mL

Efectos farmacológicos:

El D-Cloprostenol es un análogo sintético de la PGF_{2α} y posee una actividad biológica semejante a esta prostaglandina endógena natural. El D-Cloprostenol es capaz de producir en pequeñas dosis los efectos luteolíticos y estimulantes del miometrio propios de la PGF_{2α}, lo que fundamenta las indicaciones terapéuticas que posee.

Indicaciones:

1) Inducción o sincronización del estro:

Si se diagnostica un cuerpo lúteo funcional, la inyección de **Ovolute®** origina luteólisis y estro con ovulación entre el 2º y 4º día después de la administración. El cuerpo lúteo o quistes desaparecen a los pocos días. **Ovolute®** también puede ser usado para acortar el ciclo o sincronización del estro.

2) Expulsión fisiológica o patológica del contenido uterino:

Debido al efecto estimulante de **Ovolute®** sobre la musculatura del útero, el contenido del útero es expulsado. Este efecto puede ser usado para la inducción del parto (no antes de 260 días en bovinos y de 112 días en cerdos), aborto (antes del día 150 en bovinos) y en endometritis. El aborto o expulsión se produce normalmente al 1º o 2º día después de la inyección.

Especies: Bovinos, ovinos y cerdos.

Vía de administración y dosis:

Administración intramuscular.

Dosis del principio activo:

- **Bovinos:** 150 µg de D-Cloprostenol en todas sus indicaciones.
- **Ovinos:** 75 µg de D-Cloprostenol.
- **Cerdos:** 75 µg de D-Cloprostenol.

Dosis del producto:

- **Bovinos:** 2 mL en todas sus indicaciones.

Inducción del estro y ovulación: Desde el 2º día después de la administración, los animales deberían recibir una adecuada supervisión del estro.

Sincronización del estro: repetir la dosis 11 días después. El estro se presenta 2 a 4 días después.

- **Ovinos:** 1 mL.

Para sincronización del estro con progestágenos: Aplicar dosis única luego de la remoción del dispositivo intravaginal.

Para sincronización del estro sólo con prostaglandinas: Aplicar dos dosis con un intervalo de 7 a 9 días. El estro se presenta 2 a 4 días después de la segunda dosis.

- **Cerdos:** 1 mL en todas sus indicaciones.

Inducción del parto: Administrar después del día 112 de gestación. En un 70% de los casos, el parto debiera ocurrir entre 19 y 30 horas después del tratamiento.

Contraindicaciones:

No usar en hembras preñadas, con excepción de las indicaciones antes mencionadas.

No administrar a animales hipersensibles a Cloprostenol.

Precauciones:

- Evitar el contacto del producto con la piel; en tal caso lavar con abundante agua.
- Evitar el contacto con mujeres embarazadas y personas asmáticas u otras patologías respiratorias.
- En caso de inyección accidental, acudir inmediatamente a un centro médico y mostrar etiqueta del producto.
- No fumar, comer ni beber durante la administración del producto.
- No manipular por personas hipersensibles a Cloprostenol.

Período de resguardo:

Carne: 1 día.

Leche: 0 días.

Presentaciones:

Frasco ampolla con 20 mL y 50 mL

Reg. SAG N° 1600



PENCIDRAG® Asociación antimicrobiana de amplio espectro / Suspensión inyectable

Composición:

Cada 1 mL de suspensión inyectable contiene:
 Penicilina G Procaína 200.000 UI
 Dihidroestreptomocina Sulfato 313,04 mg
 (Equivalentes a 250 mg de Dihidroestreptomocina base)
 Excipientes c.s.p. 1 mL

Indicaciones:

Pencidrag® está indicado para el tratamiento de infecciones debidas a microorganismos sensibles a la Penicilina y Dihidroestreptomocina en bovinos y cerdos. Su uso está indicado para el tratamiento de rinitis atrófica, bronquitis, pleuroneumonía, pasteurelosis, leptospirosis, erisipelosis, afecciones del aparato urogenital e infecciones uterinas post parto sensibles a la asociación.

Pencidrag® resulta indicado para el tratamiento de infecciones causadas por las siguientes especies bacterianas: *Bacillus spp.*, *Clostridium spp.*, *Listeria spp.*, *Leptospira spp.*, *Haemophilus spp.*, *Brucella spp.*, *Actinobacillus spp.*, *Erysipelothrix spp.*, *Nocardia spp.*, *Campylobacter spp.*, *Klebsiella spp.*, *Streptococcus spp.*, *Corynebacterium spp.*, *Shigella spp.*, *Bordetella spp.*, *Pasteurella spp.*, *Mycobacterium spp.*, *Staphylococcus* sensibles y demás cepas de gérmenes que demuestren ser susceptibles a la combinación de Penicilina / Dihidroestreptomocina.

- **Bovinos:** Leptospirosis, pasteurelosis e infecciones uterinas post parto sensibles a la asociación.
- **Cerdos:** Leptospirosis, pasteurelosis, rinitis atrófica y erisipelosis porcina.

Especies: Bovinos y cerdos.

Vía de administración y dosis:

Administración intramuscular profunda.

Dosis de los principios activos:

Bovinos y cerdos:

8.000 -12.000 UI de Penicilina G Procaína + 10 - 15 mg de Dihidroestreptomocina/Kg de peso corporal, cada 24 horas, por 3 días.

Dosis del producto:

Bovinos y cerdos:

2 a 3 mL/50 Kg de peso, una vez al día, por 3 días.

Se recomienda continuar el tratamiento durante 1 a 2 días después de la remisión de los síntomas, con un máximo de 5 días de tratamiento.

Contraindicaciones:

- No administrar a animales con hipersensibilidad a las Penicilinas y/o Aminoglicósidos.
- No administrar a animales con insuficiencia renal, hepatopatías, cardiopatías o lesiones cocleovestibulares.
- No administrar a animales con edad inferior a 1 mes; así como conejos, cobayos y hamsters.

Período de resguardo:

Carne: 30 días.

Leche: No administrar a bovinos cuya leche se destine a consumo humano.

Precauciones:

Agitar el producto antes de usar.

Presentación:

Frasco ampolla con 100 mL

Reg. SAG N° 1824-B



POMADA ICTIOL CON BELLADONA Pomada con propiedades antiinflamatorias

Ungüento tópico



Composición:

Cada 100 g de ungüento tópico contiene:
Ictiol 5 g
Extracto de Belladona 5 g
Excipientes c.s.p. 100 g

Indicaciones:

Indicada en el tratamiento de procesos inflamatorios agudos y subagudos de la piel de la ubre y escroto, en inflamaciones agudas y crónicas del músculo y articulaciones, entre ellas, contusiones, tendinitis, esguinces y sinovitis. También se indica en el tratamiento de abscesos y flegmones.

