# VADEMEGUM PORCÍCOLA

**MANUAL DE MEDICAMENTOS PORCÍCOLAS** 



### ÍNDICE

#### **ANTIBIÓTICOS INYECTABLES** Amoxicilina 20% Gentamicina 100 Gentamicina 2 Oxitetraciclina L.A. 20% Probiocil Plus Larga Acción Prodetril EXP Prodetril 10% Enrofloxacina 5 Streptopen 20/20 Sulfa-Trimetoprim **ANTIBIÓTICOS PREMEZCLA** Auro 10 Clortetraciclina Prode 20% **Decozin P-S Deoxy TS** Flormevine Prodeflox 10 **Prode-Mutilin 40%**

### ÍNDICE

ANTIBI	ÓTICOS SOLUBLES	
	Decozin P-S	
	Sulfato de colistina	15
	Deoxy 500 Soluble Oxitetraciclina base	16
	Flormexine Soluble 10%	10
	Florfenicol	17
	Proampil 600 PS	
	Ampicilina trihidratada	17
ANTIDI	ARREICO TOMA ORAL	
	Astryncoli	
	Sulfato de colistina + Caolín + Pectina + Metil bromuro de homatropina	18
ANTIIN	FLAMATORIOS Y ANALGÉSICOS INYECTABLES	
	Dipirona 100	
	Dipirona sódica	19
	Meglumina Prode	
	Meglumina de flunixin	19
	Prodartride	00
	Fenilbutazona + Salicilato de sodio	20
ESTIMU	ULANTE PROFILÁCTICO NATURAL DE LAS VÍAS RESPIRATORIAS	
	Mentofin	
	Mentol + Eucalipto	20
HORM	ONALES	
	Oxitocina Provena 20 U.I.	
	Oxitocina	21
	Prostagenol-D	00
	Cloprostenol dextrógiro	22
EXPEC	TORANTES, MUCOLÍTICOS Y SECRETOLÍTICOS	
	Prodesolvon (Inyectable)	
	Bromhexina	23
	Prodesolvon Polvo Bromhexina	00
	Dioilliexilla	23
NUTRI	CIONALES	
	Biofer	
	Turba + Ácido cítrico + Ácido láctico + Minerales traza	0.4
	Hierro quelatado + Manganeso + Zinc + Cobre	24
	Fibrecell M1  Concentrado de fibra cruda para el secado de lechones	24
	Opticell C5	
	Concentrado de fibra cruda de lignocelulosa	25
	Piggy Lift	
	Calostro obtenido de secado de spray con inmunoglobulinas	25
	YoghurLac Suplemento alimenticio a base de vogurt	26
	Subjettiento allinenticio a dase de vodurt	20

## ÍNDICE

PARASI	ITICIDAS	
	Promectina 1% Ivermectina	27
	Vermax Febendazol	27
VITAMII	NICOS, MINERALES Y RECONSTITUYENTES INYECTABLES	
	A-5 Fósforo, Calcio, Yodo, Magnesio, Cobre, Cobalto y Vitamina D	28
	A.D.E. Prode Vitamina A, D y E	29
	Multifort Plus Aminoácidos esenciales y no esenciales, adicionados con Hierro, Cobre, Zinc y Manganeso	30
	Prode AminoVit Combinación de electrolitos, Vitaminas del complejo B, Aminoácidos y Dextrosa	
	Complejo B Provena Vitaminas Tiamina (B1), Riboflavina (B2), Pantenol (B3), Piridoxina (B6), Cianocobalamina (B12) y Niacinamida	
	Prodeton 500 Arsinito sódico + Vitamina B12	
	Vit E Sel	21

#### ANTIBIÓTICOS INYECTABLES



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, *Haemophilus parasuis*, bronquitis, etc.) y tratamiento de infecciones sistémicas causadas por bacterias gram(-).

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular y subcutánea.

