

VADEMECUM GANADO

BOVINO, EQUINO, OVINO Y CAPRINO



www.interprode.com

INTERNACIONAL PRODE

PRODUCTOS VETERINARIOS NACIONALES

LITERATURA EXCLUSIVA PARA MÉDICOS VETERINARIOS

ANTIBIÓTICOS INTRAMAMARIOS

Cefalexin M 200	
Cefalexina monohidrato	1
Cefalexin S 500	
Cefalexina benzatínica	1
Cloxamox M	
Cloxacilina sódica + Amoxiciclina trihidrato	2
Cloxasol S 500	
Cloxacilina benzatínica	3

ANTIBIÓTICOS INYECTABLES

Amoxicilina 20%	
Amoxicilina	4
Cefti Prode	
Ceftiofur	4
Florfemax 40	
Florfenicol	5
Gentamicina 100	
Gentamicina	6
Oxitetraciclina L.A. 20%	
Oxitetraciclina	6
Probiocil Plus L.A. 6 M.U.I.	
Penicilinas + Dihidroestreptomina + Piroxicam	7
Prode Jectil	
Penicilina G procaínica + Dihidroestreptomina	8
Prodemicina L.A.	
Oxitetraciclina	8
Prodetril EXP	
Enrofloxacin + Bromhexina	9
Prodetril Iny. 10%	
Enrofloxacin	10
Prodexil 4 M.U.I.	
Penicilinas + Dihidroestreptomina + Dexametasona	10
Streptopen 20/20	
Penicilina G procaínica + Dihidroestreptomina	11
Sulfa-Trimetoprim	
Sulfametoxazol + Trimetoprim	11

ANTIBIÓTICOS PREMEZCLA

Clortetraciclina Prode 20% Granulada	
Clortetraciclina granulada	12
Coli-zin	
Sulfato de colistina + Bacitracina de zinc	13
Decozin P	
Sulfato de colistina	13
Deoxy 200	
Oxitetraciclina base	14
Deoxy 500	
Oxitetraciclina base	14
Deoxy TS	
Oxitetraciclina base + Sulfametoxazol + Trimetoprim	15

ANTIBIÓTICOS SOLUBLES

Decozin PS	
Sulfato de colistina	16
Deoxy HCL 500	
Oxitetraciclina HCL	16
Prodetril 10% Oral	
Enrofloxacin	17

ANTICOCCIDIANOS PREMEZCLA

D-Cox	
Robenidina + Dinitro-orto-toloamida	18

ANTIARRITMICO TOMA ORAL

Astrinprode	
Sulfato de colistina + Caolín + Pectina + Metil bromuro de homatropina	18

ANTIINFLAMATORIOS Y ANALGÉSICOS INYECTABLES

Dipirona 100	
Dipirona sódica	19
Meglumina Prode	
Meglumina de flunixin	20
Pro-Arthide	
Fenilbutazona + Salicilato de sodio	20
Prode Apirin	
Dipirona sódica	21

ANTHELMÍNTICOS PREMEZCLA

Vermox	
Febendazol	22

ENDECTOCIDAS Y FASCIOLICIDAS

Albenda Prode + Co	
Albendazol + Cobalto	22
Fasciomectina	
Ivermectina + Triclabendazol	23
Prazimectina Equina	
Ivermectina + Prazicuantel	24
Prodaxx Borrego	
Nitroxinil	24
Prodaxx Bovinos	
Nitroxinil	25
Promectina 1%	
Ivermectina	25
Promectina F	
Ivermectina + Clorsulón	26
Promectina Pour On	
Ivermectina	27
Promectina Premium 3.5%	
Ivermectina	28

HORMONALES

Benzoato de estradiol	
Benzoato de estradiol	29
Dispocel Max	
Progesterona natural	30
Oxitocina Provena 20 U.I.	
Oxitocina	31
Prostagenol D	
Cloprostenol dextrógiro	31

HEMOPARASITICIDAS INYECTABLES

Piobab N.F.	
Diaceturato + Oxitetraciclina + Dipirona	33

EXPECTORANTES, MUCOLÍTICOS Y SECRETOLÍTICOS

Prodesolvon Iny.	
Bromhexina	34
Prodesolvon Polvo	
Bromhexina	34

VITAMÍNICOS, MINERALES Y RECONSTITUYENTES INYECTABLES

A-5	
Fósforo, Calcio, Yodo, Magnesio, Cobre, Cobalto y Vitamina D	35
A.D.E. Provena	
Vitamina A, D y E	36
Complejo B Provena	
Tiamina (B1), Riboflavina (B2), Pantenol (B5), Piridoxina (B6), Cianocobalamina (B12), Niacinamida (B3) y Extracto de hígado	36
Ferrol 20%	
Hierro dextrán + Cianocobalamina (B12)	37
Multifort Plus	
Aminoácidos esenciales y no esenciales, adicionados con Hierro, Cobre, Zinc y Manganeseo	38
Prode Amino-Vit	
Combinación de electrolitos, vitaminas del Complejo B, Aminoácidos y Dextrosa	39
Prode Complejo B	
Tiamina (B1), Riboflavina (B2), D-Pantenol (B5), Piridoxina (B6), Cianocobalamina (B12) y Niacinamida (B3)	40
Prodecal 22% Vitaminado	
Borogluconato de calcio + Borogluconato de magnesio + Cafeína + Cianocobalamina (Vit. B12) + Glucosa	41
Prodecal D50%	
Gluconato de calcio + Vitamina D	41
Prodeton 500	
Arsinito sódico + Vitamina B12	42
Vit E Sel	
Selenio + Vitamina E	43

ANTIBIÓTICOS INTRAMAMARIOS

CEFALEXIN M 200

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0917-060

Suspensión intramamaria para el tratamiento de la mastitis en periodo de lactación.

FÓRMULA CADA JERINGA DE 10 ML CONTIENE:

Cefalexina (monohidrato de cefalexina)	210 mg
Excipiente c. b. p.	10 ml



DESCRIPCIÓN: Es una suspensión intramamaria útil para el tratamiento de los diferentes tipos de mastitis de las vacas en producción láctea causada por gérmenes sensibles a la fórmula. La cefalexina es una cefalosporina con efecto bactericida contra la mayoría de las bacterias gram(+) y algunas gram(-) incluyendo *E. coli*, *Proteus spp*, *Klebsiella spp*, *Salmonella spp*, *Shigella spp* y *Enterobacter*, además de los estafilococos penicilinas positivos, los cuales son la principal causa de mastitis. Al ser una cefalosporina de primera generación le permite tener una mejor acción sobre las bacterias gram(+), en este caso contra la mastitis de tipo contagioso que son las más prevalentes en nuestro país: *Streptococcus agalactiae*, *Staphylococcus aureus* y *Streptococcus dysgalactiae*. La jeringa tiene un aplicador especial que le permite elegir entre cánula larga y corta para una aplicación más segura.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Infusión intramamaria.

DOSIS RECOMENDADA: Administrar el contenido de una jeringa, por cada cuarto afectado cada 12 horas durante 2 días o hasta la recuperación completa.

ADVERTENCIAS: Periodo de retiro: No utilizar para consumo humano la leche procedente de animales tratados hasta 4 ordeños posteriores a la última aplicación.

PRESENTACIÓN: Cubeta con 24 jeringas de 1 dosis cada una.

CEFALEXIN S 500

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0917-059

Suspensión intramamaria para la prevención de la mastitis en periodo seco.

FÓRMULA CADA JERINGA DE 8 G CONTIENE:

Cefalexina (benzatínica)	500 mg
Excipiente c. b. p.	8 g



DESCRIPCIÓN: Es una suspensión para intramamaria, útil para la prevención y tratamiento de los diferentes tipos de mastitis de las vacas presentes en el periodo de seco. Al ser una cefalosporina de primera generación con efecto bactericida, le permite tener una mejor acción sobre las bacterias gram(+), en este caso contra las mastitis de tipo contagioso que son las más prevalentes en nuestro país: *Streptococcus agalactiae*, *Staphylococcus aureus* y *Streptococcus dysgalactiae*.

Sin embargo, el efecto contra bacterias gram(-), también es óptimo, siendo útil para el tratamiento de las mastitis causadas por coliformes: *Escherichia coli* y *Klebsiella spp*, además de los estafilococos penicilinas positivos, los cuales son la principal causa de la mastitis. La lenta liberación del producto y la alta concentración de CEFLEXIN S 500, provee a la glándula mamaria una protección de larga acción durante período seco. Las jeringas tiene un aplicador especial que le permite elegir entre cánula larga y corta para una aplicación más segura. Se recomienda su uso para la prevención de mastitis de las vacas en el periodo de secado, causadas por gérmenes sensibles a la fórmula.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Infusión intramamaria.

DOSIS RECOMENDADA: Administrar el contenido de una jeringa, por cada cuarto al final del último ordeño del periodo de lactación.

ADVERTENCIAS: **Periodo de retiro:** No utilizar para consumo humano la leche procedente de animales tratados hasta 4 ordeñas posteriores a la última aplicación. No aplicar en vacas lactantes ni en cuartos afectados.

PRESENTACIÓN: Cubeta con 24 jeringas de 1 dosis cada una.

CLOXAMOX M

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-7124-073

Suspensión intramamaria para el tratamiento de la mastitis en periodo de lactación.



FÓRMULA CADA JERINGA DE 5 ML CONTIENE:

Cloxacilina sódica.....	200 mg
Amoxicilina trihidrato.	200 mg
Excipiente c.b.p.	5 ml

DESCRIPCIÓN: Suspensión intramamaria para el tratamiento de mastitis agudas, subagudas, crónicas y subclínicas en vacas en lactación, causadas por gérmenes gram(+) y gram(-) sensibles a la amoxicilina y cloxacilina como *Streptococcus agalactiae*, *Streptococcus dysgalactiae*, *Staphylococcus* resistentes a las penicilinas, *Escherichia coli* y otras bacterias gram(-).

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Infusión intramamaria.

DOSIS RECOMENDADA: Aplicar el contenido de una jeringa por cuarto afectado al final del ordeño y repetir cada 12 horas, hasta 3 dosis.

ADVERTENCIAS: **Periodo de retiro:** No usar para consumo humano la leche de animales tratados hasta 72 horas después del último tratamiento. Hacer una higiene y secado del pezón antes de aplicar el producto. Introducir la cánula por el orificio del pezón, inyectar el contenido de la jeringa y apretar el orificio del pezón con los dedos de una mano y con la otra hacer un masaje del cuarto de abajo hacia arriba para una buena difusión del producto. Personas con antecedentes alérgicos a la penicilina evitar el contacto con el producto o manejarlo con guantes de preferencia.

PRESENTACIÓN: Caja con 36 jeringas de 5 ml c/u.

CLOXASOL S 500

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-7124-074

Suspensión intramamaria para la prevención de la mastitis en periodo seco.



FÓRMULA CADA 5 ML CONTIENE:

Cloxacilina benzatínica.....	500 mg
Excipiente c.b.p.	5 ml

DESCRIPCIÓN: Suspensión intramamaria útil para la prevención de los diferentes tipos de mastitis presentes en el periodo de secado de la vaca lechera. Es efectivo contra gérmenes gram(+) especialmente estafilococos resistentes a la penicilina. La cloxacilina es un antibiótico bactericida, interfiere con el desarrollo de las paredes de la célula bacteriana.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Infusión intramamaria.

DOSIS RECOMENDADA: Aplicar el contenido de una jeringa por cuarto al final del último ordeño del periodo de lactancia.

ADVERTENCIAS: No usar en vacas lactando. Hacer una higiene y secado del pezón antes de aplicar el producto. Introducir la cánula por el orificio del pezón, inyectar el contenido de la jeringa y apretar el orificio del pezón con los dedos de una mano y con la otra hacer un masaje del cuarto de abajo hacia arriba para una buena difusión del producto. Personas con antecedentes alérgicos a la penicilina evitar el contacto con el producto o manejarlo con guantes de preferencia.

PRESENTACIÓN: Caja con 36 jeringas de 5 ml cada una.

AMOXICILINA 20%

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-7124-059

Antibiótico de amplio espectro en suspensión inyectable de larga acción.