Especies: Bovinos, ovinos, caprinos y cerdos.

Vía y modo de aplicación:

Administración tópica.
Aplicar tópicamente sobre la zona afectada en cantidad suficiente según la superficie a tratar y luego realizar fricciones suaves, dos veces al día hasta la resolución del cuadro clínico.

Contraindicaciones:

No usar en animales con hipersensibilidad cutánea o a alguno de los componentes del producto.

Advertencias:

En caso de irritación, discontinuar su uso.

Presentación:

Envase con 250 g

Reg. SAG N° 932



POMADA SULFVITAMINADA CON ÓXIDO DE ZINC Antiséptico - Cicatrizante con Óxido de Zinc / Pomada

Composición:

Cada 100 g de pomada contiene:
Sulfanilamida 5 g
Óxido de Zinc 5 g
Vitamina A Palmitato 250.000 UI
Vitamina D2 90.000 UI
Excipientes c.s.p. 100 g

Indicaciones:

Antiséptico, cicatrizante y regenerador de la piel. Se recomienda su uso en heridas, quemaduras y erosiones cutáneas.

Especies: Bovinos y cerdos.

Vía y modo de aplicación:

Administración tópica.
Limpiar cuidadosamente la zona afectada y luego aplicar

suficiente pomada directamente en la herida. La aplicación puede repetirse 2 o 3 veces al día hasta que la herida cierre.

Contraindicaciones:

No usar en animales sensibles a alguno de los componentes del producto.

Precauciones:

- En lesiones extensas, usar con precaución y por períodos no muy prolongados.
- En caso de observarse irritación o enrojecimiento en los bordes de la lesión o en el tejido próximo, discontinuar su uso y consultar al Médico Veterinario.

Presentación:

Envase con 250 g

Reg. SAG N° 956



POMADRAG® Antiséptico - Cicatrizante - Lubricante - Anestésico local / Pomada

Composición:

Cada 100 g de pomada contiene:
Cetrimida 0,50 g
Benzocaína 0,50 g
Excipientes c.s.p. 100 g

Indicaciones:

Se indica en el tratamiento de erosiones, grietas y heridas de ubres y pezones; en la higiene y desinfección de rutina de pezones después de la ordeña (dipping seco); como terapia preventiva de mastitis.

Especie: Bovinos.

Vía y modo de aplicación:

Administración tópica.
- En el tratamiento de heridas:
Limpiar la zona afectada y luego aplicar Pomadrag® en cantidad suficiente como para dejar una delgada película cubriendo la herida.
Repetir el tratamiento unas 2 o 3 veces al día hasta la cicatrización.

- En la higiene y desinfección de ubres y pezones:

Después de cada ordeña, realizar una minuciosa limpieza de ubres y pezones, luego aplicar Pomadrag® en el orificio del pezón.

Contraindicaciones:

No usar en animales con hipersensibilidad a alguno de sus componentes.

Interacciones:

No utilizar en forma concomitante con otros productos farmacéuticos.

Período de resguardo:

Carne y leche: 0 días.

Presentación:

Envase con 500 g

Reg. SAG N° 1639



PROPILENGLICOL Suplemento nutricional para bovinos / Solución oral

Composición:

Cada 100 mL contiene:
Propilenglicol c.s.p. 100 mL

Indicaciones:

Coadyuvante del metabolismo energético para ser utilizado en vacas lecheras durante el período de pre y post parto.

Especie: Bovinos.

Vía de administración y dosis:

Administración oral (directamente en la cavidad oral).

Dosis del producto:

Administrar 200 a 250 mL por animal al día, desde 2 semanas antes del parto y hasta 6 semanas después del parto. En caso de ser requerido la administración pudiera aumentarse hasta 450 mL por animal al día por hasta 10 días.

Observaciones:

- Uso exclusivo en la alimentación animal.
- No corresponde a un alimento completo.

Presentación:

Envase con 5 Litros.

Reg. SAG N° RM 03-008N





PULLBIOTIC® Antimicrobiano / Suspensión inyectable

Composición:

Cada 1 mL de suspensión inyectable contiene:
 Penicilina G Procaína 150.000 UI
 Penicilina G Benzatina 150.000 UI
 Excipientes c.s.p. 1 mL

Indicaciones:

Indicado para el tratamiento de infecciones por microorganismos sensibles a la Penicilina en bovinos y cerdos. Su uso está indicado en el tratamiento de pasteurelosis neumónica y metritis post parto causada por microorganismos sensibles a la Penicilina en bovinos; y erisipelosis, pasteurelosis neumónica, pleuroneumonía y septicemias causadas por microorganismos sensibles a la Penicilina en cerdos.

Pullbiotic® resulta indicado para el tratamiento de las infecciones causadas por las siguientes especies bacterianas gram positivas: *Streptococcus spp.*, *Staphylococcus* sensibles, *Corynebacterium pyogenes*, *Clostridium spp.*, *Erysipelothrix rhusiopathiae*, *Actinomyces ovis*, *Bacillus anthracis*, *Fusiformis nodosus*, *Nocardia spp.* y algunas cepas de *Haemophilus*, *Actinobacillus spp.*, *Pasteurella spp.*, *Neisseria spp.* y *Bacteroides spp.*

Especies: Bovinos y cerdos.

Vía de administración y dosis:

Vía intramuscular estricta en todas las especies.

Dosis del principio activo:

- **Bovinos:** 12.000 UI de Penicilina G/Kg de peso, en dosis única. En caso necesario repetir el tratamiento a las 72 horas.

- **Cerdos:** 12.000-18.000 UI de Penicilina G/Kg de peso en dosis única, de acuerdo a la gravedad de la enfermedad. En caso necesario repetir el tratamiento a las 72 horas.

Dosis del producto:

- **Bovinos:** 2 mL/50 Kg de peso corporal en dosis única. En caso necesario repetir el tratamiento a las 72 horas.

- **Cerdos:** 1-1,5 mL/25 Kg de peso corporal en dosis única, de acuerdo a la gravedad de la enfermedad. En caso necesario repetir el tratamiento a las 72 horas.

Contraindicaciones:

- Contraindicado en pacientes con antecedentes de hipersensibilidad a las penicilinas.

- Contraindicado en pacientes con antecedentes de hipersensibilidad a la Procaína.
- Debido a la posibilidad de reacción cruzada, las Penicilinas se deben emplear con cautela en pacientes con hipersensibilidad documentada a otros antibióticos betalactámicos (por ejemplo, cefalosporinas, cefamicinas).
- No administrar a hembras preñadas o en lactancia.