**DOSIS RECOMENDADA:** 0.3 a 0.5 mg por cada 10 kg de peso corporal, cada 24 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. Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario. **Su venta requiere receta médica.** 

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 ml.

## CEFTI PRODE

Cefalosporina de nueva generación de amplio espectro en suspensión inyectable.

FÓRMULA	CADA 100 ML CONTIENE:	W W C
Ceftiofur (Clorhidrato)	5 g	moto en motos puez PRODUCTIONS INNCORACIE LA CECU, As los misso CIX Dete Mingratus. C.P. 4500. Dupo lanz (19) 1199 2798, For (18) 16 en el tromposinformycais.
Vehículo c.b.p	100 ml	www.interprede.co



**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, gabarro, metritis, mastitis en porcinos y bovinos.

### ANTIBIÓTICOS INYECTABLES

El ceftiofur en porcinos, ha demostrado actividad in vitro e in vivo en contra de patógenos gram(-) tales como *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Haemophilus spp, Salmonella choleraesuis*, *Pasteurella multocida* y patógenos gram(+) *Streptococcus suis*. Todos estos en forma individual o conjunta pueden asociarse al a enfermedad respiratoria bacteriana porcina (neumonía bacteriana porcina).

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular.

**DOSIS RECOMENDADA:** 1 a 3 mg de ceftiofur por kg de peso (1 a 3 ml/50 kg), durante 3 a 5 días con un intervalo de 24 horas.

**ADVERTENCIAS:** Periodo de retiro: No consumir derivados animales durante 2 días posteriores al tratamiento. Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario. **Su venta requiere receta médica.** 

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 y 250 ml.

## GENTAMICINA-100

Antibiótico de amplio espectro en solución invectable.

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



**DESCRIPCIÓN:** GENTAMICINA-100 es un 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:** 1 ml por cada 20 kg de peso corporal, cada 24 horas, por 3 a 5 días (4 a 8 mg / kg de peso corporal). **Lechones:** Diluir 1 ml de GENTAMICINA-100 con 99 ml de solución estéril, inyectar vía intramuscular 1 ml de dilución por lechón, cada 24 horas, durante 3 días consecutivos.

**ADVERTENCIAS:** Periodo de retiro: No consumir la carne de los animales hasta 14 días después del último tratamiento. Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario. **Su venta requiere receta médica.** 

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 ml.



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 corporal (20 mg/kg de peso corporal).

ADVERTENCIAS: Periodo de retiro: No consumir la carne de los animales hasta 28 días después del último tratamiento. No consumir la leche de los animales hasta 7 días después del último tratamiento. No se recomienda aplicar junto con hierro dextrán. Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario. Su venta requiere receta médica.

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 ml.

### PROBIOCIL PLUS REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-7124-062

Bactericida y antiinflamatorio invectable.

FÓRMULA	CADA FRASCO ÁMPU	LA YA RECONSTITUIDO CONTIENE:
Penicilina G benzat	iínica	3,000,000 U.I.
Penicilina G procaí	nica	1,000,000 U.I.
Penicilina G potásio	ca	2,000,000 U.I.
Estreptomicina sulf	ato	2,500 mg
Diluente contiene c	liclofenaco	250 mg
Vehículo c.b.p		15 ml



DESCRIPCIÓN: PROBIOCIL PLUS LARGA ACCIÓN es un bactericida de larga acción. Indicado para el tratamiento de las infecciones primarias y secundarias causadas por gérmenes sensibles a las penicilinas y estreptomicinas. Combinación antibiótica de larga acción con un antiinflamatorio no esteroide. El producto está constituido por la asociación de tres penicilinas (una de larga acción, una de mediana acción y otra de rápida acción) y estreptomicina.

#### ANTIBIÓTICOS INYECTABLES

La adición del diclofenaco potente antiinflamatorio no esteroide 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.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular.