FÓRMULA

CADA ML CONTIENE:

Amoxicilina (como Trihidrato)200 mg
Vehículo L.A. c.b.p. 1 ml



DESCRIPCIÓN: La AMOXICILINA 20% es una penicilina semi-sintética con amplio espectro bactericida contra bacterias gram(+) y gram(-). La suspensión produce niveles sostenidos en sangre de 30 a 60 min. después de la inyección. La amoxicilina tiene muchas ventajas comparada con otras penicilinas, no es tóxica, es estable en condiciones ácidas, se absorbe y difunde bien dentro de los tejidos y fluidos del cuerpo. **Indicaciones:** Enteritis (*Salmonella spp*, *E. coli*, *Clostridium spp*), infecciones por *Streptococcus spp* como artritis, meningitis; infecciones urinarias (nefritis, uretritis, cistitis, etc.), la amoxicilina es particularmente útil para el tratamiento de estas enfermedades debido a su alta concentración en orina después de su administración en el animal; enfermedades respiratorias (neumonía, bronquitis, etc.) y tratamiento de infecciones sistémicas causadas por bacterias gram(-).

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular y subcutánea.

DOSIS RECOMENDADA: 10 a 20 mg de amoxicilina / kg de peso vivo, equivalente a 0.5 a 1 ml de AMOXICILINA 20% por cada 10 kg de peso vivo, cada 24 a 48 horas durante 3 a 5 días. En caso de infecciones severas se justifica elevar la dosis y el tiempo de tratamiento.

ADVERTENCIAS: **Periodo de retiro:** No consumir la leche de animales tratados hasta 96 horas después del último tratamiento y en carne hasta después de 14 días.

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 ml.

CEFTI PRODE

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0917-011

Cefalosporina de nueva generación de amplio espectro en suspensión inyectable.

FÓRMULA

CADA 100 ML CONTIENE:

Ceftiofur (clorhidrato) 5 g
Excipiente c.b.p. 100 ml



DESCRIPCIÓN: CEFTI PRODE es un antibiótico a base de una cefalosporina de tercera generación, con amplio espectro que incluye bacterias gram(+) y gram(-) incluso cepas productoras de beta-lactamasa. Indicado para el tratamiento y control de las enfermedades respiratorias, gabbro, metritis, mastitis en bovinos y porcinos. El ceftiofur en bovinos, ha demostrado actividad in vitro e in vivo en contra de *Mannheimia haemolytica*, *Pasteurella multocida* y *Haemophilus somnus*, tres de las principales bacterias patógenas asociadas con la enfermedad respiratoria bovina (neumonía o fiebre de embarque).

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Subcutánea o intramuscular.

DOSIS RECOMENDADA: 1 a 2 mg de ceftiofur por kg de peso, equivalente a 1-2 ml de CEFTI PRODE / 50 kg de peso vivo, cada 24 horas durante 3 a 5 días.

ADVERTENCIAS: **Periodo de retiro:** No consumir derivados animales durante 2 días posteriores al último tratamiento.

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 y 250 ml.

FLORFEMAX 40

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0917-057

Antibiótico de amplio espectro y larga acción en suspensión inyectable.

FÓRMULA

CADA ML CONTIENE:

Florfenicol400 mg
Excipiente de larga acción c.b.p. 1 ml



DESCRIPCIÓN: FLORFEMAX 40 es una solución antibiótica inyectable de amplio espectro para el tratamiento de infecciones respiratorias causadas por bacterias como *Pasteurella haemolytica*, *Mannheimia haemolytica*, *P. multocida*, *Haemophilus somnus*, *Actinobacillus pleuropneumoniae*, síndrome diarreico causado por *E.coli*, *Salmonella spp*, podermatitis infecciosa bovina asociada con *Fusobacterium necrophorum*, *Bacterioides melanogenicus*, *Bacteroides nodosus* así como en queratoconjuntivitis infecciosa bovina causada por *Moraxella bovis* y otras enfermedades causadas por bacterias gram(+) y gram(-) sensibles a la acción del florfenicol. Por su formulación permite aplicar un volumen menor, evitando el estrés por el dolor después de su aplicación y se obtienen niveles terapéuticos por 48 horas tras la aplicación intramuscular o de 96 horas cuando se aplica por vía subcutánea en bovinos. Excelente distribución tisular, rápida excreción, alto margen de seguridad y una máxima tolerancia en los tejidos.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular y subcutánea.

DOSIS RECOMENDADA: **Intramuscular:** 1 ml de FLORFEMAX 40 por cada 20 kg de peso (20 mg de florfenicol / kg de peso vivo). Se recomienda una segunda aplicación a las 48 hrs. **Subcutánea:** 1 ml FLORFEMAX 40 por cada 10 kg de peso (40 mg de florfenicol / kg de peso vivo), única aplicación.

ADVERTENCIAS: **Periodo de retiro:** En carne 28 días. No se recomienda su uso en bovinos de leche en producción.

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 y 250 ml.

GENTAMICINA 100

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0042-162

Antibiótico de amplio espectro en solución inyectable.

FÓRMULA	CADA ML CONTIENE:
Sulfato de gentamicina.....	100 mg
(Equivalente a 100 mg de Gentamicina base)	
Vehículo c.b.p.	1 ml



DESCRIPCIÓN: Antibiótico inyectable de alta concentración y espectro de la familia de los aminoglucósidos. Indicado para el tratamiento de infecciones causadas por gérmenes gram(+) y gram(-) como infecciones genito urinarias, renales, respiratorias, mastitis, metritis, endometritis, enteritis bacterianas.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular.

DOSIS RECOMENDADA: Infecciones genitourinarias: 4 mg de gentamicina / kg de peso cada 24 horas durante 3 a 5 días, equivalente a 1 ml GENTAMICINA 100 por cada 25 kg de peso vivo. Vía intramuscular. Infecciones intestinales, respiratorias, septicémicas: 5 mg de gentamicina / kg de peso, equivalente a 1 ml de GENTAMICINA 100 por cada 20 kg de peso vivo. En metritis y cervicitis: 2 a 10 ml de GENTAMICINA 100 en 20 ml de agua destilada, vía intrauterina.

ADVERTENCIAS: Periodo de retiro: No consumir la carne de los animales hasta 15 días después del último tratamiento. No consumir la leche de los animales hasta 4 días después del último tratamiento.

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 ml.

OXITETRACICLINA L.A. 20%

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-7124-057

Antibiótico de amplio espectro en solución inyectable.

FÓRMULA	CADA ML CONTIENE:
Oxitetraciclina Dihidrato	200 mg
Vehículo c.b.p.	1 ml



DESCRIPCIÓN: Antibiótico de amplio espectro, con acción prolongada contra bacterias gram(+) y gram(-). Indicado para el tratamiento de infecciones respiratorias y digestivas, mastitis, metritis y anaplasmosis. Por ser un dihidrato es menos doloroso y de más fácil y suave aplicación.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular.

DOSIS RECOMENDADA: 1 ml por cada 10 kg de peso vivo (20 mg/kg de peso vivo), dosis única. **Bovinos:** No aplicar más de 20 ml por sitio de inyección. **Borregos, becerros y cabras:** No aplicar más de 5 ml.

ADVERTENCIAS: Periodo de retiro: No consumir la carne de los animales hasta 30 días después del último tratamiento. No consumir la leche de los animales hasta 3 días después del último tratamiento.

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 ml.

PROBIOCIL PLUS L.A. 6 M.U.I.

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-7124-065

Bactericida y antiinflamatorio inyectable.

FÓRMULA	CADA FRASCO ÁMPULA YA RECONSTITUIDO CONTIENE:
Bencil penicilina benzatínica	3,000,000 U.I.
Bencil penicilina procainica	1,500,000 U.I.
Bencil penicilina potásica	1,500,000 U.I.
Estreptomizina sulfato	2,500 mg
Diluyente contiene piroxicam	0.375 mg
Agua inyectable c.b.p.	15 ml



DESCRIPCIÓN: Combinación antibiótica con un antiinflamatorio no esterooidal. Está constituido por la asociación de tres penicilinas (una de larga acción, una de mediana acción y otra de rápida acción) y estreptomizina, más la adición del piroxicam, potente antiinflamatorio no esterooidal que reduce las actividades de las prostaglandinas inhibiendo la síntesis de otros mediadores locales de la respuesta antiinflamatoria. Además posee un efecto analgésico y antipirético. Por su efecto bactericida de larga acción esta indicado para el tratamiento de las infecciones primarias y secundarias causadas por gérmenes sensibles a las bencilpenicilinas y estreptomizinas.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular profunda.

DOSIS RECOMENDADA: 1 ml de PROBIOCIL PLUS por cada 30-40 kg de peso vivo con frecuencia de 48 a 72 horas. Duración del tratamiento durante 3 a 5 días. Se recomienda la continuidad por un periodo no inferior a 48 horas después de la desaparición de los síntomas.

ADVERTENCIAS: Periodo de retiro: Carne, no consumir hasta 30 días después del último tratamiento. Leche, no consumir hasta 120 horas después del último tratamiento. Una vez reconstituido, mantener el producto entre 3° C - 6° C por 7 días.

PRESENTACIÓN: Frasco con polvo para dilución con 6 M.U.I. + frasco de 15 ml de diluyente.

PRODE JECTIL

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0917-019

Antibiótico de amplio espectro en suspensión inyectable.

FÓRMULA	CADA 100 ML CONTIENE:
Penicilina G procaínica.....	20 millones de U.I.
Dihidroestreptomicina sulfato (Equivalente a 16.4 g / en forma base).....	22.4 g
Vehículo c.b.p.	100 ml

DESCRIPCIÓN: Potente combinación sinérgica de sus antibióticos en vehículo acuoso estéril diseñado especialmente para la acción inmediata de los componentes de la fórmula. Indicado para la prevención y tratamiento de mastitis, neumonías y otros gérmenes susceptibles a la fórmula.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular.

DOSIS RECOMENDADA: 1 ml de PRODE JECTIL por cada 10 a 20 kg de peso vivo. (10,000 a 20,000 U.I. de penicilina / kg de peso), cada 24 horas durante 3 a 5 días.

ADVERTENCIAS: **Periodo de retiro:** Carne, no consumir hasta 8 días después del último tratamiento. Leche, no consumir hasta 6 ordeñas después del último tratamiento.

PRESENTACIÓN: Frasco de 250 ml.



PRODEMICA L.A.

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0917-006

Antibiótico de amplio espectro y larga acción en solución inyectable.

FÓRMULA	CADA ML CONTIENE:
Oxitetraciclina HCL.....	200 mg
Vehículo L.A. c.b.p.	1 ml

DESCRIPCIÓN: La PRODEMICA L.A. es un antibiótico de amplio espectro y acción prolongada con acción bacteriostática contra bacterias gram(+) y gram(-) como: *E. coli*, *Pasteurella spp*, *Salmonella spp*, *Brucella spp*, *Streptococcus hemolítico* y *no hemolítico*, *Clostridium spp*, *Haemophilus spp*, *Corynebacterium spp*, *Bacillus anthracis*, *Staphylococcus spp*, etc. también es activo contra *Rickettsia*, *Micoplasmas*, *Espiroquetas* y *Actinomicetos*. Indicado para el tratamiento de neumonía, anaplasmosis, leptospirosis, mastitis, metritis, necrobacilosis, listeriosis, neumonía enzimática.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular.



DOSIS RECOMENDADA: 1 ml de PRODEMICA L.A. por cada 10 kg de peso vivo, equivalente a 20 mg de oxitetraciclina / kg. No aplicar más de 20 ml por sitio de inyección.

ADVERTENCIAS: **Periodo de retiro:** Carne, no consumir hasta 30 días después de la última aplicación. Leche, no utilizar hasta 60 horas después de la última aplicación. No se use en equinos.

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 y 250 ml.

PRODETRIL EXP

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0917-065

Antibacteriano con base en enrofloxacin mas un mucolítico expectorante (bromhexina) en solución inyectable.