Interacciones:

No se recomienda usar conjuntamente con antibióticos bacteriostáticos como Cloranfenicol, Eritromicina o Tetraciclina, ya que la Penicilina G actúa preferentemente sobre células que se están reproduciendo activamente y estas drogas, al disminuir la actividad celular, afectarían la eficacia de las penicilinas.

La administración en conjunto con drogas tales como salicilatos, Fenilbutazona y sulfonamidas, puede generar concentraciones plasmáticas de Penicilina G más altas y una menor distribución hacia los tejidos, ya que existe un desplazamiento de las penicilinas desde su unión a proteínas plasmáticas, retardando su secreción tubular.

Precauciones:

- Agitar el producto antes de usar.
- Lavarse las manos después de aplicar el producto.
- Evitar el contacto del producto con la piel y con los ojos.
- No fumar, comer ni beber durante la administración del producto.
- No manipular por personas con hipersensibilidad conocida a las penicilinas u otros betalactámicos.

Sobredosis:

El tratamiento con dosis elevadas o muy prolongadas se ha asociado con neurotoxicidad.

Período de resguardo:

Carne: 30 días.

Leche: No administrar a animales cuya leche se destine a consumo humano.

Presentación:

Frasco ampolla con 100 mL

Reg. SAG N° 1955-B



RHINOLIN® Mucolítico / Solución inyectable

Composición:

Cada 1 mL de solución inyectable contiene:
 Bromhexina Clorhidrato 3 mg
 Excipientes c.s.p. 1 mL

Indicaciones:

Indicado en el tratamiento de enfermedades respiratorias asociadas a una mayor producción o a un aumento en la viscosidad del mucus bronquial, tales como bronquitis aguda o crónica, bronconeumonía aguda o crónica, rinitis.

Asimismo se indica como terapia de apoyo al tratamiento antimicrobiano específico.

Especie: Bovinos.

Vía de administración y dosis:

Administración intramuscular.

Dosis del producto:

5 mL/30 Kg de peso.

(Como referencia, terneros: 5 a 30 mL/día; bovinos adultos: 30 a 65 mL/día).

Para lograr un óptimo efecto se recomienda la administración por al menos 5 días.

Contraindicaciones:

No administrar en casos de edema pulmonar.

Precauciones:

Si la dosis requerida es mayor a 20 mL, se sugiere dividirla en dos o más puntos de aplicación.

Período de resguardo:

Leche: No administrar a bovinos cuya leche se destine a consumo humano.

Presentación:

Frasco ampolla con 100 mL

Reg. SAG N° 1815



**Composición:**

Cada 100 mL de solución inyectable contiene:
 Enrofloxacinó 5 g
 Excipientes c.s.p. 100 mL

Indicaciones:

Antimicrobiano de amplio espectro, indicado para el tratamiento de infecciones bacterianas ocasionadas por microorganismos sensibles al Enrofloxacinó.

En bovinos y cerdos, su uso está indicado en el tratamiento de infecciones respiratorias, infecciones del sistema digestivo, el Síndrome Metritis Mastitis Agalactia en cerdas y cuadros sépticos originados por las siguientes especies bacterianas: *E.coli*, *Salmonella spp.*, *Klebsiella spp.*, *Proteus spp.*, *Yersinia spp.*, *Haemophilus spp.*, *Pasteurella spp.*, *Actinobacillus spp.*, *Brucella spp.*, *Campylobacter spp.*, *Streptococcus spp.*, *Staphylococcus spp.*, *Bacteroides spp.*, *Bordetella spp.* y *Mycoplasma spp.*

Especies: Bovinos y cerdos.

Vía de administración y dosis:

Administración intramuscular (bovinos y cerdos) y subcutánea (bovinos).

Dosis del principio activo:

En ambas especies, 2,5 mg/Kg de peso, cada 24 horas por 3 a 5 días. En infecciones agudas, la dosis puede aumentarse a 5 mg/Kg de peso, cada 24 horas por 3 a 5 días.

Dosis del producto:

En ambas especies, 1 mL/20 Kg de peso, cada 24 horas por 3 a 5 días. En infecciones agudas, la dosis puede aumentarse a 2 mL/20 Kg de peso, cada 24 horas por 3 a 5 días.

Contraindicaciones:

- No administrar Enrofloxacinó a animales con hipersensibilidad a las quinolonas.
- El uso de Enrofloxacinó puede generar la formación de cristales en orina, por lo cual se recomienda no administrar en animales deshidratados.
- No utilizar durante la preñez y lactancia.
- No utilizar en animales reproductores.

Efectos no deseados:

- Se han reportado artropatías en animales inmaduros como terneros y lechones. El riesgo de artropatía aumenta cuando se aumenta la dosis.
- Otros efectos adversos que se han descrito en muy raros casos (menos de 1 animal de cada 10,000 animales, incluyendo informes aislados) incluyen vómitos, anorexia, aumento de las enzimas hepáticas, ataxia, convulsiones, depresión, letargo y nerviosismo.

Interacción con otros productos farmacéuticos y posibles efectos en el animal tratado:

- El Enrofloxacinó administrado con Teofilina puede aumentar sus niveles séricos.
- La administración concomitante con otras drogas que tengan metabolismo hepático puede afectar la farmacocinética de una o ambas drogas.

Precauciones especiales de uso:

- Evitar el uso de Enrofloxacinó en animales jóvenes en crecimiento debido a las anomalías cartilaginosa que puede generar.
- Las fluoroquinolonas, como Enrofloxacinó, no deben utilizarse como primera línea de tratamiento, excepto que no exista alternativa terapéutica disponible.
- Cuando se empleen como segundo tratamiento, deberá ser sobre la base de estudios de susceptibilidad.

Período de resguardo:

Carne: Bovinos: 14 días.

Cerdos: 10 días.

Leche: No usar en animales en producción de leche destinada a consumo humano.

Presentación:

Frasco ampolla con 20 mL

Reg. SAG N° 723



ROSTRUM® 10% Antimicrobiano de amplio espectro / Solución inyectable

Composición:

Cada 100 mL de solución inyectable contiene:
 Enrofloxacinó 10 g
 Excipientes c.s.p. 100 mL

Indicaciones:

Antimicrobiano de amplio espectro recomendado para el tratamiento y profilaxis de enfermedades infecciosas provocadas por bacterias sensibles a Enrofloxacinó.

Rostrum® es efectivo contra bacterias Gram negativas y Gram positivas, tales como: *E. coli*, *Salmonella spp.*, *Pasteurella spp.*, *Haemophilus spp.*, *Bordetella spp.*, *Campylobacter spp.*, *Proteus spp.*, *Klebsiella spp.*, *Erysipelothrix spp.*, *Streptococcus spp.*, *Staphylococcus spp.* y *Mycoplasma spp.*

Rostrum® es recomendado para el tratamiento de infecciones del tracto gastrointestinal, respiratorio, gínito-urinario, dérmicas y en los casos de heridas contaminadas.