**DOSIS RECOMENDADA:** 1 ml por cada 30 ó 40 kg de peso corporal con frecuencia de 48 a 72 horas, 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: No consumir hasta 30 días después del último tratamiento. Una vez reconstituido, mantener el producto en refrigeración entre 3°C - 6°C por 7 días. No administrar a equinos destinados para el consumo humano. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario. **Su venta requiere receta médica.** 

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



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



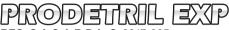
**DESCRIPCIÓN:** Potente combinación sinérgica de sus antibióticos en vehículo acuoso estéril diseñado especialmente para la acción inmediata de los componentes de la fórmula. Indicado para la prevención y tratamiento de mastitis, MMA, neumonías, erisipela y otros gérmenes susceptibles a la fórmula.

**VÍA DE ADMINISTRACIÓN:** Intramuscular.

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

**ADVERTENCIAS:** Periodo de retiro: No consumir derivados de los animales tratados hasta 8 días después del último tratamiento. Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario. **Su venta requiere receta médica.** 

PRESENTACIÓN: Frasco de 250 ml.



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

FÓRMULA	CADA 100 ML CONTIENE:
Enrofloxacina	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 enrofloxacina adicionada con la bromhexina que es un expectorante mucolítico. Ofrece mejor eficacia y rápida resolución del problema. 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, Staphyloccus, Streptococcus, Clostridium y Micoplasmas. Se indica para infecciones respiratorias, indigestivas, genitourinarias, septicémicas y purulentas.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular.

DOSIS RECOMENDADA: Aplicar 1 ml por cada 20 a 40 kg de peso corporal cada 24 horas (equivalente de 5 a 2.5 mg de enrofloxacina por kg de peso). Para efecto prolongado aplicar 3 ml por cada 40 kg de peso corporal (equivalente a 7.5 mg por kg de peso), en caso necesario repetir a las 72 horas.

ADVERTENCIAS: Periodo de retiro: No debe administrarse este producto 10 días antes del sacrificio de los animales destinados al consumo humano. No consumir derivados de animales durante 10 días posteriores al tratamiento. Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario. Su venta requiere receta médica.

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 y 250 ml.

## REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0917-009

Antibacteriano con base en enrofloxacina en solución inyectable.

FÓRMULA	CADA ML CONTIENE:
Enrofloxacina	100 mg
Vehículo c.b.p	1 ml



DESCRIPCIÓN: PRODETRIL 10% es un 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.

#### ANTIBIÓTICOS INYECTABLES

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular y subcutánea.

**DOSIS RECOMENDADA:** Dosis de rutina 2.5 mg/kg de peso que equivale a 1 ml por cada 40 kg de peso corporal cada 24 horas. En casos graves se recomienda iniciar una terapia de choque de 1 ml por cada 20 kg de peso corporal. Para lograr una larga acción se pueden utilizar dosis de 7.5 mg/kg de peso corporal que equivale a 3 ml por cada 40 kg de peso corporal.

**ADVERTENCIAS:** Periodo de retiro: No administrar este producto 10 días antes del sacrificio de los animales destinados a consumo humano, ni consumir sus derivados 10 días después de aplicado el tratamiento. Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario. **Su venta requiere receta médica.** 

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 y 250 ml.

## STREPTOPEN 20/20

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

Antibiótico en solución inyectable.

FÓRMULA	CADA ML CONTIENE:
Penicilina G procaínica	200,000 U.I./ml
Sulfato de dihidroestreptomicina	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 corporal cada 24 horas.

**ADVERTENCIAS:** Periodo de retiro: No consumir la carne de los animales tratados hasta 7 días después del útlimo tratamiento. No consumir la leche de los animales tratados hasta 3 días después del último tratamiento. No administrar en equinos destinados para el consumo humano. Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario. **Su venta requiere receta médica.** 

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 y 250 ml.



Antibiótico de amplio espectro en solución inyectable.