FÓRMULA	CADA 100 ML CONTIENE:
Enrofloxacin.....	10 g
Bromhexina.....	150 mg
Vehículo c.b.p.	100 ml

DESCRIPCIÓN: PRODETRIL EXP es un quimioterápico de amplio espectro para el tratamiento de enfermedades sensibles a la enrofloxacin adicionada con la bromhexina que es un expectorante mucolítico. Ofrece mejor eficacia y rápida resolución del problema. Se indica para Infecciones respiratorias, digestivas, genito urinarias, septicémicas y purulentas. Actúa contra gérmenes tanto gram(-) como gram(+) como: *Actinobacillus spp*, *Bacteroides spp*, *Fusobacterium spp*, *E. coli*, *Haemophilus spp*, *Pasteurella spp*, *Mannheimia haemolytica*, *Salmonella spp*, *Pseudomona*, *Proteus*, *Actinomyces*, *Corynebacterium*, *Listeria*, *Staphylococcus*, *Streptococcus*, *Clostridium* y *Micoplasmas*.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular y subcutánea.

DOSIS RECOMENDADA: Aplicar 1 ml de PRODETRIL EXP por cada 40 kg de peso vivo cada 24 horas (equivalente a 2.5 mg de enrofloxacin por kg de peso). Para efecto prolongado aplicar 3 ml de PRODETRIL EXP por cada 40 kg de peso vivo (equivalente a 7.5 mg de enrofloxacin por kg de peso), en caso necesario repetir a las 72 horas.

ADVERTENCIAS: **Periodo de retiro:** No administrar este producto 5 días antes del sacrificio de los animales destinados al consumo humano. No consumir derivados animales durante 8 días posteriores al tratamiento.

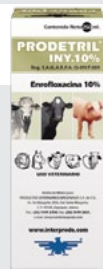
PRESENTACIÓN: Frasco de 100 y 250 ml.



PRODETRIL INY 10%

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0917-012

Antibacteriano con base en enrofloxacinina en solución inyectable.



FÓRMULA CADA ML CONTIENE:

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

DESCRIPCIÓN: Antimicrobiano de amplio espectro con acción efectiva contra gérmenes gram(+), gram(-) y micoplasmas. Presenta características muy elevadas de espectro, difusión y eficacia. Se absorbe y distribuye rápidamente en el organismo (1-2 horas), lo que permite mantener altas concentraciones terapéuticas hasta por 24 horas. Indicado para infecciones respiratorias, digestivas, genitourinarias septicémicas y purulentas.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular y subcutánea.

DOSIS RECOMENDADA: Dosis de rutina 2.5 mg de enrofloxacinina/kg de peso que equivale a 1 ml de PRODETRIL 10% INY. por cada 40 kg de peso vivo cada 48 horas. En casos graves se recomienda iniciar una terapia de choque de 1 ml de PRODETRIL 10% INY. por cada 20 kg de peso corporal. Para lograr una larga acción se pueden utilizar dosis de 7.5 mg de enrofloxacinina / kg de peso vivo que equivale a 3 ml de PRODETRIL 10% INY. por cada 40 kg de peso vivo.

ADVERTENCIAS: Periodo de retiro: No debe administrarse este producto 5 días antes del sacrificio de los animales destinados para el consumo humano, ni consumir sus derivados hasta 5 días después del último tratamiento.

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 y 250 ml.

PRODEXIL 4 M.U.I.

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0042-191

Combinación antibiótica y antiinflamatoria de rápida acción.



FÓRMULA CADA ML DE PRODUCTO RECONSTITUIDO CONTIENE:

Penicilina procainica.....	200,000 U.I.
Dihidroestreptomicina	250 mg
Dexametasona 21 fosfato de sodio	1 mg
Vehículo c.b.p.	1 ml

DESCRIPCIÓN: Potente combinación sinérgica de sus antibióticos en vehículo acuoso estéril diseñado especialmente para la acción inmediata. Indicado para problemas infecciosos tales como: neumonía, retención placentaria, metritis, onfalitis, heridas traumáticas o post-quirúrgicas y en general donde se involucra un proceso inflamatorio provocado por gérmenes susceptibles a la fórmula.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular.

DOSIS RECOMENDADA: Bovinos, equinos, ovinos y caprinos: 1 a 1.5 ml de PRODEXIL 4 M.U.I. por cada 50 kg de peso vivo cada 24 horas durante 3 a 5 días.

ADVERTENCIAS: Periodo de retiro: Carne, no consumir hasta 30 días después del último tratamiento. Leche, no consumir hasta 3 días después del último tratamiento.

PRESENTACIÓN: Frasco con polvo para dilución con 4 M.U.I. + frasco de 20 ml de diluyente.

STREPTOPEN 20/20

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-7124-064

Antibiótico en solución inyectable.



FÓRMULA CADA ML CONTIENE:

Penicilina G procainica	200,000 U.I./ml
Sulfato de dihidro estreptomicina	200 mg/ml
Vehículo c.b.p.	1 ml

DESCRIPCIÓN: Quimioterapéutico sinérgico para el tratamiento de infecciones del tracto intestinal, genitourinario, respiratorio y mastitis.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular.

DOSIS RECOMENDADA: Aplicar 1 ml por cada 15 a 20 kg de peso vivo cada 24 horas. Bovinos y equinos: 10 a 20 ml por animal. Becerros, borregos y cabras: 0.5 a 4 ml por animal.

ADVERTENCIAS: Periodo de retiro: No consumir la carne de los animales tratados hasta 7 días después del último tratamiento. No consumir la leche de los animales tratados hasta 3 días después del último tratamiento.

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 y 250 ml.

SULFA-TRIMETOPRIM

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-7124-063

Antibiótico de amplio espectro en solución inyectable.



FÓRMULA CADA ML CONTIENE:

Sulfametoxazol	200 mg
Trimetoprim	40 mg
Vehículo c.b.p.	1 ml

ANTIBIÓTICOS INYECTABLES

DESCRIPCIÓN: La combinación de trimetoprim y sulfametoxazol asegura una acción bactericida sinérgica contra bacterias gram(+) y gram(-), incluyendo las bacterias productoras de penicilinas. Los componentes afectan la síntesis de purinas y ácidos nucleicos de la bacteria por caminos diferentes, resultando en doble bloqueo. Indicado en todas las infecciones bacterianas primarias y secundarias del ganado, como infecciones respiratorias, gastrointestinales, genitourinarias, mastitis, heridas infectadas e infecciones de oídos y ojos.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular.
DOSIS RECOMENDADA: 1 ml de SULFA-TRIMETOPRIM por cada 20 kg de peso vivo, cada 12 horas durante 5 días consecutivos.

ADVERTENCIAS: **Periodo de retiro:** Leche, 96 horas después del último tratamiento y Carne, 10 días después del último tratamiento. El uso de este medicamento en animales muy jóvenes o débiles debe ser evaluado por el médico veterinario zootecnista.

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 ml.

ANTIBIÓTICOS PREMEZCLAS

CLORTETRACICLINA
PRODE 20% GRANULADA
REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-7124-060

Antibiótico premezcla a base de clortetraciclina al 20% granulada.

FÓRMULA	CADA 1000 G CONTIENE:
Clortetraciclina 20% (Complejo cálcico).....	200 g
Excipiente c.b.p.	1000 g

DESCRIPCIÓN: Producto de la fermentación de *Streptomyces aureofaciens*, el producto final es un complejo cálcico de clortetraciclina de alta calidad y estabilidad. Indicado para la prevención y control de problemas respiratorios y digestivos causados por gérmenes sensibles a la fórmula tales como: *Pasteurellosis* (fiebre de embarque), pododermatitis, septicemias, anaplasmosis y diarreas bacterianas. Previene infecciones en periodos de estrés.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral, mezclado con el alimento.

DOSIS RECOMENDADA:

Uso preventivo: 2.5 kg de CLORTETRACICLINA 20% / ton.

PESO VIVO		DOSIS DE CLORTETRACICLINA 20%
CURATIVO	Animales de hasta 300 kg	2 kg/ton
	Animales de hasta 450 kg	3 kg/ton
	Animales mayores de 451 kg	5 kg/ton



ANTIBIÓTICOS PREMEZCLAS

ADVERTENCIAS: **Periodo de retiro:** Suspender el tratamiento 5 días antes del sacrificio de los animales destinados para consumo humano. No consumir la leche de los animales tratados hasta 7 días después del último tratamiento.

PRESENTACIÓN: Saco de 25 kg.

COLI-ZIN
REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0917-013

Premezcla antibiótica de amplio espectro.

FÓRMULA	CADA 1000 G CONTIENE:
Sulfato de colistina (Equivalente a 800,000 U.I.)	40 g
Bacitracina de zinc	100 g
Excipiente c.b.p.	1000 g



DESCRIPCIÓN: Premezcla antibiótica para la prevención y tratamiento de enfermedades gastrointestinales sensibles a la fórmula tales como: *E. coli*, *Shigella spp*, *Pseudomonas spp*, *Enterobacter spp*, *Clostridium spp*, *Staphylococcus spp*, *Streptococcus spp*. Además es una opción como promotor de crecimiento, por su bajo periodo de retiro.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral, mezclado en el alimento.

DOSIS RECOMENDADA: **Preventivo:** 500 g de COLI-ZIN / ton de alimento durante 2 a 3 semanas. **Curativo:** 1 kg de COLI-ZIN / ton de alimento durante 2 a 3 semanas.

ADVERTENCIAS: **Periodo de retiro:** Suspender el uso del producto 5 días antes del sacrificio de animales destinados para el consumo humano.

PRESENTACIÓN: Saco de 25 kg.

DECOZIN P
REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-7124-010

Premezcla a base de sulfato de colistina.

FÓRMULA	CADA 1000 G CONTIENE:
Sulfato de colistina	120 g (Equivalente a 2,400,000 U.I.)
Excipiente c.b.p.	1000 g



DESCRIPCIÓN: Es una opción efectiva para el control de enterobacterias, con alta especificidad para el control de *Escherichia coli* y *Salmonella spp*. Aún en bajas concentraciones. Su potente inhibición sobre la flora intestinal nociva le permite desarrollar actividad como promotor de crecimiento. La actividad antibiótica está dirigida a las principales bacterias gram(-) incluyendo: *Enterobacter spp*, *E. coli*, *Klebsiella spp*, *Salmonella spp*, *Shigella spp*, *Proteus spp*. La colistina se absorbe lentamente y muy poco en el tubo digestivo, como consecuencia su distribución es prácticamente nula y su excreción es totalmente por vía fecal, en heces se recupera hasta 97.5% de la dosis oral.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral, mezclado en el alimento.

DOSIS RECOMENDADA: Dosis general: 5 a 6 mg de sulfato de colistina por kg de peso vivo equivalente a 100,000-120,000 U.I. respectivamente. **Dosis:** 1 kg de DECOZIN P / ton de alimento.

ADVERTENCIAS: Periodo de retiro: Se recomiendan 2 días, aunque casi no hay absorción.

PRESENTACIÓN: Saco de 25 kg.

DEOXY 200

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-7124-002

Antibiótico de amplio espectro en premezcla.

FÓRMULA	CADA 1000 G CONTIENE:
Oxitetraciclina base	200 g
Excipiente c.b.p.	1000 g

DESCRIPCIÓN: Premezcla antibiótica a base de oxitetraciclina, actúa contra bacterias gram(+) y gram(-) alcanzando niveles terapéuticos a las 2 horas posteriores a su ingesta. Esta indicado para el tratamiento de las infecciones causadas por *Streptococcus spp*, *Clostridium spp*, *Pasteurella multocida*, *Bordetella bronchiseptica* y *Brucella spp*, además es efectiva contra *Leptospira spp* y *Mycoplasma*. También es útil como estimulante de producción y crecimiento.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral, mezclado en el alimento.

DOSIS RECOMENDADA: Promotor de crecimiento: 5 g de DEOXY 200 por cabeza por día. **Control:** 5-10 g de DEOXY 200 por cabeza por día, durante 10 días. **Curativo:** 10 g de DEOXY 200 por cabeza por día durante 10 días.

ADVERTENCIAS: Periodo de retiro: No consumir la carne de animales tratados hasta 5 días después del último tratamiento.

PRESENTACIÓN: Saco de 25 kg.



DEOXY 500

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-7124-002

Antibiótico de amplio espectro en premezcla.