- **Bovinos:** Diarreas, neumonías, salmonelosis, mastitis, metritis, onfalitis, septicemias e infecciones secundarias en procesos virales.
- **Ovinos:** Diarreas, neumonías, mastitis aguda, mastitis gangrenosa, agalactia contagiosa.
- **Cerdos:** Diarrea pre y post destete, pleuroneumonía (*Haemophilus spp.*), salmonelosis, ileitis, rinitis atrófica, epidermitis, erisipelosis, neumonía enzoótica (*Mycoplasma spp.*), Síndrome M.M.A. (Síndrome Mastitis, Metritis, Agalactia).

Especies: Bovinos, ovinos y cerdos.

Vía de administración y dosis:

Administración intramuscular en cerdos y subcutánea en bovinos y ovinos.

Dosis:

- **Bovinos, ovinos y cerdos:** 1 mL / 40 Kg de peso (equivalentes a 2,5 mg/Kg de peso), cada 24 horas durante 3 días. En caso de infecciones respiratorias complicadas y Salmonelosis se recomienda aumentar la dosis a 1 mL/20 Kg de peso (equivalentes a 5 mg/Kg de peso) y durante 5 días en el caso de Salmonelosis.
- En ovinos se recomienda una dosis de 1 mL/20 Kg de peso (equivalentes a 5 mg/Kg de peso) en el caso de Mastitis gangrenosa, Mastitis aguda y Agalactia contagiosa, por 3 días.

Contraindicaciones:

- No administrar Enrofloxacinó a animales con hipersensibilidad a las quinolonas.
- El uso de Enrofloxacinó puede generar formación de cristales en la orina, por lo cual se recomienda no administrar en animales deshidratados.
- No administrar en hembras preñadas o en lactancia.

Efectos no deseados y reacciones adversas:

- Se han reportado artropatías en animales inmaduros (terneros, lechones). El riesgo de artropatía aumenta cuando se aumenta la dosis, sin embargo, también se ha reportado cuando se utilizan las dosis recomendadas.
- Otros efectos adversos que se han descrito en muy raros casos (menos de 1 animal de cada 10,000 animales, incluyendo informes aislados) incluyen vómitos, anorexia, aumento de las enzimas hepáticas, ataxia, convulsiones, depresión, letargo y nerviosismo.

Interacciones:

- El Enrofloxacinó administrado con Teofilina puede aumentar sus niveles séricos.
- La administración concomitante con otras drogas que tengan metabolismo hepático puede afectar la farmacocinética de una o ambas drogas.

Precauciones:

- Evitar el uso de Enrofloxacinó en animales jóvenes en crecimiento, debido a las anomalías cartilaginosa que puede generar.
- Las fluoroquinolonas, como Enrofloxacinó, no deben utilizarse como primera línea de tratamiento, excepto que no exista alternativa terapéutica disponible.
- Cuando se empleen como segundo tratamiento, deberá ser sobre la base de estudios de susceptibilidad.

Período de resguardo:

Carne: Bovinos y ovinos: 14 días.

Cerdos: 10 días.

Leche: No usar en animales en producción de leche destinada a consumo humano.

Presentación:

Frasco ampolla con 100 mL

Reg. SAG N° 600





RUMITEN® Asociación antiparasitaria de amplio espectro / Suspensión oral

Composición:

Cada 100 mL de suspensión oral contiene:	
Fenbendazol	2,0 g
Praziquantel	1,5 g
Excipientes c.s.p.	100 mL

Indicaciones:

Indicado para el tratamiento de parasitosis gastrointestinales y pulmonares en ovinos y caprinos causadas por parásitos sensibles a la combinación de Fenbendazol y Praziquantel, como: *Moniezia spp.*, formas maduras e inmaduras de *Haemonchus spp.*, *Cooperia spp.*, *Nematodirus spp.*, *Chabertia ovina*, *Oesophagostomum spp.*, *Trichostrongylus spp.*, *Trichuris ovis*, *Ostertagia ostertagi* (adultos y larvas hipobióticas), *Ostertagia circumcincta* y *Dyctioacaulus filaria*.

Se recomienda tratar a todos los animales del rebaño cada tres meses.

Esto contribuye a reducir la presión de infestación parasitaria y asegurar un control epidemiológico de la infestación.

Especies: Ovinos y caprinos.

Vía de administración y dosis:

Administración oral.

Dosis de los principios activos:

- Praziquantel: 3,75 mg por Kg de peso.
- Fenbendazol: 5 mg por Kg de peso.

Dosis del producto:

2,5 mL por cada 10 Kg de peso corporal en dosis única.

Contraindicaciones:

No administrar a animales con hipersensibilidad conocida a algún principio activo.

Precauciones:

- Agitar el producto antes de usar.
- Solamente para uso oral en ovinos y caprinos.

Período de resguardo:

Carne: 14 días.

Leche: 7 días.

Presentaciones:

Envase con 100 mL, 250 mL, 1 Litro y 3 Litros.

Reg. SAG N° 1961



SINPULKILL® Antiparasitario externo / Solución externa

Composición:

Cada 100 mL de solución externa contiene:	
Diazinón	60 g
Excipientes c.s.p.	100 mL

Indicaciones:

Indicado en el tratamiento y control de la sarna, piojos chupadores y masticadores (malófagos) del bovino; sarna y melófagos del ovino y sarna del cerdo.

Especies: Bovinos, ovinos y cerdos.

Modo de empleo:

- Piojos - Malófagos del bovino:

Aspersión: Diluir 75 mL en 100 litros de agua.

- Sarna:

Aspersión: Diluir 100 mL en 60 litros de agua. Aplicar a razón de 3 a 4 litros por animal.

- Sarna y Melófagos del ovino:

Baño de inmersión: Diluir 40 mL en 100 litros de agua. Reposición: 100 mL en 100 litros de agua (cuando el bañadero haya descendido en un 10%).

- Sarna del cerdo:

Aspersión: Diluir 50 mL en 100 litros de agua. Aplicar en todo el cuerpo del animal y repetir a los 7 días.

Precauciones:

- Producto con buena tolerancia en las dosis recomendadas.
- Aplicar en el sentido del viento.
- No aplicar a corderos menores de 2 semanas.

Advertencias:

- Evitar respirar la nube de pulverización y el contacto con la piel, ojos o con la ropa.
- En caso de derrame accidental y al final de la aplicación, lavarse las manos con abundante agua y jabón.
- Evitar el contacto con productos alimenticios o forrajeros.
- En caso de ingestión accidental o intoxicación, su antídoto es Atropina Sulfato y PAM.