FÓRMULA	CADA ML CONTIENE:
Sulfametoxazol	200 mg
Trimetoprim	40 mg
Vehículo c.b.p.	1 ml



**DESCRIPCIÓN:** La combinación de trimetoprim y sulfametoxazol asegura una acción bactericida sinérgica contra bacterias gram(+) y gram(-), incluyendo las bacterias productoras de penicilinasas. Los componentes afectan la síntesis de purinas y ácidos nucleicos de la bacteria por caminos diferentes, resultando en doble bloqueo.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular.

**DOSIS RECOMENDADA:** 1 ml por cada 15 a 20 kg de peso corporal, cada 24 horas durante 5 días consecutivos.

**ADVERTENCIAS:** Periodo de retiro: No consumir derivados de los animales tratados hasta 10 días después del último tratamiento. Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario. **Su venta requiere receta médica.** 

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 ml.

#### ANTIBIÓTICOS PREMEZCLAS

## AURO-10 REG. S.A. G.A. B. P.A. 0-7124-025

Antibiótico en premezcla a base de clortetraciclina de baja concentración.

FÓRMULA	CADA 1000 G CONTIENE:
Clortetraciclina	22 g
Excipiente c.b.p.	1000 g



**DESCRIPCIÓN:** AURO-10 es una premezcla antibiótica de baja concentración que permite medicar animales de corta edad. Es útil en tratamientos en donde son requeribles bajas concentraciones de antibiótico, por ejemplo infecciones secundarias causadas por estrés o en animales de grandes consumos.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral, mezclado con el alimento.

**DOSIS RECOMENDADA:** Preventiva: 3 a 4 kg de AURO-10 por tonelada de alimento durante 7 a 10 días. **Preventiva:** 6 a 8 kg de AURO-10 por tonelada de alimento, durante 7 a 15 días.

**ADVERTENCIAS:** Periodo de retiro: No usar este producto 4 días antes del sacrificio de los animales destinados a consumo humano. Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario. **Su venta requiere receta médica.** 

PRESENTACIÓN: Saco de 25 kg.

#### CLORTETRACICLINVA PRODE 20% CRANULADA REG. S.A.G.A.B.P.A. 9-7124-060

Antibiótico premezcla a base de clortetraciclina al 20% granulada.

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



**DESCRIPCIÓN:** CLORTETRACICLINA PRODE 20% es una premezcla granulada de alta acitvidad antimicrobiana contra gérmenes patógenos que causan trastornos respiratorios y digestivos de los cerdos, como: enteritis necrótica, rinitis atrófica, abscesos, neumonías y leptospirosis. Premezcla granulada antiestática que ofrece mayor dispersión homogénea en el alimento. Ayuda a mejorar la conversión alimenticia y la ganancia de peso.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral, mezclado con el alimento.

8

#### **DOSIS RECOMENDADA:**

PREVENTIVO	CURATIVO
1 kg/ton	2 kg/ton
(equivalente a 200 ppm)	(equivalente a 400 ppm)
7 a 14 días	7 a 14 días

**ADVERTENCIAS:** Periodo de retiro: Suspender el tratamiento 7 días antes del sacrificio de los animales destinados para consumo humano. Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario. **Su venta requiere receta médica.** 

PRESENTACIÓN: Saco de 25 kg.



REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0917-068

Premezcla antibiótica de amplio espectro.

FÓRMULA	CADA 1000 G CONTIENE:
Sulfato de colistina	40 g
Bacitracina de zinc	100 g
Excipiente c.b.p.	1000 g



**DESCRIPCIÓN:** COLI-ZIN en es una premezcla antibiótica para la prevención y tratamiento de enfermedades gastrointestinales sensibles a la fórmula como: *E. coli, Shigella spp, Pseudomona spp, Enterobacter spp, Clostridium spp, Staphylococcus spp, Streptococcus spp.* Además es una opción como promotores de crecimiento, por su bajo periodo de retiro.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral, mezclado en el alimento.

DOSIS RECOMENDADA: 5 a 6 mg/kg de peso corporal.