FÓRMULA	CADA 1000 G CONTIENE:
Oxitetraciclina base	500 g
Excipiente c.b.p.	1000 g



DESCRIPCIÓN: Premezcla antibiótica a base de oxitetraciclina, actúa contra bacterias gram(+) y gram(-) alcanzando niveles terapéuticos a las 2 horas posteriores a su ingesta. Esta indicado para el tratamiento de las infecciones causadas por *Streptococcus*, *Clostridium spp*, *Pasteurella multocida*, *Bordetella bronchiseptica* y *Brucella spp*, además es efectiva contra *Leptospira spp* y *Mycoplasma*. También es útil como estimulante de producción y crecimiento.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral, mezclado en el alimento.

DOSIS RECOMENDADA: Promotor de crecimiento: 2 g de DEOXY 500 por cabeza de forma continua. **Control:** 2-4 g de DEOXY 500 por cabeza por día durante 7-10 días. **Curativo:** 4 g de DEOXY 500 por cabeza por día durante 7-10 días.

ADVERTENCIAS: Periodo de retiro: No consumir la carne de animales tratados hasta 5 días después del último tratamiento.

PRESENTACIÓN: Saco de 25 kg.

DEOXY TS

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-7124-024

Antibiótico de amplio espectro en premezcla.

FÓRMULA	CADA 1000 G CONTIENE:
Oxitetraciclina base	200 g
Sulfametoxazol	100 g
Trimetoprim	20 g
Excipiente c.b.p.	1000 g

DESCRIPCIÓN: Sinergia antibiótica de alta concentración para el tratamiento de las infecciones producidas por bacterias gram(+) y gram(-), por su amplio espectro está indicado para la prevención y tratamiento de neumonías y enteritis bacterianas cuyos agentes etiológicos sean sensibles a los ingredientes de la fórmula tales como: *Pasteurella multocida*, *Bordetella bronchiseptica*, problemas entéricos por *E. coli* y *Salmonella spp* y problemas reproductivos por leptospirosis.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral, mezclado en el alimento.

DOSIS RECOMENDADA: Preventivo: 1 kg de DEOXY TS por tonelada de alimento. **Curativo:** 2 a 2.5 kg de DEOXY TS por tonelada de alimento a la recepción y si es necesario repetir el tratamiento a los 30 días posteriores.

ADVERTENCIAS: Periodo de retiro: Suspenda el tratamiento 15 días antes del sacrificio de los animales destinados a consumo humano.

PRESENTACIÓN: Saco de 25 kg.



DECOZIN PS

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-7124-010

Polvo soluble a base de sulfato de colistina.



FÓRMULA CADA 1000 G CONTIENE:

Sulfato de colistina (Equivalente a 2,400,000 M.U.I.)	120 g
Excipiente c.b.p.	1000 g

DESCRIPCIÓN: Es una opción efectiva para el control de enterobacterias, con alta especificidad para el control de *Escherichia coli* y *Salmonella spp.* Aún en bajas concentraciones. Su potente inhibición sobre la flora intestinal nociva le permite desarrollar actividad como promotor de crecimiento. La actividad antibiótica está dirigida a las principales bacterias gram(-) incluyendo: *Enterobacter spp.*, *E. coli*, *Klebsiella spp.*, *Salmonella spp.*, *Shigella spp.*, *Proteus spp.*

La colistina se absorbe lentamente y muy poco en el tubo digestivo, como consecuencia su absorción es prácticamente nula y su excreción es totalmente por vía fecal, en heces se recupera hasta 97.5% de la dosis oral.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral, en el agua de bebida. Disolver previamente la dosis en 10 litros de agua y agregar al tanque de bebida.

DOSIS RECOMENDADA: 5 a 6 mg de sulfato de colistina por kg de peso vivo por día.
Dosis: 4 a 5 gramos de DECOZIN PS por cada 100 litros de agua de bebida.

ADVERTENCIAS: Periodo de retiro: Aunque prácticamente no hay absorción, se recomiendan 2 días de periodo de retiro.

PRESENTACIÓN: Cubetas de 5 kg.

DEOXY HCL 500

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-7124-023

Antibiótico de amplio espectro y alta concentración en polvo soluble.



FÓRMULA CADA 1000 G CONTIENE:

Oxitetraciclina HCL.....	500 g
Excipiente c.b.p.	1000 g

DESCRIPCIÓN: Antibiótico de amplio espectro y alta concentración a base de oxitetraciclina clorhidrato para disolverse en el agua de bebida, esta indicado para la prevención y el control de enfermedades infecciosas del tracto gastrointestinal, respiratorio y genitourinario causadas por gérmenes gram(-) y gram(+), sensibles a la oxitetraciclina. Preventivo ante estados depresivos, tensión y defensas bajas.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral, en el agua de bebida. Disolver previamente la dosis en 10 litros de agua y agregar al tanque de bebida.

DOSIS RECOMENDADA: Dosis general en rumiantes: De 10 a 20 mg de oxitetraciclina /kg de peso vivo cada 6 a 12 horas. Equivalente a 2 - 4 g de DEOXY HCL 500 por cada 100 kg de peso vivo disuelto en el agua de bebida.

ADVERTENCIAS: Periodo de retiro: No consumir la carne de animales tratados hasta 9 días después del último tratamiento.

PRESENTACIÓN: Cubeta de 5 kg.

PRODETRIL 10%

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0917-012

Antibacteriano a base de enrofloxacin en solución oral.



FÓRMULA CADA 1000 ML CONTIENE:

Enrofloxacin.....	100 g
Excipiente c.b.p.	1000 ml

DESCRIPCIÓN: Antimicrobiano de amplio espectro con acción efectiva contra gérmenes gram(+), gram(-) y micoplasmas. Presenta características muy elevadas de espectro, difusión y eficacia. Se absorbe y distribuye rápidamente en el organismo (1-2 horas post-administración), lo que permite mantener altas concentraciones terapéuticas hasta por 24 horas. Indicado para infecciones respiratorias, digestivas, genitourinarias septicémicas y purulentas.

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

DOSIS RECOMENDADA: 1 ml de PRODETRIL 10% por litro de agua de bebida equivalente a 6 mg de enrofloxacin /kg de peso vivo (según consumo) durante 3 a 5 días.

ADVERTENCIAS: Periodo de retiro: No consumir carne ni leche de los animales tratados hasta 5 días después del último tratamiento.

PRESENTACIÓN: Frasco de 1 litro.

ANTICOCCIDIANOS PREMEZCLA

D-COX

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-7124-004

Anticoccidiano en premezcla.

FÓRMULA	CADA 1000 G CONTIENE:
Robenidina	66 g
Dinitro-orto-toloamida	66 g
Excipiente c.b.p.	1000 g



DESCRIPCIÓN: Aditivo para el alimento utilizado como preventivo de las coccidiosis. Acción como coccidicida y como coccidiostato. Incrementa la eficiencia alimenticia.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral, mezclado con el alimento.

DOSIS RECOMENDADA: 500 g de D-COX por tonelada de alimento, por 15 a 21 días continuos.

ADVERTENCIAS: Periodo de retiro: No administre este producto 5 días antes del sacrificio de los animales destinados a consumo humano.

PRESENTACIÓN: Saco de 25 kg.

ANTIDIARREICO TOMA ORAL

ASTRINPRODE SUSPENSIÓN

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0917-023

Antidiarreico en suspensión oral.

FÓRMULA	CADA ML CONTIENE:
Colistina	12.5 mg
Kaolin	150 mg
Pectina	8 mg
Metil bromuro de homatropina	0.25 mg
Vehículo c.b.p.	1 ml



DESCRIPCIÓN: Suspensión efectiva para controlar y tratar los problemas diarreicos infecciosos causados por *E.coli* y *Salmonella spp.*

ANTIDIARREICO TOMA ORAL

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral, toma directa.

DOSIS RECOMENDADA: 1 ml de ASTRINPRODE por cada 5 kg de peso cada 12 horas, durante 3 a 5 días.

ADVERTENCIAS: Periodo de retiro: No consumir la carne de los animales tratados hasta 3 días después del último tratamiento.

PRESENTACIÓN: Frasco de 250 ml.

ANTIINFLAMATORIOS Y ANALGÉSICOS INYECTABLES

DIPIRONA 100

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0917-008

Analgésico antipirético inyectable en solución acuosa.

FÓRMULA	CADA ML CONTIENE:
Dipirona sódica	500 mg
Vehículo c.b.p.	1 ml



DESCRIPCIÓN: DIPIRONA 100 es un antipirético, analgésico, antiespasmódico y antiinflamatorio. Regula la temperatura, reduce el dolor y es un relajante muscular efectivo en cólicos, tetanias y espasmos. Es un coadyuvante en procesos inflamatorios.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular o intravenosa lenta.

DOSIS RECOMENDADA: Bovinos y equinos: 10 a 20 ml. Terneros y potros: 5 a 10 ml. Ovinos y caprinos: 2 a 8 ml. Repetir la dosis cada 8 horas de ser necesario.

ADVERTENCIAS: Periodo de retiro: Carne, no consumir hasta 30 días después del ultimo tratamiento. Leche, no consumir hasta 3 días después del ultimo tratamiento.

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 y 250 ml.

MEGLUMINA PRODE

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0917-033

Antiinflamatorio, analgésico y antipirético esteroideal en solución inyectable.

FÓRMULA

CADA ML CONTIENE:

Meglumina de flunixin
(Equivalente a 50 mg de flunixin base).....83 mg
Vehículo c.b.p. 1 ml



DESCRIPCIÓN: Antiinflamatorio, analgésico y antipirético no esteroide, que al ejercer una potente acción antiprostaglandínica produce efectos terapéuticos inmediatos con amplio margen de seguridad. Indicado para el tratamiento de inflamaciones y dolores asociados con alteraciones músculo esqueléticas y enfermedades del tracto respiratorio y digestivo, entre otros.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular o intravenosa.

DOSIS RECOMENDADA: Bovinos y equinos: 2 ml de MEGLUMINA PRODE /45 kg de peso vivo (equivalente a 1.1-2 mg de meglumina de flunixin /kg de peso vivo), cada 12 a 24 horas, durante 2 a 4 días.

ADVERTENCIAS: Periodo de retiro: Carne, no consumir hasta 1 día después del último tratamiento. Leche, no consumir hasta 12 horas después del último tratamiento. No administrar en animales de menos de 3 días de edad. No mezclar con otras sustancias en la misma jeringa. No exceder la dosis recomendada.

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 y 250 ml.

PRO-ARTRHIDE

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-7124-019

Antiinflamatorio no esteroideal en solución inyectable.

FÓRMULA

CADA ML CONTIENE:

Fenilbutazona.....200 mg
Salicilato de sodio20 mg
Vehículo c.b.p. 1 ml



DESCRIPCIÓN: Es un antiinflamatorio no esteroideal con efecto analgésico y antipirético que inhibe la síntesis de prostaglandinas (mediadores químicos del dolor e inflamación). PROARTRHIDE es seguro en animales gestantes, no es inmunosupresor, se puede usar en animales lactando. Indicado para el tratamiento de artritis infecciosas, traumáticas, reumáticas, tendinitis, infecciones pulmonares agudas, endocarditis, miocarditis, mastitis en ganado bovino y cualquier afección músculo esquelética, en bovinos y equinos.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular e intravenosa.

DOSIS RECOMENDADA: General: 1 ml de PRO-ARTRHIDE por cada 20 a 25 kg de peso vivo, cada 24 horas durante 3 a 5 días. **Bovinos y equinos adultos:** de 20 a 30 ml de PRO-ARTRHIDE el primer día de tratamiento, 20 ml el segundo día, 10 ml el tercero. **Becerras y potros:** 10 ml de PRO-ARTRHIDE el primer día y 6 ml los siguientes días.

ADVERTENCIAS: Periodo de retiro: No consumir la carne de los animales tratados hasta 15 días después del último tratamiento. No consumir la leche de animales tratados hasta después de 4 ordeñas posteriores a su último tratamiento.

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 ml.

PRODE APIRIN

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0917-005

Analgésico antipirético inyectable en solución acuosa.