Período de resguardo:

Carne: 21 días.

Leche: No destinar a consumo humano la leche de los animales tratados.

Presentaciones:

Envase con 100 mL y 1 Litro.

Reg. SAG N° 0454



SULFAQUINOXALINA SÓDICA Tratamiento de la coccidiosis bovina / Solución oral

Composición:

Cada 100 mL de solución oral contiene:	
Sulfaquinoxalina Sódica	3,33 g
(Equivalente a 3,103 g de Sulfaquinoxalina base)	
Excipientes c.s.p.	100 mL

Indicaciones:

Tratamiento de la coccidiosis producida por *Eimeria bovis* y *Eimeria zuernii* en bovinos.

Especie: Bovinos.

Vía de administración y dosis:

Administrar directamente por vía oral, utilizando una jeringa dosificadora.

Dosis del principio activo:

13 mg/Kg de peso, cada 24 horas por 3 a 5 días.

Dosis del producto:

40 mL/100 Kg de peso, cada 24 horas, por 3 a 5 días.

Contraindicaciones:

No utilizar en animales con hipersensibilidad a las Sulfonamidas.

Período de resguardo:

Carne: 30 días.

Leche: 4 días.

Presentación:

Envase con 5 Litros.

Reg. SAG N° 0230



SUPOLEN® Comprimidos Fasciolicida interno / Comprimido oral



Composición:
Cada comprimido contiene:
Triclabendazol..... 1,2 g
Excipientes c.s.p..... 1 comprimido

Indicaciones:
Fasciolicida interno en dosis única. Efectivo contra formas inmaduras, juveniles y adultas de *Fasciola hepatica*.

Especies: Bovinos, ovinos y caprinos.

Vía de administración y dosis:
Administración oral.

Dosis del principio activo:

- Bovinos: 12 mg/Kg
- Ovinos y caprinos: 10 mg/Kg

Dosis del producto:
- Bovinos: 1 comprimido por cada 100 Kg de peso en dosis única.

- Ovinos y caprinos: ½ comprimido por cada 60 Kg de peso en dosis única.

Período de resguardo:

Carne: 28 días.

Leche: No usar para consumo humano la leche de los animales tratados.

Presentación:

Envase con 50 comprimidos.

Reg. SAG N° 0592



SUPOLEN® PLUS Antiparasitario de amplio espectro / Suspensión oral



Composición:
Cada 100 mL de suspensión oral contiene:
Triclabendazol..... 12 g
Fenbendazol..... 5 g
Excipientes c.s.p..... 100 mL

Indicaciones:
Actúa sobre nematodos gastrointestinales, pulmonares y tenias. Actúa sobre formas maduras e inmaduras de *Haemonchus spp.*, *Cooperia spp.*, *Nematodirus spp.*, *Chabertia ovina*, *Oesophagostomum spp.*, *Trichostrongylus spp.*, *Trichuris ovis*, *Ostertagia spp.*, *Dictyocaulus filaria*, *Dictyocaulus viviparus*, *Bunostomum spp.*, *Strongyloides spp.*, *Capillaria spp.* y *Moniezia spp.* Además, actúa frente al trematodo *Fasciola hepatica* en sus formas inmaduras, juveniles y adultas.

Especies: Bovinos, ovinos y caprinos.

Vía de administración y dosis:
Administración oral. Administrar directamente en la cavidad oral mediante una jeringa o pistola dosificadora en dosis única.

Dosis de los principios activos:
- Triclabendazol: 12 mg/Kg de peso para todas las especies.

- Fenbendazol: 5 mg/Kg de peso para todas las especies.

Dosis del producto:

- Bovinos: 10 mL por cada 100 Kg de peso.

- Ovinos y caprinos: 1 mL por cada 10 Kg de peso.

Repetir en caso de indicación del Médico Veterinario.

Precauciones:

Agitar el producto antes de usar.

Período de resguardo:

Carne: 28 días.

Leche: No usar para consumo humano la leche de los animales tratados.

Presentaciones:
Envase con 100 mL, 200 mL, 500 mL, 1 Litro y 2 Litros.

Reg. SAG N° 720



SUPOLEN® Suspensión Fasciolicida / Suspensión oral



Composición:
Cada 100 mL de suspensión oral contiene:
Triclabendazol..... 10 g
Excipientes c.s.p..... 100 mL

Indicaciones:
Efectivo contra formas inmaduras, juveniles y adultas de *Fasciola hepatica*.

Especies: Bovinos, ovinos y caprinos.

Vía de administración y dosis:
Administración oral mediante una jeringa o pistola dosificadora.

Dosis del principio activo:

- Bovinos: 12 mg/Kg de peso.
- Ovinos y caprinos: 10 mg/Kg de peso.

Dosis del producto:

- Bovinos: 12 mL por cada 100 Kg de peso.
- Ovinos y caprinos: 10 mL por cada 100 Kg de peso.

Repetir en caso de indicación del Médico Veterinario.

Contraindicaciones:
No administrar a animales con hipersensibilidad a la sustancia activa.

Precauciones:

Agitar el producto antes de usar.

Período de resguardo:

Carne: 28 días.

Leche: No administrar a animales cuya leche sea destinada a consumo humano.

Presentaciones:

Envase con 1 Litro y 2 Litros.

Reg. SAG N° 417



TABERMIC® 5% Fasciolicida / Solución inyectable



Composición:
Cada 1 mL de solución inyectable contiene:
Closantel..... 50 mg
Excipientes c.s.p..... 1 mL

Indicaciones:
Bovinos:
- Tratamiento y control de distomatosis causadas por formas adultas y larvarias de *Fasciola hepatica*.
- Tratamiento de los nematodos gastrointestinales: *Bunostomum phlebotomum*, *Haemonchus contortus*, *Haemonchus placei* y *Oesophagostomum radiatum*, en sus formas adultas y larvarias.

Ovinos:
- Tratamiento y control de distomatosis causadas por formas adultas y larvarias de *Fasciola hepatica*.
- Tratamiento de nematodos gastrointestinales: *Haemonchus contortus* y *Chabertia ovina*, en sus formas adultas y larvarias.
- Tratamiento de oestrosis causadas por larvas de *Oestrus ovis*.

Especies: Bovinos y ovinos.

Vía de administración y dosis:

Administración subcutánea.

Dosis del principio activo:

- Bovinos: 2,5 mg de Closantel por Kg de peso.
- Ovinos: 5 mg de Closantel por Kg de peso.

Dosis del producto:

- Bovinos: 1 mL/20 Kg de peso.
- Ovinos: 1 mL/10 Kg de peso.