ESPECIE	PREVENTIVO	CURATIVO
CERDOS DE ENGORDA	500 g de COLI-ZIN / ton alimento	1 kg de COLI-ZIN / ton alimento
INICIACIÓN Y DESARROLLO	Durante 10 días	Durante 15 a 21 días

**ADVERTENCIAS:** Periodo de retiro: No consumir derivados de los animales tratados hasta 5 días después del último tratamiento. Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario. **Su venta requiere receta médica.** 

PRESENTACIÓN: Saco de 25 kg.

#### ANTIBIÓTICOS PREMEZCLAS



Premezcla a base de sulfato de colistina.

FÓRMULA	CADA 1000 G CONTIENE:
Sulfato de colistina (Equivalente a 2,400,000 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 animales más sanos. La actividad antibiótica está dirigida a las principales bacterias gram(-) incluyendo: *Enterobacter, E. coli, Klebsiella, Salmonella, Shigella, Proteus.* 

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.

DOSIS RECOMENDADA: 5 a 6 mg de sulfato de colistina por kg de peso corporal.

#### DOSIS TRATAMIENTO BROTES

DOSIS EN PREMEZCLA		EQUIVALENTE A:
Cerdos	1 kg / ton alimento	2,040 M.U.I.

#### DOSIS ESPECIAL:

Uso preventivo de colistina en cerdos a una dosis sugerida de 360 M.U.I./ton

DOSIS EN PREMEZCLA		EQUIVALENTE A:
Decozin P	150 g / ton alimento	360 M.U.I./ton alimento

#### DOSIS ESPECIAL:

Uso preventivo de colistina en cerdos a una dosis sugerida de 720 M.U.I./ton

DOSIS EN PREMEZCLA		EQUIVALENTE A:
Decozin P	300 g / ton alimento	720 M.U.I./ton alimento

DOSIS SOLUBLE: 4 a 5 g por cada 1,000 litros de agua diaria.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral, mezclado en el alimento o en el agua de beber.

**ADVERTENCIAS:** Periodo de retiro: No consumir derivados de los animales tratados hasta 5 días después del último tratamiento. Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario. **Su venta requiere receta médica.** 

PRESENTACIÓN: 5, 10 y 25 kg.



Antibiótico de amplio espectro en premezcla.

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



**DESCRIPCIÓN:** DEOXY 200 es una premezcla antibiótica a base de oxitetraciclina, actúa contra bacterias gram(+) y gram(-) alcanzando niveles terapéuticos a las 2 horas. Efectivo en la prevención de Mycoplasma, útil como estimulante de la producción.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral, mezclado en el alimento.

#### DOSIS RECOMENDADA:

ESPE	CIE	CONTROL	CURATIVO
Cerdos	Iniciación Desarrollo	1,000 g/ton alimento, durante 10 días	2.5 kg/ton alimento,
de engorda	Engorda	De 750 a 1,000 g/ton alimento, durante 15 días	durante 10 días
Cerdas		1.5 kg/ton alimento 7 días antes del parto hasta la monta, para leptospira, Mycoplasma y rinitis	2.5 kg/ton alimento, 2 periodos de 15 días con un intervalo de 5 días para leptospira
Reproductoras		1.5 kg/ton alimento, durante 10 días posteriores a la monta, para problemas de MMA	1.5 a 2.5 kg/ton alimento, durante 10 a 15 días para enfermedades respiratorias

**ADVERTENCIAS:** Periodo de retiro: No consumir la carne hasta 5 días después del último tratamiento. Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario. **Su venta requiere receta médica.** 

PRESENTACIÓN: Saco de 25 kg.



Antibiótico de amplio espectro en premezcla.

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

DESCRIPCIÓN: DEOXY 500 es una premezcla antibiótica a base de oxitetraciclina, actúa contra bacterias gram(+) y gram(-) alcanzando niveles terapéuticos a las 2 horas. Efectiva en la prevención de Mycoplasma, útil como estimulante de producción y crecimiento. Su alta concentrción facilita manejo.