FÓRMULA

CADA ML CONTIENE:

Dipirone sódica500 mg
Vehículo c.b.p. 1 ml



DESCRIPCIÓN: Antipirético, analgésico, antiespasmódico y antiinflamatorio. Regula la temperatura, reduce el dolor y es un relajante muscular efectivo en cólicos, tetanias y espasmos. Es un coadyuvante en procesos inflamatorios.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular o intravenosa lenta.

DOSIS RECOMENDADA: Bovinos y equinos: 10 a 20 ml de PRODE APIRIN. **Terneros y potros:** 5 a 10 ml de PRODE APIRIN. **Ovinos y caprinos:** 2 a 8 ml de PRODE APIRIN. Repetir la dosis cada 8 horas de ser necesario.

ADVERTENCIAS: Periodo de retiro: Carne, no consumir hasta 30 días después del último tratamiento. Leche, no consumir hasta 3 días después del último tratamiento.

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 y 250 ml.

VERMAX

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-7124-028

Antihelmíntico en premezcla.



FÓRMULA CADA 1000 G CONTIENE:

Fenbendazol	60 g
Excipiente c.b.p.	1000 g

DESCRIPCIÓN: Antihelmíntico de la familia de los benzimidazoles, que actúa inhibiendo el mecanismo de asimilación de la glucosa por parte del nemátodo, la producción de ATP (adenosintrifosfato) y la utilización del glucógeno. Es de amplio espectro contra nemátodos, con efecto ovicida y tenicida, con amplio margen de seguridad terapéutica, aún en hembras gestantes y de fácil administración, está indicado para varias especies domésticas como: bovinos, porcinos y aves. Se recomienda para la prevención y tratamiento de parásitos gastrointestinales, pulmonares y renales como: *Haemonchus contortus*, *Ostertagia spp*, *Trichostrongilus spp*, *Trichuris spp*, *Strongyloides ransomi*, *Oesophagostomum spp*, y *Dictyocaulus spp*.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral, mezclado uniformemente con el alimento.

DOSIS RECOMENDADA: 5 a 7.5 mg de fenbendazol/ kg de peso vivo. Suministrar 300 g de VERMAX por cada 100 kg de peso vivo en tratamiento de un solo día.

ADVERTENCIAS: **Periodo de retiro:** Carne, no consumir hasta 15 días después del último tratamiento. Leche, no consumir hasta 2 días después del último tratamiento.

PRESENTACIÓN: Cubeta de 5 kg.

ENDECTOCIDAS Y FASCIOLICIDAS

ALBENDA PRODE + CO

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0917-010

Antiparasitario en suspensión de toma oral.



FÓRMULA CADA 100 ML CONTIENE:

Albendazol.....	10 g
Sulfato de cobalto	1.3 g
Vehículo c.b.p.	100 ml

ENDECTOCIDAS Y FASCIOLICIDAS

DESCRIPCIÓN: Para el eficaz control y tratamiento de parasitosis gastrointestinales, pulmonares y hepáticas en bovinos, así como la prevención y tratamiento de las deficiencias de cobalto.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral, toma directa.

DOSIS RECOMENDADA: 5 ml de ALBENDA PRODE + Co por cada 100 kg de peso vivo para el control de gusanos redondos gastrointestinales, gusanos pulmonares y taenias en bovinos y ovinos. En casos de fasciola hepática duplicar la dosis.

ADVERTENCIAS: **Periodo de retiro:** El uso de este producto debe suspenderse 2 días antes del sacrificio de los animales destinados a consumo humano. Agitar bien el producto antes de usarse.

PRESENTACIÓN: Frasco de 1 litro y garrafa de 5 litros.

FASCIOMEECTINA

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0917-056

Combinación desparasitante de amplio espectro en solución oral.

FÓRMULA CADA 1000 ML CONTIENE:

Triclabendazol	120 g
Ivermectina.....	2 g
Vehículo c.b.p.	1000 ml



DESCRIPCIÓN: Antihelmíntico y fasciolicida de amplio espectro. Indicado para el tratamiento y control de los estados adultos y larvarios de los parásitos internos incluyendo fasciola hepática (desde la primera semana de edad y adultos) y algunos externos. Por contener el triclabendazol que es el fasciolicida más completo del mercado, junto con la ivermectina controla las infestaciones mixtas de parásitos gastrointestinales (*Ostertagia*, *Haemonchus*, *Trichostrongylus*, *Cooperia*, *Oesophagostomum*, *Trichuris*, *Strongyloides*, *Nematodirus*), piojos chupadores.

VIA DE ADMINISTRACIÓN: Oral, toma directa o intra ruminal.

DOSIS RECOMENDADA: 5 ml de FASCIOMEECTINA por cada 50 kg de peso.

ADVERTENCIAS: **Periodo de retiro:** No usarse 21 días antes del sacrificio de animales destinados para consumo humano. No se administre a vacas en lactación cuya leche sea destinada para consumo humano.

PRESENTACIÓN: Frasco de 1 litro y garrafa de 5 litros.

PRAZIMECTINA EQUINA

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-7124-072

Antiparasitario interno de amplio espectro para equinos en gel.



FÓRMULA	CADA 100 G CONTIENE:
Ivermectina.....	2 g
Praziquantel.....	10 g
Excipientes c.b.p.....	100 g

DESCRIPCIÓN: Antiparasitario interno para el control de los principales parásitos de los equinos.

- Amplio espectro = ivermectina + praziquantel
- Agradable sabor a manzana = excelente aceptación por el animal
- Fácil suministro = presentación en gel

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral, toma directa.

DOSIS RECOMENDADA: La dosis de Prazimectina Equina es de 1 g /100 kg de peso vivo. Ajustar la escala graduada de la jeringa según el peso del animal. Una jeringa alcanza para tratar equinos de hasta 600 kg.

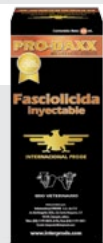
ADVERTENCIAS: Periodo de retiro: No se administre a equinos que se destinen a consumo humano 14 días antes del sacrificio. Pueden presentarse fenómenos alérgicos o inflamatorios con prurito y edema ventral después del tratamiento debido a la muerte masiva de grandes cantidades de larvas microfilarias de *Onchocerca spp.* Estas reacciones no son frecuentes y por lo general desaparecen en pocos días.

PRESENTACIÓN: Jeringa de 6 g.

PRO-DAXX BORREGO

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-7124-050

Fasciolicida en solución inyectable.



FÓRMULA	CADA 100 ML CONTIENE:
Nitroxinil.....	10 g
Vehículo c.b.p.....	100 ml

DESCRIPCIÓN: Indicado en el tratamiento y control de las parasitosis internas de los ovinos, caprinos y bovinos causadas por: *Fasciola hepática*, *Fasciola gigante*, *Oesophagostomum spp.*, *Bunostomum spp.*, *Haemonchus spp.* y *Oestrus ovis*.

VIA DE ADMINISTRACIÓN: Subcutánea e intramuscular.

DOSIS RECOMENDADA: Ovinos y caprinos: 1 ml de PRO-DAXX BORREGO por cada 10 kg de peso vivo y en caso de *Oestrus ovis*, suministrar 1.3 ml por cada 10 kg de peso vivo.

ADVERTENCIAS: Periodo de retiro: No aplicar este producto 30 días antes del sacrificio de los animales destinados al consumo humano. No consumir la leche hasta 3 días posteriores a la última aplicación.

PRESENTACIÓN: Frasco de 500 ml.

PRO-DAXX BOVINOS

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-7124-048

Fasciolicida en solución inyectable.



FÓRMULA	CADA 100 ML CONTIENE:
Nitroxinil.....	34 g
Vehículo c.b.p.....	100 ml

DESCRIPCIÓN: Indicado en el tratamiento y control de las parasitosis internas de los bovinos causadas por: *Fasciola hepática*, *Fasciola gigante*, *Oesophagostomum spp.*, *Bunostomum spp.*, *Haemonchus spp.*

VIA DE ADMINISTRACION: Intramuscular.

DOSIS RECOMENDADA: 3 ml de PRO-DAXX BOVINOS por cada 100 kg de peso vivo.

ADVERTENCIAS: Periodo de retiro: No aplicar este producto 30 días antes del sacrificio de los animales destinados al consumo humano. No consumir la leche hasta 3 días posteriores a la última aplicación. No aplicar más de 18 ml por sitio.

PRESENTACIÓN: Frasco de 500 ml.

PROMEECTINA 1%

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0917-003

Endoectoparasitocida en solución inyectable.



FÓRMULA	CADA 100 ML CONTIENE:
Ivermectina.....	1 g
Vehículo c.b.p.....	100 ml

DESCRIPCIÓN: Indicado para el tratamiento y control de los estados adultos y larvarios de los parásitos internos, hasta por 28 días según el parásito. Es una preparación de Ivermectina al 1% lista para usarse. Una sola aplicación es suficiente para tratar los principales parásitos gastrointestinales y pulmonares, así como sus fases larvianas en bovinos, ovinos, caprinos y porcinos.

Controla los siguientes parásitos internos: *Haemonchus placei*, *Mecistocirrus digitatus*, *Strongyloides papillosus*, *Ostertagia ostertagi*, *O. lyrata*, *Trichostrongylus axei*, *T. colubriformis*, *Cooperia oncophora*, *C. punctata*, *C. pectinata*, *Oesophagostomum radiatum*, *Chabertia ovina*, *Trichuris ovis*, *Nematodirus helvetianus* (adultos solamente), *N. spathiger* (adultos solamente), *Bunostomum phlebotomum*, *Dyctiocaulus viviparus*, *Fasciola hepática*, *Ascaris suum*, *Hyostrongylus rubidus*, *Strongyloides ransomi*, *Stephanurus dentatus*, *Oesophagostomum spp*, *Metastrongylus spp*, *Trichuris suis*. **Parásitos externos:** **Larvas de moscas:** *Hypoderma bovis*, *H. lineatum*, *Oestrus ovis*. **Piojos:** *Linognathus vituli*, *Haematopinus eurysternus*, *Solenoptes capillatus*, *Haematopinus suis*. **Ácaros productores de sarna:** *Psoroptes ovis* (*P. communis* var. *bovis*), *Sarcoptes scabiei* var. *bovis*, *Sarcoptes scabiei* var. *suis*. Auxiliar en el control de *Damalinia bovis*.

VIA DE ADMINISTRACION: Únicamente por vía subcutánea.

DOSIS RECOMENDADA: 1 ml de PROMECTINA 1% por cada 50 kg de peso vivo.

ADVERTENCIAS: **Periodo de retiro:** No usar este producto 28 días antes del sacrificio de los animales destinados al consumo humano. No usar para consumo humano la leche procedente de animales tratados hasta 28 días posterior a la última aplicación. No aplicar este producto por vía endovenosa e intramuscular.

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 y 500 ml.

PROMECTINA F

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-7124-047

Endectoparasitica y fasciolica en solución inyectable.

FÓRMULA	CADA 100 ML CONTIENE:
Ivermectina.....	1 g
Clorsulón	10 g
Vehículo c.b.p.....	100 ml

DESCRIPCIÓN: Endectoparasitica y fasciolica, indicado para el tratamiento y control de los estados adultos y larvares de los parásitos internos, hasta por 28 días según el parásito. Es una solución de ivermectina y clorsulón lista para usarse.

Controla los siguientes parásitos internos en bovinos, ovinos, caprinos y camélidos: *Haemonchus placei*, *Mecistocirrus digitatus*, *Strongyloides papillosus*, *Ostertagia ostertagi*, *O. lyrata*, *Trichostrongylus axei*, *T. colubriformis*, *Cooperia oncophora*, *C. punctata*, *C. pectinata*, *Oesophagostomum radiatum*, *Chabertia ovina*, *Trichuris ovis*, *Nematodirus helvetianus* (adultos solamente), *N. spathiger* (adultos solamente), *Bunostomum phlebotomum*, *Dyctiocaulus viviparus*, *Fasciola hepática*.

Parásitos externos:

Larvas de moscas: *Hypoderma bovis*, *H. lineatum*, *Oestrus ovis*. **Piojos:** *Linognathus vituli*, *Haematopinus eurysternus*, *Solenoptes capillatus*. **Ácaros productores de sarna:** *Psoroptes ovis* (*P. communis* var. *bovis*), *Sarcoptes scabiei* var. *bovis*. **Garrafas:** *Boophilus spp*. Auxiliar en el control de *Damalinia bovis*.