Contraindicaciones:

No usar en animales con antecedentes de hipersensibilidad a Closantel y/o Povidona.

Período de resguardo:

Carne y leche: 28 días.

Presentación:

Frasco ampolla con 500 mL

Reg. SAG N° 0367





TABERMIC® 10% Fasciolicida / Suspensión oral

Composición:

Cada 100 mL de suspensión oral contiene:
 Closantel Sódico Dihidrato 10,875 g
 (Equivalente a 10 g de Closantel base)
 Excipientes c.s.p. 100 mL

Indicaciones:

Fasciolicida. Indicado para el control y tratamiento de *Fasciola hepatica*.

Especies: Bovinos y ovinos.

Vía de administración y dosis:

Administración oral. Administrar mediante jeringa o pistola dosificadora.

Dosis del principio activo:

- Bovinos: 5 mg/Kg de peso corporal. Dosis única.
 - Ovinos: 10 mg/Kg de peso corporal. Dosis única.

Dosis del producto:

- Bovinos: 5 mL/100 Kg de peso corporal. Dosis única.
 - Ovinos: 1 mL/10 Kg de peso corporal. Dosis única.

Contraindicaciones:

- No administrar en animales con hipersensibilidad conocida al Closantel.
 - No utilizar en animales durante el período de lactancia.

Efectos no deseados y reacciones adversas:

En algunas razas de bovinos de carne (Charolais y sus cruza) existe cierta predisposición (2%) a sufrir reacciones anafilácticas.

Interacciones:

No utilizar en forma concomitante con otros productos farmacéuticos.

Precauciones:

Agitar el producto antes de usar.

Período de resguardo:

Carne y Leche: 28 días.

Presentación:

Envase con 500 mL

Reg. SAG N° 369



TERIL® Antiespumante y Antitimpanizante ruminal / Suspensión oral

Composición:

Cada 100 mL de suspensión oral contiene:
 Simeticona 30% emulsión 5 g
 Excipientes c.s.p. 100 mL

Indicaciones:

Timpanismo o meteorización (empastadura). Sobrecarga gástrica o ruminal, cólicos gaseosos y en general en todos los cuadros en que se altera el proceso normal de la rumia.

Especies: Bovinos, ovinos y caprinos.

Vía de administración y dosis:

Administrar directamente vía intraruminal, oral, puro o mezclado con agua.

Dosis del producto:

- Bovinos adultos: 100 - 250 mL
 - Ovinos y caprinos: 50 - 100 mL

Contraindicaciones:

No administrar en animales con hipersensibilidad al principio activo.

Período de resguardo:

Carne y leche: 24 horas.

Precauciones:

Agitar el producto antes de usar.

Presentaciones:

Envase con 500 mL y 5 Litros.

Reg. SAG N° 408



TOCOPER® Fungicida - Antiséptico / Solución tópica

Composición:

Cada 100 g de solución tópica contiene:
 Naftenato de Cobre 38 g
 (Equivalente al 3,04% de Cobre)
 Excipientes c.s.p. 100 g

Indicaciones:

- Lesiones podales.
 - Foot rot.
 - Endurecedor de pezuñas y almohadillas plantares.

Especies: Bovinos, ovinos, caprinos y cerdos.

Modo de empleo:

Limpiar y/o despalmar pezuñas, luego aplicar el producto en forma directa sobre la zona afectada y esparcirlo utilizando una brocha, de manera de obtener una película protectora. El tratamiento se puede repetir cada 24 horas hasta la desaparición de los síntomas.

Precauciones especiales de uso:

- No colocar exceso de producto en zonas con pelo, puede producir pérdida de éste.
 - Usar con precaución en ovinos.

Presentación:

Frasco con 250 mL

Reg. SAG N° 931



TONIMAG® Magnesio y Potasio / Solución inyectable**Composición:**

Cada 100 mL de solución inyectable contiene:	
Magnesio Sulfato x 7 H ₂ O	46,6 g
(Equivalentes a 4,6 g de Magnesio)	
Magnesio Glicerofosfato	4,64 g
(Equivalentes a 0,58 g de Magnesio)	
Potasio Cloruro	3 g
(Equivalentes a 1,57 g de Potasio)	
Excipientes c.s.p.	100 mL

Indicaciones:

En la prevención y tratamiento de hipomagnesemias clínicas y subclínicas. Desbalances metabólicos por carencias nutricionales durante la lactancia, causadas por el consumo de pastos frescos o ricos en cereales o en animales que permanecen a la intemperie en invierno expuestos a bruscos cambios climáticos (lluvias, heladas).

Especies: Bovinos y ovinos.

Vía de administración y dosis:

Administrar por vía subcutánea.

Dosis de los principios activos:

- **Bovinos:** 1,04 a 2,59 g de Magnesio y 0,31 a 0,79 g de Potasio, por animal.
- **Ovinos:** 0,52 a 1,04 g de Magnesio y 0,16 a 0,31 g de Potasio, por animal.

Dosis del producto:

- **Bovinos:** 20 a 50 mL por animal.
- **Ovinos:** 10 a 20 mL por animal.

Contraindicaciones:

- No administrar en animales con insuficiencia cardíaca y/o renal.
- No administrar en animales que presenten hiperkalemia o hipermagnesemia.
- No administrar en animales con alteraciones hemolíticas, enfermedad de Addison no tratada y deshidratación aguda.

Período de resguardo:

Carne y leche: 0 días.

Presentación:

Frasco ampolla con 100 mL

Reg. SAG N° 1465

**TOPFENICOL®** Antimicrobiano / Solución inyectable**Composición:**

Cada 1 mL de solución inyectable contiene:	
Florfenicol	300 mg
Excipientes c.s.p.	1 mL

Indicaciones:

Bovinos: está indicado en la enfermedad respiratoria bovina, en la que se encuentran asociadas cepas susceptibles de *Pasteurella haemolytica*, *Pasteurella multocida*, *Haemophilus somnus*, *Actinomyces pyogenes*.

También se recomienda su acción terapéutica en la queratoconjuntivitis infecciosa originada por *Moraxella bovis*.

Cerdos: su uso está relacionado con la enfermedad respiratoria. Las cepas causantes del síndrome que se describen como sensibles son *Pasteurella multocida*, *Mycoplasma hyopneumoniae*, *Salmonella choleraesuis*, *Mycoplasma hyorhinus*, *Bordetella bronchiseptica*, *Streptococcus suis*.

Especies: Bovinos y cerdos.

Vía de administración y dosis:

Administración intramuscular.

Dosis del principio activo:

- **Bovinos:** 20 mg/Kg de peso.
- **Cerdos:** 15 mg/Kg de peso.