#### ANTIBIÓTICOS PREMEZCLAS

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral, mezclado en el alimento.

#### DOSIS RECOMENDADA:

ESPECIE C		CONTROL	CURATIVO	
Iniciación		300 g/ton alimento,		
Cerdos	Desarrollo	durante 10-20 días	600 a 1,000 g/ton alimento,	
de engorda	Engorda	De 300 a 400 g/ton alimento, durante 15 días	durante 10 a 15 días	
Cerdas	600 g/ton alimento 1 kg/ton a		1 kg/ton alimento	
Reproductoras	5	550 g/ton alimento	600 a 800 g/ton alimento	

**ADVERTENCIAS:** Periodo de retiro: No consumir los derivados de animales tratados hasta 30 días después del último tratamiento. Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario. **Su venta requiere receta médica.** 

PRESENTACIÓN: Saco de 25 kg.



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 problemas respiratorios causados por *Haemophilus parasuis, Mycoplasma hyopneumoniae, Pasteurella multocida, Bordetella bronchiseptica, Salmonella choleraesuis.* Problemas entéricos por *E. coli* y *Salmonella spp.* Problemas reproductivos como: MMA, leptospirosis y erisipela.

**VÍA DE ADMINISTRACIÓN:** Oral, mezclado en el alimento.

**DOSIS RECOMENDADA:** Preventivo: 250 a 500 g/ton de alimento durante 10 a 20 días. **Curativo:** 1 a 2 kg/ton de alimento, durante 7 a 14 días.

**ADVERTENCIAS:** Periodo de retiro: Suspenda el tratamiento 30 días antes del sacrificio de los animales destinados a consumo humano. Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario. **Su venta requiere receta médica.** 

PRESENTACIÓN: Saco de 25 kg.

### FLORMEXINE

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-7124-053

Premezcla antibiótica de amplio espectro adicionado con un analgésico y un mucolítico expectorante.

FÓRMULA	CADA 1000 G CONTIENE:
Florfenicol	20 g
Bromhexina	5 g
Acetaminofen	40 g
Excipiente c.b.p.	1000 g



**DESCRIPCIÓN:** FLORMEXINE es una combinación terapéutica de amplio espectro para el tratamiento de las enfermedades respiratorias y sistémicas de los cerdos; fórmula reforzada con elementos que garantizan el mayor flujo de antibiótico y elemento de defensa hacia la luz del aparato respiratorio, además de incluir en su formulación un analgésico y antipirético que mejora el estado general de los animales desde la primera ingestión. El florfenicol tiene una fase rápida de absorción (30 min.) y lenta excresión que permite que se obtengan altos valores del fármaco por 24 hrs. La bromhexina incrementa la permeabilidad capilar y disminuye la viscosidad de las secreciones bronquiales facilitándose así la penetración del antibiótico a donde están presentes las bacterias. Favorece la reducción de dolor y fiebre.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral, mezclado en el alimento.

**DOSIS RECOMENDADA: Preventivo:** 500 g/ton de 15 a 20 días. **Curativo:** 1-3 kg/ton de 5 a 7 días.

**ADVERTENCIAS:** Periodo de retiro: No usar este producto 1 día antes del sacrificio de los animales destinados a consumo humano. Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario. **Su venta requiere receta médica.** 

PRESENTACIÓN: Cubeta de 5 kg y saco de 25 kg.

## PRODEFLOX 10

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-7124-014

Quimioterapéutico sintético de amplio espectro adicionado con un analgésico.