VIA DE ADMINISTRACIÓN: Únicamente por vía subcutánea.

DOSIS RECOMENDADA: 1 ml de PROMECTINA F por cada 50 kg de peso vivo.

ADVERTENCIAS: **Periodo de retiro:** No usar este producto 28 días antes del sacrificio de los animales destinados al consumo humano. No usar para consumo humano la leche procedente de animales tratados hasta 28 días posterior a la última aplicación. No aplicar este producto por vía endovenosa e intramuscular.

PRESENTACIÓN: Frasco de 250 y 500 ml.

PROMECTINA POUR ON

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0917-017

Endectocida en solución para aplicación epicutánea.

FÓRMULA	CADA 1000 ML CONTIENE:
Ivermectina.....	5 g
Vehículo c.b.p.....	1000 ml



DESCRIPCIÓN: Ivermectina en solución para aplicación epicutánea, indicada para el control y tratamiento de parásitos gastrointestinales y pulmonares, así como ectoparásitos (larvas de moscas, piojos, ácaros de la sarna). Puede ser administrada simultáneamente con vacunas y otros manejos.

ESPECTRO:

Parásitos gastrointestinales: Formas adultas y cuarto estadio larvario, incluyendo: *Ostertagia ostertagi* (incluso formas inhibidas), *O. lyrata*, *Hemonchus contortus*, *H. placei*, *Trichostrongylus axei*, *Cooperia pecnitata*, *Cooperia oncophora*, *Cooperia punctata*, *Bunostomum phlebotomum*, *Oesophagostomum radiatum*, *Nematodirus spp* (adultos), *Toxocara vitulorum* (adultos), *Strongyloides papillosus*, *Trichuris spp*.

Parásitos pulmonares: *Dictyocaulus viviparus*.

Ectoparásitos: **Moscas:** Estadio larvario de *Dermatobia hominis*, *Hypoderma bovis*, *Hypoderma lineatum*, *Cochliomyia hominivorax* y moscas chupadoras *Haematobia irritans*. **Piojos:** *Lignognathus vituli*, *Haematopinus eurysternus*, *Solenoptes copillatus*, *Damalinia bovis*. **Ácaros de la sarna:** *Psoroptes communis* var. *bovis*, *Sarcoptes scabiei* var. *bovis*, *Choriop-tes bovis*, así como otros ácaros.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Cutánea (Pour On), aplicar de la base de la cola hasta la cruz, dispersando el producto de manera homogénea.

DOSIS RECOMENDADA: 10 ml de PROMECTINA POUR ON por cada 100 kg de peso vivo.

ADVERTENCIAS: **Periodo de retiro:** 48 días después del último tratamiento. La leche de los animales tratados no es apta para consumo humano. Lávese las manos después de manejar el producto. No aplique el producto en ganado con el pelo mojado o durante las lluvias. Evite comer, beber y/o fumar mientras utiliza o manipula el producto.

PRESENTACIÓN: Frasco de 1 litro y garrafa de 5 litros.

PROMEECTINA PREMIUM 3.5%

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0917-066

Endectocida de larga duración en solución inyectable.

FÓRMULA	CADA 100 ML CONTIENE:
Ivermectina.....	3,500 mg
Vehículo c.b.p.....	100 ml



DESCRIPCIÓN: Es un endectocida de larga duración. Presenta una absorción lenta que tiene un efecto de más de 90 días. Para el control y tratamiento de los principales parásitos internos (parásitos gastrointestinales y pulmonares) y algunos externos de los bovinos como: piojos, ácaros de la sarna y adyuvante en el control de moscas y garrapatas.

ESPECTRO:

Parásitos gastrointestinales:

Ostertagia ostertagi (larvas inhibidas), *O. lyrata*, *Haemonchus contortus*, *H. placei*, *Trichostrongylus axei*, *Cooperia pectinata*, *Cooperia oncophora*, *Cooperia punctata*, *Bunostomum phlebotomum*, *Oesophagostomum radiatum*, *Nematodirus spp* (adultos), *Toxocara vitulorum*.

Parásitos pulmonares: *Dictyocaulus viviparus*. **Moscas:** Estadio larvario de *Dermatobia hominis*, *Hypoderma bovis*, *Hypoderma lineatum*, moscas chupadoras. **Piojos:** *Linognathus vituli*, *Haematopinus eurysternus*, *Solenoptes copillatus*, *Damalinea bovis*. **Ácaros de la sarna:** *Psoroptes*, *sarcoptes*.

Diversas informaciones nos indican que la ivermectina en alta concentración puede tener efectividad contra nemátodos gastrointestinales entre 40 y 49 días, en nemátodos pulmonares hasta 60 días y en ectoparásitos hasta 60 días.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Únicamente subcutánea adelante o detrás de la paleta utilizando agujas calibre 16 de 5 a 20 mm de largo.

DOSIS RECOMENDADA: Aplicar 1 ml de PROMEECTINA PREMIUM 3.5% por cada 50 kg de peso vivo, equivalente a 0.70 mg de ivermectina /kg de peso vivo.

ADVERTENCIAS: Periodo de retiro: No destinar para consumo humano la carne de animales tratados hasta 90 días después del último tratamiento. No usar para consumo humano la leche de animales tratados. Los envases vacíos deben ser desechados en forma adecuada, enterrados o incinerados ya que los organismos acuáticos son altamente sensibles a la ivermectina.

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 y 500 ml.

BENZOATO DE ESTRADIOL

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-7124-070

Éster sintético del estrógeno natural de estradiol en solución inyectable.

FÓRMULA	CADA 100 ML CONTIENE:
Benzoato de estradiol.....	100 mg
Excipiente c.b.p.....	100 ml



DESCRIPCIÓN: El benzoato de estradiol es un éster sintético del estradiol (17 estradiol), hormona esteroidea sintetizada por el folículo ovárico. Es indicado para la inducción y sincronización de celos en vacas y vaquillas usándolo en programas de Inseminación Artificial a Tiempo Fijo (IATF) junto con Dispolcel Max y Prostagel D; para la terapia hormonal (retención de placenta, anestro, metritis, piometras, fetos momificados).

MODO DE ACCIÓN: Después de su administración estos ésteres son absorbidos y subsecuentemente hidrolizados hacia el componente activo Estradiol. El estradiol es el estrógeno natural mas activo, que puede actuar en diferentes sitios tanto en hembras como en machos. El benzoato de estradiol es rápidamente absorbido y metabolizado; tiene la característica de ser menos polar que el estradiol, esto permite una absorción más lenta y una duración de acción más prolongada, permaneciendo su efecto por varios días.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular.

DOSIS RECOMENDADA: Las dosis deberán de ajustarse de acuerdo a la especie y tipo de tratamiento. **Bovinos:** 0.5 ml a 10 ml de BENZOATO DE ESTRADIOL. Anestro post parto, 1 ml después del progestágeno. Celo silencioso, 2 ml junto con el progestágeno. Sincronización de celo, 2 ml con el progestágeno y 1 ml después del progestágeno. **Equinos:** 2 a 10 ml de BENZOATO DE ESTRADIOL; **Ovinos y caprinos:** 0.5 a 3 ml de BENZOATO DE ESTRADIOL.

ADVERTENCIAS: No utilizar en vaquillas pre-púberes, hembras preñadas, las dosis elevadas y repetidas pueden causar esfuerzo postparto con prolapso vaginal e incluso uterino. La administración prolongada de cualquier estrógeno llega a suprimir la función ovárica, se produce hipoplasia y se desarrollan quistes ováricos. En machos se produce feminización. Almacénese en lugar fresco y seco entre 4 y 25 grados lejos de la luz solar. **Su venta requiere receta médica cuantificada.**

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 ml.

DISPOCEL MAX

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-7124-071

Dispositivo intravaginal a base de progesterona natural para el control del estro en bovinos.



FÓRMULA CADA DISPOSITIVO CONTIENE:

Progesterona..... 1.2 g
Silicona inerte c.b.p..... 1 pieza

DESCRIPCIÓN: El Dispocel Max libera progesterona en forma controlada a la circulación sanguínea de los bovinos tratados. Esta progesterona plasmática suprime la liberación de GnRH del hipotálamo y con esto evita el estro y la ovulación. Al quitar el dispositivo se incrementa la GnRH y se presenta nuevamente el estro y ovulación. Puede ser reutilizado en un segundo uso. Tiene un diseño anatómico ideal lo que además de tener un excelente anclaje presenta menor incidencia de vaginitis mecánicas. El Dispocel Max al ser colocado produce una elevación de P4 que continúa hasta el retiro a los 7 u 8 días. Al extraerlo la caída abrupta de P4 en la sangre produce una sincronización de los ciclos estrales de las hembras bajo tratamiento.

INDICACIONES:

- Sincronización de estros y ovulación para programas de Inseminación artificial, apareamiento con toros, programas de recolección y transferencia de embriones.
- Tratamiento de estros silenciosos
- Vacas con anestro anovulatorio.
- Quistes ováricos.

En hembras de baja condición corporal y que no estuvieran ganando peso, la eficiencia reproductiva puede ser menor a las expectativas promedio de la IATF por eso es importante que se seleccionen animales con una condición corporal de entre 3 y 4.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intravaginal. Es importante el lavar y desinfectar la zona perianal, lavar y desinfectar el aplicador después de cada uso. Los dispositivos que son utilizados en un primer uso, al ser retirados se sumergen en agua tibia y se lavan con cepillo para eliminar todo tipo de impurezas. Enjuagar y desinfectar con una solución de cuaternarios de amonio (cloruro de benzalconio al 10%). Una vez secos reemplazar la cola por la de color distinto y se guardan en una bolsa cerrada herméticamente.

DÍA 0	DÍA 7	DÍA 8	DÍA 9
Aplicación de DISPOCEL MAX	Retiro DISPOCEL MAX	-	IATF* 52 a 56 horas de retirado el DISPOCEL MAX
2 ml de Benzoato de Estradiol	2 ml de Prostagenol D	1 ml de Benzoato de Estradiol	

*IATF: Inseminación Artificial a Tiempo Fijo.

ADVERTENCIAS: No utilizar en vaquillas pre púberes o con enfermedad vaginal. Su venta requiere receta médica cuantificada.

PRESENTACIÓN: Bolsa con 10 dispositivos intravaginales con cordón de extracción blanco y cordones de reemplazo de color rojo.

OXITOCINA PROVENA 20 U.I.

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0917-016

Oxitócico en solución inyectable.

FÓRMULA CADA 100 ML CONTIENE:

Oxitocina sintética2,000 U.I.
Agua inyectable c.b.p..... 100 ml

DESCRIPCIÓN: Estimulante de las contracciones de la musculatura lisa del útero, para tratamiento de retención placentaria, endometritis, piómetras y agalactia. **Indicaciones:** Inducción al parto, inercia o atonía uterina, involución del útero post cesárea, expulsión de secundinas o loquios después del parto, agalactia, piómetra y endometritis, coadyuvante en los tratamientos de mastitis.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular, intravenosa y subcutánea.

DOSIS RECOMENDADA: Vacas y yeguas: 5 ml de OXITOCINA PROVENA 20 U.I.
Ovejas y cabras: 0.5 a 1 ml de OXITOCINA PROVENA 20 U.I.

ADVERTENCIAS: No administre este producto 30 días antes del sacrificio de los animales destinados para el consumo humano.

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 y 250 ml.



PROSTAGENOL D

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-7124-068

Luteolítico en solución inyectable.