Repetir una segunda dosis 48 horas después de iniciado el tratamiento.

Dosis del producto:

- **Bovinos:** 6,7 mL/100 Kg de peso.

- **Cerdos:** 0,5 mL/10 Kg de peso.

Repetir una segunda dosis 48 horas después de iniciado el tratamiento.

Contraindicaciones:

- No administrar a animales que hayan mostrado hipersensibilidad a Cloranfenicol o a Florfenicol con anterioridad.
- No usar en bovinos destinados al encaste.

- No usar en cerdas destinadas al encaste.

- No usar en hembras gestantes o en lactancia.

Efectos no deseados y reacciones adversas:

- En bovinos puede ocurrir una baja temporal en el consumo de alimentos y agua al inicio de la terapia.
- En cerdos puede ocurrir una inflamación perianal de tipo transitoria al inicio del tratamiento.

Advertencias y precauciones especiales de uso:

Si los signos de la enfermedad respiratoria persisten 48 horas después de administrada la segunda dosis, reevaluar el diagnóstico.

Período de resguardo:

Carne:

- **Bovinos:** 38 días.

- **Cerdos:** 15 días.

No destinar para consumo humano a terneros lactantes.

Leche: No utilizar en hembras cuya leche se destine para consumo humano.

Presentación:

Frasco ampolla con 100 mL

Reg. SAG N° 2022

**TRIPLE** Vitaminas B1, B6 y B12 / Solución inyectable**Composición:**

Cada 5 mL de solución inyectable contiene:	
Tiamina Clorhidrato (Vitamina B1)	220 mg
Piridoxina Clorhidrato (Vitamina B6)	220 mg
Cianocobalamina (Vitamina B12)	21 mg
Excipientes c.s.p.	5 mL

Indicaciones:

Indicado en estados carenciales de Vitaminas B1, B6 y B12. Como adyuvante en el tratamiento de enfermedades que cursen con deficiencias de Vitaminas B1, B6 y B12.

Especies: Bovinos, ovinos, caprinos y cerdos.

Vía de administración y dosis:

Administración intramuscular.

Dosis del producto:

- **Bovinos adultos:** 5 a 10 mL al día, en dosis única.

- **Terneros:** 5 mL al día, en dosis única.

- **Ovinos, caprinos y cerdos:** 5 mL al día, en dosis única.

Repetir la dosificación en caso necesario.

Advertencias:

No usar en animales hipersensibles a Tiamina (Vitamina B1) administrada vía parenteral, por posible riesgo de shock anafiláctico.

Incompatibilidades:

Las vitaminas del complejo B no debieran mezclarse con otras drogas. La vitamina B en general presenta incompatibilidad con: Cloranfenicol, Hidrocloruro de Clorpromazina, Metilprednisolona, infusiones endovenosas de Bicarbonato de Sodio.

Período de resguardo:

Carne y leche: 0 días.

Presentación:

Estuche con 3 frascos ampolla de 5 mL

Reg. SAG N° 530





TUBERCULINA PPD BOVINA

Diagnóstico de la tuberculosis en bovinos
Solución inyectable

T
V



Composición:

Cada dosis de 0,1 mL contiene:
Derivado proteico purificado de *Mycobacterium bovis*,
Cepa AN5 2.000 - 4.875 UI
Excipientes c.s.p. 0,1 mL

Preservante: Fenol.

Indicaciones:

Para el diagnóstico de la tuberculosis bovina mediante la prueba de tuberculinización intradérmica simple o comparada.

Especie: Bovinos.

Modo de empleo:

- El sitio de inyección seleccionado debe ser rasurado (un área no menor a 2,5 cm de diámetro), y limpiado en seco.
- Previo a la tuberculinización, se debe medir el grosor de la piel con un cutímetro o pie de metro.
- Se recomienda utilizar jeringas con graduación de 0,1 mL y agujas 26 G de 3/8 o 1/2 pulgada de largo.
- Para confirmar que la inoculación ha sido correcta, se debe palpar una pápula del tamaño de una lenteja en el sitio de inyección.
- Si existe alguna duda respecto que la inyección haya sido correcta, se debería administrar una nueva inyección, preferiblemente en un sitio correspondiente al lado opuesto del cuello.

Lectura: El grosor de la piel se mide a las 72 horas posteriores a la aplicación, mediante un cutímetro o pie de metro, y se realiza en la zona más ancha.

Interpretación de los resultados:

La interpretación de los resultados debe realizarse de acuerdo a lo establecido por el SAG en el instructivo I-PP-VE-009.

Vía de administración y dosis:

Administración intradérmica.

Dosis del producto:

0,1 mL

Sitio de administración:

En el límite entre el tercio anterior y medio de la tabla del cuello, en un punto equidistante del surco yugular y borde superior del cuello.

Contraindicaciones:

No debe usarse en animales tratados con corticoides u otros depresores del sistema inmune.

Precauciones especiales de uso:

La prueba no debe repetirse hasta que hayan transcurrido a lo menos 42 días, para evitar falsos positivos.

La contaminación de la jeringa con desinfectantes o alcohol, puede interferir en la respuesta.

Interacciones:

No existe información disponible respecto a la seguridad y eficacia para el uso concomitante con otros productos farmacéuticos, por lo cual no se recomienda administrar otros productos 14 días previos y posteriores a la inmunización.

Advertencias:

El producto debe utilizarse inmediatamente después de la primera apertura.

Condición de almacenamiento:

- Almacenar entre 2° y 8°C
- No congelar.

Período de resguardo:

Carne y leche: 0 días.

Presentación:

Frasco ampolla con 5 mL (equivalente a 50 dosis).

Reg. SAG N° 2191-B



VIDATOL® Vitaminas del complejo B, con Hierro, Metionina y Colina / Solución inyectable

Composición:

Cada 100 mL de solución inyectable contiene:

Tiamina Hidrocloruro	1,0 g
Riboflavina 5 Fosfato Sódico	0,5 g
Nicotinamida	5,0 g
Piridoxina Hidrocloruro	0,3 g
Cianocobalamina	1,5 mg
D,L Metionina	1,0 g
Colina Cloruro	1,0 g
(Equivalente a 746 mg de Colina)	
Hierro III Citrato Hidrato	4,0 g
(Equivalente a 850 mg de Hierro)	
Excipientes c.s.p.	100 mL

Indicaciones:

Coadyuvante en el tratamiento de enfermedades que cursan alteraciones del sistema nervioso, tales como neuralgias, polineuritis, neuritis y distrofia muscular; alteraciones cutáneas circulatorias, tales como anemia macrocítica, protector hepático en animales convalecientes o con alimentación deficiente. Además se recomienda como estimulante del apetito, en animales en training, crecimiento, lactancia o preñez.