FÓRMULA	CADA 1000 G CONTIENE:
Norfloxacina	100 g
Ácido acetilsalicílico	50 g
Excipiente c.b.p.	1000 g



**DESCRIPCIÓN:** PRODEFLOX 10 es un quimioterapéutico sintético que pertenece al grupo de las fluoroquinolonas de excelente paleatibilidad y rápida acción (0.5 a 2 hrs.) para problemas digestivos, urinarios y neumónicos de los cerdos. Efectivo contra *Haemophilus parasuis*, *Actinobacillus pluroneumoniae*, *Pasteurella multocida*, *Bordetella bronchiseptica*, *Salmonella spp*, *E. coli*, *Streptococcus suis* y *Mycoplasma spp*. Tiene un efecto analgésico y antipirético.

#### ANTIBIÓTICOS PREMEZCLAS

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral, mezclado en el alimento.

**DOSIS RECOMENDADA:** Preventivo: 500 g/ton de alimento, durante 7 días. **Curativo:** 1 kg/ton de alimento durante 15 días.

**ADVERTENCIAS:** Periodo de retiro: Suspenda el tratamiento 30 días antes del sacrificio de los animales destinados a consumo humano. Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario. **Su venta requiere receta médica.** 

PRESENTACIÓN: Cubeta de 5 kg y saco de 25 kg.

### PRODE-MUTILIN 40%

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-7124-029

Premezcla antibiótica de alta concentración.

FÓRMULA	CADA 1000 G CONTIENE:
Fumarato hidrogenado de tiamulina	400 g
Excipiente c.b.p.	1000 g



**DESCRIPCIÓN:** PRODE-MUTILIN 40% es una premezcla antibiótica para el control de Neumonía enzootica, Disentería porcina y otras afecciones causadas por microorganismos susceptibles a la tiamulina. Es una premezcla ideal para utilizarse en plantas de alimento, resistente al peletizado y de alta estabilidad.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral, mezclado en el alimento.

#### DOSIS RECOMENDADA:

#### PLAN ESTÁNDAR DE CONTROL

	DURACIÓN	DOSIFICACIÓN
Cerda	7 días antes del parto y durante la lactancia	75 g de Prodemutilin 40% / ton de alimento (30 ppm)
Lechón	De los 5 a 45 kg de peso corporal	75 g de Prodemutilin 40% / ton de alimento (30 ppm)

#### PLAN ESTÁNDAR TERAPÉUTICO

	DURACIÓN	DOSIFICACIÓN
Disentería porcina	7 a 10 días	300 g de Prodemutilin 40% / ton de alimento (120 ppm)
Neumonía enzootica	7 a 10 días	500 g de Prodemutilin 40% / ton de alimento (200 ppm)

**ADVERTENCIAS:** Periodo de retiro: Suspenda el tratamiento 5 días antes del sacrificio de los animales destinados a consumo humano. **No administrarse junto con Ionóforos.** Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario. **Su venta requiere receta médica.** 

PRESENTACIÓN: Cubeta de 5 kg.



REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0917-061

Premezcla a base de 2 antibióticos de amplio espectro adicionada con un analgésico y un mucolítico expectorante.

FÓRMULA	CADA 1000 G CONTIENE:
Florfenicol	40 g
Tiamulina	100 g
Bromhexina	10 g
Acetaminofen	80 g
Excipiente c.b.p.	1000 g



**DESCRIPCIÓN:** TIAMUFLOR es una premezcla de amplio espectro para el tratamiento de las enfermedades respiratorias y sistémicas de los cerdos. Por su acción sinérgica, es la respuesta inmediata para el control de los procesos neumónicos y micoplásmicos simples o complicados de los cerdos. Brinda un control efectivo contra las enfermedades respiratorias endémicas complicadas con agentes patógenos, enfermedades entéricas, leptospira. Es eficiente en el control del complejo respiratorio porcino en cerdas primerizas y cerdos en fase final de la engorda.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral, mezclado en el alimento.

**DOSIS RECOMENDADA:** Preventivo: 500 g/ton de alimento, durante 15 a 20 días. **Curativo:** De 500 g a 2.5 kg/ton de alimento, durante 5 días.