FÓRMULA CADA 100 ML CONTIENEN:

Cloprostenol dextrógiro..... 7.5 mg
Vehículo c.b.p..... 100 ml

DESCRIPCIÓN: Es un cloprostenol dextrógiro, análogo sintético de la prostaglandina F2 alfa que se presenta en solución inyectable lista para usar. Indicado para la sincronización e inducción del estro en vacas, inducción del parto en vacas, cerdas y yeguas, disfunciones ováricas por presencia de cuerpo lúteo, anestro post-parto, celos silenciosos, ciclos anovulatorios e irregulares, cuerpo lúteo persistente, quistes luteínicos, endometritis, piómetras, interrupción de la gestación (en la primera mitad), fetos momificados, metropatías postpuerperales, retardo en la involución uterina. El enantiómero dextrógiro es el componente de actividad luteolítica biológicamente activa de la molécula del cloprostenol que tiene una actividad de cerca de 3.5 veces mayor que otras especialidades con base en cloprostenol racémico. Ello permite usar dosis inferiores logrando más eficacia y tolerancia respecto al racémico.



VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular.

DOSIS RECOMENDADA: Vacas: 2 ml del producto (0.150 mg del principio activo).

Inducción del estro: Después de haber establecido la presencia del cuerpo lúteo (6° al 8vo. días del estro) suministrar Prostagenol-D. El celo aparece generalmente entre las 28 y 60 horas. Proceder luego a la inseminación 72-96 horas después de la inoculación. Si el estro no aparece, se repite la dosis a los 11 días de la primera inoculación.

Inducción del parto: Suministrar Prostagenol-D a los 270 días de preñez, el parto debe producirse entre las 30-60 horas del tratamiento.

Sincronización del estro: Suministrar Prostagenol-D 2 veces con un intervalo de 11 días entre una administración y otra. Proceder luego a dos inseminaciones artificiales a las 72 y 96 horas de la segunda inyección.

Disfunciones ováricas: Comprobada la presentación del cuerpo lúteo, suministrar Prostagenol-D y luego proceder a la inseminación en el primer estro después de la inoculación. Si el estro no aparece, proceder a una nueva revisión ginecológica, luego repetir la inyección 11 días después de la primera. La inseminación se hace siempre a las 72-96 horas después de la inoculación.

Endometritis, piómetras: Suministrar una dosis de Prostagenol-D. Si es necesario repetir el tratamiento a los 10 días.

Interrupción de la preñez: Suministrar Prostagenol-D siempre en la primera mitad de la preñez.

Feto momificado: Suministrar una dosis de Prostagenol-D. La expulsión se produce a los 3-4 días.

Metropatías postpuerperales, retardo en la involución uterina: Suministrar una dosis y si hay retención efectuar uno o dos tratamientos sucesivos de 1 ml con 24 horas de intervalo.

Terapia combinada de quistes foliculínicos: Suministrar Prostagenol-D después de 14-20 días del suministro de GnRH o HCG, una vez establecida la respuesta ovárica positiva.

ADVERTENCIAS: Periodo de retiro: Los animales tratados no pueden ser destinados para consumo humano hasta 24 horas después de su último tratamiento. La leche no puede ser destinada a consumo o industrialización si no han transcurrido 12 horas desde la última aplicación. Evite aplicar a animales gestantes a menos que se quiera inducir el aborto. No administrar a yeguas destinadas para consumo humano, afectadas de disturbios respiratorios o gastrointestinales. No usar conjuntamente con antiinflamatorios no esteroidales. Este producto puede ser absorbido por vía cutánea por lo que debe manejarse con precaución sobre todo mujeres en edad fértil. Evítese el contacto con la piel, si hay contacto lávese inmediatamente con agua y jabón las áreas afectadas. La PGF2 alfa puede causar broncoespasmo en el hombre, en caso de dificultad respiratoria por inhalación o inoculación accidental recúrrase de inmediato al médico. **Para uso exclusivo del Médico Veterinario. Su venta requiere receta médica cuantificada. El laboratorio no se responsabiliza por el mal uso del producto.**

PRESENTACIÓN: Frasco de 20 ml.

PIROBAB N.F.

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-7124-044



Quimioterapéutico en suspensión inyectable.

FÓRMULA	UNA VEZ RECONSTITUIDO CADA ML CONTIENE:
Diacetato de 4-4. Diazoamino-dibenzadimina	60 mg
Oxitetraciclina HCL.....	120 mg
Dipirona Sódica.....	500 mg
Vehículo c.b.p.....	1 ml

DESCRIPCIÓN: Quimioterapéutico para el tratamiento y control de la piroplasmosis y anaplasmosis en bovinos, equinos, ovinos y caprinos.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular.

DOSIS RECOMENDADA: 1 ml de PIROBAB N.F. por cada 20 kg de peso vivo.

ADVERTENCIAS: Periodo de retiro: No consumir la carne de los animales tratados hasta 15 días posteriores a su última aplicación. Una vez reconstituido el producto aplíquelo inmediatamente procurando utilizarlo por completo para evitar su oxidación.

PRESENTACIÓN: Frasco de 20 ml.

EXPECTORANTES, MUCOLÍTICOS Y SECRETOLÍTICOS

PRODESOLVON INYECTABLE

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-7124-055



Mucolítico, secretolítico, expectorante en solución inyectable.

FÓRMULA	CADA ML CONTIENE:
Bromhexina.....	3 mg
Vehículo c.b.p.....	1 ml

DESCRIPCIÓN: La bromhexina es un mucolítico, secretolítico y expectorante oral. Indicado para todo tipo de afecciones respiratorias con presencia de moco y retención de las secreciones del tracto respiratorio, en neumonías crónicas, bronconeumonía aguda y crónica, bronquitis aguda y crónica, laringitis, faringitis, traqueitis y sinusitis así como catarro y tos.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular.

DOSIS RECOMENDADA: 0.5 mg de bromhexina/kg de peso vivo, durante 5 a 7 días consecutivos. **Bovinos y equinos adultos:** 25 a 30 ml de PRODESOLVON INY cada 24 horas, durante 5 a 7 días. **Becerras:** 8 a 20 ml de PRODESOLVON INY cada 24 horas, durante 5 a 7 días.

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 ml.

PRODESOLVON POLVO

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-7124-055

Mucolítico, secretolítico, expectorante en polvo soluble.



FÓRMULA CADA 100 G CONTIENE:

Bromhexina (HCL).....	1000 mg
Excipiente c.b.p.	100 g

DESCRIPCIÓN: La bromhexina es un mucolítico, secretolítico y expectorante oral. Indicado para todo tipo de afecciones respiratorias con presencia de moco y retención de las secreciones del tracto respiratorio, en neumonías crónicas, bronconeumonía aguda, y crónica, bronquitis aguda y crónica, laringitis, faringitis, traqueitis, y sinusitis así como catarro y tos. Utilizado como coadyuvante en los trastornos respiratorios.

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

DOSIS RECOMENDADA: 0.5 mg de bromhexina/kg de peso vivo, durante 5 a 7 días consecutivos. **Bovinos y equinos adultos:** 10 a 15 g de PRODESOLVON POLVO cada 24 horas, por animal. **Becerras:** 3 a 7 g de PRODESOLVON POLVO cada 24 horas, por animal.

PRESENTACIÓN: Bolsa de 500 g.

A-5

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-7124-075

Mineralizante vitamínico en solución inyectable.



FÓRMULA CADA 100 ML CONTIENE:

Hipofosfito de magnesio	10 g
Cloruro de calcio	3.3 g
Sulfato de cobalto	0.2 g
Gluconato de cobre	0.44 g
Yodo	0.375 g
Vitamina D	3,000,000 U.I.
Vehículo c.b.p.	100 ml

DESCRIPCIÓN: Mineralizante vitaminado inyectable. El A-5 es un suplemento reconstituyente completo a base de fósforo adicionado con otros minerales como calcio, yodo, magnesio, cobre, cobalto y la vitamina D. A-5 previene las deficiencias minerales como hipofosfatemia, hipocuprosis, aforosis, hipomagnesemia y raquitismo.

Se recomienda durante las épocas de empadre, cambio de potreros o de alimentación, en vacas gestantes (en el último tercio de gestación y los primeros meses de paridas), en los periodos críticos de estrés en las diversas especies para animales en pastoreo o para pie de cría y para el aumento de la producción láctea. Mejora la fertilidad y actividad sexual, regulariza los celos y previene abortos, activa el crecimiento y desarrollo, favorece la recuperación de animales convalecientes o desnutridos y la elevación de las defensas naturales.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Subcutánea.

DOSIS RECOMENDADA: Vacas, toros y equinos adultos: 10 a 20 ml de A-5; **Terminos:** 10 ml de A-5; **Ovejas, potros y cerdos:** 5-10 ml de A-5; **Lechones y corderos:** 1-5 ml de A-5. Repetir cada 30 a 45 días mientras persista la carencia nutricional. En baja calidad de las pasturas (invierno y sequía) pueden ser 2 o 3 aplicaciones junto con la desparasitación. Se puede aplicar conjuntamente con MULTIFORT PLUS para mejores resultados.

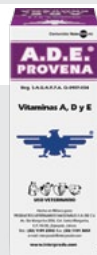
ADVERTENCIAS: No requiere periodo de retiro.

PRESENTACIÓN: Frasco de 100, 250 y 500 ml.

A.D.E. PROVENA

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0917-002

Vitaminas A, D y E en solución acuosa inyectable.



FÓRMULA	CADA ML CONTIENE:
Vitamina A	500,000 U.I.
Vitamina D	75,000 U.I.
Vitamina E	50 U.I.
Vehículo c.b.p.	1 ml

DESCRIPCIÓN: Es una solución acuosa de vitaminas A, D y E de alta concentración y efecto residual. Esta indicado para la prevención y tratamiento de las deficiencias de vitaminas A, D y E; prevención y tratamiento de raquitismo, tuberculosis, artritis reumatoide, estrés. Esencial en el metabolismo de crecimiento.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular profunda.

DOSIS RECOMENDADA: Bovinos y equinos: 4-6 ml de A.D.E. PROVENA; Terneros, potrillos, ovinos y caprinos: 1-2 ml de A.D.E. PROVENA.

ADVERTENCIAS: No requiere periodo de retiro.

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 y 500 ml.

COMPLEJO B PROVENA

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0917-007

Antianémico, reconstituyente, estimulante, fortificante y antineurítico en solución inyectable.



FÓRMULA	CADA 100 ML CONTIENE:
D-pantenol (B5)	250 mg
Extracto de hígado inyectable	10 g
Niacinamida (B3)	7.5 g
Piridoxina clorhidrato (B6)	500 mg
Tiamina clorhidrato (B1)	500 mg
Riboflavina fosfato sódica (B2)	200 mg
Cianocobalamina (B12)	15,000 mcg
Vehículo c.b.p.	100 ml

DESCRIPCIÓN: Es una solución acuosa a base de vitaminas del complejo B, adicionadas con extracto de hígado. Las vitaminas del complejo B son hidrosolubles, son un grupo de vitaminas relacionadas con el metabolismo e intervienen en procesos tales como: transformación de azúcares, conducción de impulsos nerviosos, metabolismo del oxígeno, transformación de los alimentos en energía, absorción de las proteínas y grasas, metabolismo energético de las células y reparación del ADN, remoción de algunos químicos tóxicos del cuerpo, participan

en la producción de hormonas esteroideas sintetizadas por la glándula adrenal, necesarias para formación de coenzima A (CoA), críticas en la síntesis y metabolismo de carbohidratos, proteínas y grasas, crecimiento y reproducción de todas las células del organismo, desarrollo normal del sistema nervioso, indispensables para la médula ósea, síntesis de glóbulos rojos. Está indicado para el tratamiento y prevención de deficiencias de vitaminas del complejo B en todas las especies animales. Es un reconstituyente, estimulante, fortificante, antineurítico hematopoyético y antianémico.

DOSIS RECOMENDADA: Bovinos y equinos: 5 a 10 ml de COMPLEJO B PROVENA. Ovinos y caprinos: 2 a 3 ml de COMPLEJO B PROVENA.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular.

ADVERTENCIAS: No requiere periodo de retiro.

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 ml.

FERROL 20%

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0042-238

Hierro dextrán vitaminado en solución inyectable.



FÓRMULA	CADA ML CONTIENE:
Hierro dextrán estabilizado	200 mg
Cianocobalamina	80 mcg
Vehículo c.b.p.	1 ml

DESCRIPCIÓN: Hierro dextrán vitaminado de alta concentración en solución inyectable. Indicado para la prevención y control de anemia para satisfacer efectivamente las carencias de hierro. Por su alta concentración permite una rápida y total absorción del hierro en el sitio de aplicación, lo que facilita una total biodisponibilidad.