Especies: Bovinos, ovinos, caprinos y cerdos.

Vía de administración y dosis:

Administración intramuscular.

Dosis del producto:

- **Bovinos adultos:** 5 a 10 mL/día.
- **Bovinos pequeños:** 1 a 2 mL/día.
- **Ovinos, caprinos y cerdos:** 1 a 2 mL/día.

Administrar 1 vez a la semana por 1 mes.

En terneros que cursen con cuadros de neuritis o para su tonificación se recomienda administrar 1 vez cada 48 horas por cuatro veces.

Contraindicaciones:

No usar en animales con antecedentes de hipersensibilidad a Tiamina (Vitamina B1) por vía parenteral, por posible riesgo de shock anafiláctico.

Período de resguardo:

Carne y leche: 0 días.

Presentaciones:

Frasco ampolla con 10 mL y 100 mL

Reg. SAG N° 1367



VITAMINA A PALMITATO Solución inyectable

Composición:

Cada 1 mL de solución inyectable contiene:
Vitamina A Palmitato 500.000 UI
Excipientes c.s.p. 1 mL

Indicaciones:

Indicado en el tratamiento y la prevención de estados carenciales en animales en crecimiento o sometidos a altas exigencias productivas, como lactancia y preñez.

Especies: Bovinos, ovinos, caprinos y cerdos.

Vía de administración y dosis:

Administración intramuscular.
Dosis del producto:
- **Bovinos:** 2 a 4 mL por cada 100 Kg de peso (10.000 a 20.000 UI/Kg), en dosis única.

- **Ovinos y caprinos:** 0,3 mL por cada 25 Kg de peso (6.000 UI/Kg), en dosis única.
- **Cerdos:** 0,2 a 0,3 mL por cada 50 Kg de peso (2.000 a 3.000 UI/Kg), en dosis única.

Presentación:

Frasco ampolla con 50 mL
Reg. SAG N° 1580



VITAMINA E CON SELENIO Solución inyectable

Composición:

Cada 1 mL de solución inyectable contiene:
α - Tocopherol Acetato 50 mg
(Equivalente a 68 UI de Vitamina E)
Selenio 1,14 mg
(Como Selenito de Sodio Pentahidrato)
Excipientes c.s.p. 1 mL

Indicaciones:

Indicado en el tratamiento y prevención de las deficiencias de Vitamina E y Selenio en animales jóvenes, enfermedad del músculo blanco. Tratamiento y prevención de trastornos reproductivos, infertilidad y retención placentaria. Indicado también en la prevención de mastitis bovina.

Especies: Bovinos, ovinos y cerdos.

Vía de administración y dosis:

Administración intramuscular o subcutánea.

Dosis del producto:

- **Bovinos adultos:** 1 mL/50 Kg de peso, en dosis única.
- **Terneros:** 1 mL/25 Kg de peso, en dosis única.
- **Ovinos adultos:** 2,5 mL/45 Kg de peso, en dosis única.
- **Corderos:** 1 mL/18 Kg de peso, en dosis única.
- **Cerdos adultos y lechones:** 1 mL/18 Kg de peso, en dosis única.

En animales adultos se recomienda dividir la dosis a administrar en dos o más puntos, aplicando un máximo de 5 mL por sitio de inyección.

Contraindicaciones:

No usar en lechones recién nacidos ni en ovejas preñadas.

Período de resguardo:

Carne: Bovinos: 30 días.
Ovinos y cerdos: 14 días.

Presentación:

Frasco ampolla con 100 mL
Reg. SAG N° 1603



VIVEFORT® (cardiotónico) Solución inyectable

Composición:

Cada 10 mL de solución inyectable contiene:
Esparteína Sulfato Pentahidrato 350 mg
(Equivalente a 194 mg de Esparteína base)
Cafeína Anhídrida 125 mg
Excipientes c.s.p. 10 mL

Indicaciones:

- Insuficiencia cardiovascular.
- Apoyo a las calcioterapias (fiebre de leche).

Especie: Bovinos.

Vía de administración y dosis:

Administración intramuscular o endovenosa lenta, en dosis única.

Dosis de los principios activos:

- **Esparteína base:** 0,3 a 1,0 mg/Kg p.v.
- **Cafeína Anhídrida:** 0,2 a 1,6 mg/Kg p.v.

Dosis del producto:

10 a 30 mL/día.

Contraindicaciones y precauciones:

- No utilizar en hembras preñadas (por estimulación de contracciones uterinas).
- Administrar con precaución en presencia de cuadros de insuficiencia renal.

Presentación:

Estuche con 3 frascos ampolla de 10 mL cada uno.
Reg. SAG N° 930



XILA 10® Sedante - Analgésico / Solución inyectable

Composición:

Cada 1 mL de solución inyectable contiene:
Xilazina Clorhidrato 117 mg
(Equivalente a 100 mg de Xilazina base)
Excipientes c.s.p. 1 mL

Indicaciones:

Xila-10®, solución inyectable, produce un estado de sedación acompañado de una relajación muscular general y una reducción de las sensaciones dolorosas.

Por sus propiedades farmacológicas se indica en:

- Manejo y transporte de animales excesivamente nerviosos o agresivos.
- Procedimientos de diagnóstico.
- Procedimientos dentales.
- Cirugías menores de corta duración, tales como limpieza y sutura de heridas, remoción de neoplasias dérmicas, etc.
- Procedimientos ortopédicos.
- Preanestesia en cirugías mayores o prolongadas, con anestésicos generales o locales.

Especie: Bovinos.

Vía de administración y dosis:

Administración por vía intramuscular.

Dosis del principio activo

0,05 - 0,3 mg/Kg

Dosis del producto

0,05 - 0,3 mL/100 Kg

Luego de la inyección de Xila-10®, el animal se debe mantener en reposo hasta que se haya logrado el efecto deseado.

Contraindicaciones:

- No usar en hembras preñadas en el último tercio de gestación, excepto en el parto.
- No usar en concomitancia con estimulantes de adrenoreceptores (Adrenalina, Noradrenalina, Dopamina).

Efectos no deseados:

En bovinos se puede presentar salivación profusa y atonía ruminal.

Precauciones:

Usar con precaución en animales con afecciones pulmonares, disfunción hepática o renal, enfermedad cardíaca severa, shock; o que se encuentren en condiciones de estrés, tales como calor o frío extremo, en altura, fatigados.

Período de resguardo:

Carne: 2 días.
Leche: 2 días.

Presentación:

Frasco ampolla con 50 mL
Reg. SAG N° 1837





*Más de medio siglo al servicio
de la Medicina Veterinaria*