DOSIS RECOMENDADA: Bovinos, equinos, ovinos y caprinos: 1 ml de FERROL 20% por cada 25 kg de peso vivo.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular.

ADVERTENCIAS: No requiere periodo de retiro.

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 ml.

MULTIFORT PLUS

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-7124-005

Solución inyectable a base de aminoácidos esenciales y no esenciales, adicionados con hierro cobre, zinc y manganeso para mejorar el desarrollo y la condición corporal.

FÓRMULA	CADA 100 ML CONTIENE:
Citrato de sodio.....	0.890 g
Ácido cítrico.....	0.121 g
Prolina.....	28.80 mg
Valina.....	8.90 mg
Lisina.....	1,213.40 mg
Metionina.....	609.00 mg
Fenilalanina.....	9.80 mg
Isoleucina.....	6.80 mg
Leucina.....	12.50 mg
Cistina.....	0.08 mg
Ácido glutámico.....	5.50 mg
Arginina.....	5.00 mg
Triptófano.....	60.00 mg
Ácido aspártico.....	0.10 mg
Serina.....	0.10 mg
Glicocola.....	0.12 mg
Histidina.....	1.60 mg
Treonina.....	1.20 mg
Alanina.....	0.40 mg
Hierro dextrán.....	250.00 mg
Gluconato de cobre.....	214.00 mg
Gluconato de zinc.....	91.00 mg
Gluconato de manganeso.....	310.00 mg
Vehículo c.b.p.....	100 ml

DESCRIPCIÓN: Es una solución inyectable que asocia en su fórmula un *pool* de aminoácidos promotores, aminoácidos esenciales y oligoelementos. El aporte simultáneo de estos tres grupos de componentes contribuye a un mejor aprovechamiento de los nutrientes recibidos con la alimentación tanto en el desarrollo como en la terminación de animales destinados a la producción. Esto deriva en un importante desarrollo corporal y un consecuente aumento en la masa muscular.

No sólo es un estimulante en la formación de masa muscular sino también previene riesgos de enfermedades, disminuye las mermas por transporte y ayuda a la recuperación de animales enfermos u otras situaciones de estrés.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular o subcutánea.



DOSIS RECOMENDADA:

- **Durante el desarrollo:** una o más dosis de 10 ml de MULTIFORT PLUS después del periodo post-destete.
- **En vacas lecheras en producción:** administre una o más dosis después del parto.
- **Para la terminación de ganado:** 3 aplicaciones de 10 ml de MULTIFORT PLUS cada una, a los 90, 60 y 30 días antes del envío al rastro.
- **Para el transporte de ganado:** aplique 10 ml de MULTIFORT PLUS antes y después del arribo.
- **En animales convalecientes:** una o dos aplicaciones con diferencia de 3 días.

ADVERTENCIAS: No requiere periodo de retiro.

PRESENTACIÓN: Frasco de 250 y 500 ml.

PRODE AMINO-VIT

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-7124-016

Reconstituyente y energizante en solución inyectable.

FÓRMULA	CADA 100 ML CONTIENE:
Aminoácidos*	
Dextrosa.....	5.0 g
Acetato de sodio.....	0.25 g
Cloruro de calcio.....	15 mg
Cloruro de potasio.....	20 mg
Sulfato de magnesio.....	20 mg
Vitamina B1.....	10 mg
Vitamina B2.....	4 mg
Nicotinamida.....	150 mg
Pantotenato de calcio.....	5 mg
Vitamina B6.....	10 mg
Vitamina B12.....	1,000 mcg
Ion K+.....	2.7 mEq
Ion Na.....	30 mEq
*Aminoácidos esenciales después de hidrólisis:	
Valina.....	3 mg
Leucina.....	4 mg
Isoleucina.....	2 mg
Treonina.....	2 mg
Lisina.....	4 mg
Triptófano.....	1 mg
Metionina.....	1 mg
Arginina.....	2 mg
Alfa amino nitrógeno aproximadamente el 52% del total del contenido nitrogenado.	
Vehículo c.b.p.....	100 ml



DESCRIPCIÓN: Solución inyectable estéril, con excelente estabilidad que proporciona rápidamente aminoácidos, minerales, vitaminas y dextrosa, para la restauración inmediata del balance electrolítico en animales convalecientes, débiles o enfermos que han sufrido vómitos, deshidrataciones, diarreas, estrés, enfermedades crónicas, desnutrición, hemorragias, etc., y que requieren un rápido aporte de vitaminas, carbohidratos, aminoácidos y electrolitos. Administración de cuatro grupos esenciales de nutrientes que restablecen rápidamente a los animales tratados. Favorece la pronta recuperación por su bien balanceada fórmula. Suministra los elementos necesarios en una sola aplicación. Por las características de su fórmula, puede suministrarse por vía oral, en el agua de bebida o en toma directa.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intravenosa, intramuscular, intraperitoneal, subcutánea y oral.

DOSIS RECOMENDADA: Bovinos, equinos y porcinos: 100 ml de PRODE AMINO-VIT por cada 50 kg de peso. Becerros, ovinos, caprinos, potrillos y lechones: 50-120 ml de PRODE AMINO-VIT por cada 25 kg de peso.

ADVERTENCIAS: No requiere periodo de retiro.

PRESENTACIÓN: Frasco de 500 ml.

PRODE COMPLEJO B

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0917-020

Hematopoyético, antianémico y antineurítico en solución inyectable.

FÓRMULA	CADA ML CONTIENE:
Vitamina B1 (Tiamina).....	5 mg
Vitamina B2 (Riboflavina).....	2 mg
Vitamina B3 (D-Pantenol).....	2.5 mg
Vitamina B6 (Piridoxina).....	5 mg
Vitamina B12 (Cianocobalamina).....	2.5 mcg
Niacinamida (B3).....	7.5 mg
Fenol.....	0.5%
Vehículo c.b.p.....	1 ml



DESCRIPCIÓN: Fórmula de alta concentración de vitaminas del grupo del complejo B, que son factores de crecimiento, metabolismo y estimulante del sistema nervioso y del apetito. Indicado para la prevención de las deficiencias de vitaminas del complejo B, actúa como vitamínico, hematopoyético, antianémico y antineurítico, estimulante del apetito.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular o intravenosa lenta.

DOSIS RECOMENDADA: Bovinos y equinos: 10 ml de PRODE COMPLEJO B. Ovinos y caprinos: 2-5 ml de PRODE COMPLEJO B.

ADVERTENCIAS: No requiere periodo de retiro.

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 ml.

PRODECAL 22% VITAMINADO

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-7124-042

Reconstituyente y mineralizante a base de calcio y magnesio en solución inyectable.

FÓRMULA	CADA 100 ML CONTIENE:
Borogluconato de Calcio.....	22.40 g
Borogluconato de Magnesio.....	6.75 g
Cafeína.....	1 g
Cianocobalamina (Vit. B12).....	1,000 mcg
Glucosa.....	10 g
Vehículo c.b.p.....	100 ml



DESCRIPCIÓN: Profiláctico y terapéutico en desequilibrios metabólicos del calcio. Indicado para el tratamiento de hipocalcemia, fiebre de leche, osteomielitis, raquitismo.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intravenosa lenta, intramuscular o subcutánea en dosis fraccionadas en 2 ó 3 sitios de aplicación.

DOSIS RECOMENDADA: 50 ml de PRODECAL 22% por cada 100 kg de peso.

ADVERTENCIAS: No requiere periodo de retiro. Es importante revisar la frecuencia cardiaca antes de la aplicación; bovinos, 70 latidos por minuto como máxima durante la aplicación de cualquier calcio. En caso de que el animal presente arritmia cardiaca, sudoración, lagrimeo, polipnea y espasmos musculares, suspender inmediatamente la aplicación y proseguir en forma más lenta cuando el animal haya recuperado la normalidad de sus constantes.

PRESENTACIÓN: Frasco de 500 ml.

PRODECAL D50%

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0917-021

Reconstituyente cálcico concentrado en solución inyectable.

FÓRMULA	CADA 100 ML CONTIENE:
Gluconato de Calcio.....	50 g
Acido Bórico.....	8.75 g
Vehículo c.b.p.....	100 ml
Frasco ampula de 5 ml. contiene:	
Vitamina D.....	500,000 U.I.
Vehículo c.b.p.....	5 ml



DESCRIPCIÓN: Reconstituyente cálcico concentrado al 50% con fijador para aplicación endovenosa. Profiláctico y terapéutico de los desequilibrios metabólicos del calcio, tales como hipocalcemia, fiebre de leche, osteomielitis y raquitismo.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intravenosa lenta, intramuscular profunda o subcutánea (vitamina D sólo por vía intramuscular).

DOSIS RECOMENDADA: **Bovinos y equinos:** de 60 a 100 ml de PROCAL D 50% + 5 ml vitamina D. **Becerras, terneros, ovinos y caprinos:** de 20 a 30 ml de PROCAL D 50% + 2 ml vitamina D.

ADVERTENCIAS: Es importante revisar la frecuencia cardiaca antes de la aplicación; bovinos, 70 latidos por minuto como máxima durante la aplicación de cualquier calcio. En caso de que el animal presente arritmia cardiaca, sudoración, lagrimeo, polipnea y espasmos musculares, suspender inmediatamente la aplicación y proseguir en forma más lenta cuando el animal haya recuperado la normalidad de sus constantes.

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 ml + ampula de 5 ml de vitamina D.

PRODETON 500

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-7124-020

Reconstituyente y estimulante del apetito en solución inyectable.

FÓRMULA	CADA ML CONTIENE:
Acetato de arsenito sódico	50 mg
Vitamina B 12 (Cianocobalamina)	25 mcg
Vehículo c.b.p.	1 ml

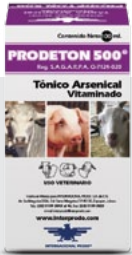
DESCRIPCIÓN: Arsenical vitaminado reconstituyente, tonificante, hematopoyético. Indicado como estimulante del metabolismo, para combatir el agotamiento, anemia, desnutrición, convalecencia de enfermedades, catarro gástrico intestinal y bronquial, fracturas y enfermedades de la piel.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular y subcutánea.

DOSIS RECOMENDADA: **Bovinos y equinos:** 10 ml de PRODETON 500. **Ovinos y caprinos:** 2-5 ml de PRODETON 500. Se aplica cada tercer día hasta completar un tratamiento de 5 aplicaciones.

ADVERTENCIAS: **Periodo de retiro:** No usar este producto 5 días antes del sacrificio de los animales destinados para el consumo humano.

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 ml.



VIT E SEL

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0917-015

Reconstituyente de selenio y vitamina E en solución inyectable.

FÓRMULA	CADA ML CONTIENE:
Selenito de sodio.....	10.95 mg
Vitamina E acetato alfa tocoferol.....	50 mg
Vehículo c.b.p.	1 ml

DESCRIPCIÓN: VIT E SEL está formulado especialmente para la prevención y el tratamiento de las enfermedades asociadas al síndrome de deficiencia de selenio y vitamina E, también evita la retención placentaria.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular o subcutánea.

DOSIS RECOMENDADA: Retención placentaria: administrar 10 ml de VIT E SEL en forma subcutánea o intramuscular 3 semanas antes del parto. Bovinos mayores de 560 kg 1 ml de VIT E SEL/45 kg de peso vivo.

- **Becerro recién nacido:** 1 ml de VIT E SEL /90 kg de peso.
- **Para prevención del músculo blanco:** 1 ml de VIT E SEL /90 kg de peso a los 90 días antes del parto.
- **Para mejorar ganancias de peso en novillos:** 1 ml de VIT E SEL /50 kg de peso.
- **Sementales:** 1 ml de VIT E SEL /45 kg de peso cada 6 meses.

ADVERTENCIAS: **Periodo de retiro:** No destinar para consumo humano la leche o carne de los animales tratados hasta 28 días después de la última aplicación.

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 y 250 ml.



MEDICAMENTOS DE USO EXCLUSIVO PARA MEDICINA VETERINARIA.



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



INTERNACIONAL PRODE®

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