**ADVERTENCIAS:** Periodo de retiro: Suspenda el tratamiento 15 días antes del sacrificio de los animales destinados a consumo humano. **No administrarse junto con Ionóforos.** Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario. **Su venta requiere receta médica.** 

PRESENTACIÓN: Cubeta de 5 kg.

#### ANTIBIÓTICOS SOLUBLES

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

Polyo 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



#### ANTIBIÓTICOS SOLUBLES

**DESCRIPCIÓN:** DECOZIN PS 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.

**DOSIS RECOMENDADA:** 5 a 6 mg de sulfato de colistina por kg de peso corporal o 100,000 U.I. por kg de peso corporal (de 9 a 18 M.U.I. al día, divididas en dosis) **Dosis:** De 4 a 5 g/100 litros de agua. En alimento 1,000 g por tonelada.

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

**ADVERTENCIAS:** Periodo de retiro: Aunque prácticamente no hay absorción, se recomiendan 5 días. Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario. Su venta requiere receta médica.

PRESENTACIÓN: Cubetas de 5 kg.

### DEOXY 500 SOLUBLE

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:** DEOXY 500 SOLUBLE esta recomendado 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:** De 20 a 40 mg/kg de peso corporal. Equivale de 250 a 500 g por cada 1000 litros de agua. (4 a 8 g/100 kg de peso corporal).

**ADVERTENCIAS:** Periodo de retiro: No consumir la carne de animales tratados hasta 30 días después del último tratamiento. Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario. **Su venta requiere receta médica.** 

PRESENTACIÓN: Cubeta de 5 kg.

### FLORMEXINE source 10%

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0917-067

Antibacteriano de amplio espectro a base de florfenicol en solución oral.

FÓRMULA	CADA 1000 ML CONTIENE:
Florfenicol	100 g
Excipiente c.b.p.	1000 ml



**DESCRIPCIÓN:** FLORMEXINE SOLUBLE 10% es un antibiótico de amplio espectro para el tratamiento de infecciones bacterianas (gram(+), gram(-) y micoplasmas) susceptibles a la fórmula tales como, *Actinobacillus spp, Pasterella spp, Haemophilus spp, Bordetella spp, Salmonella spp, Streptococcus spp, Actinomyces spp, Mycoplasma spp).* 

Es un antibiótico sintético altamente resistente a la inactivación bacteriana y excelente estabilidad bajo condiciones extremas. Favorece para el rápido control de la mortalidad (provocada por infecciones bacterianas susceptibles al florfenicol). Es activo contra bacterias resistentes a otros antibióticos y tiene una excelente penetración y persistencia en el sitio de infección. Cuenta con una rápida y excelente difusión en los diferentes órganos y tejidos. Viene adicionado con un colorante rosa que nos permite detectar rápidamente que estamos aplicando un tratamiento.

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

**DOSIS RECOMENDADA:** Preventivo y curativo: (20 a 30 mg por kg de peso corporal) 500 a 1000 ml de FLORMEXINE SOLUBLE 10% en 1,000 litros de agua de bebida durante 3 a 5 días. Las dosis pueden ser disminuidas o aumentadas de acuerdo al criterio y recomendaciones del Médico Veterinario Zootecnista desde 10 a 30 kg de peso corporal.

**ADVERTENCIAS:** Periodo de retiro: No usar este producto 28 días antes del sacrificio de los animales destinados a consumo humano. Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario. **Su venta requiere receta médica.** 

PRESENTACIÓN: Frasco de 1 litro.

### PROAMPIL 600 PS

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0917-069

Polvo soluble de alta concentración a base de ampicilina trihidratada.

FÓRMULA	CADA 1000 G CONTIENE:
Ampicilina trihidratada	Equivalente a 600 g
Excipiente c.b.p	1000 g



#### ANTIBIÓTICOS SOLUBLES

**DESCRIPCIÓN:** PROAMPIL 600 PS es un antibiótico soluble, de elección para infecciones respiratorias, gastroentéricas, urogenitales, retención placentaria, piómetra, mastitis e infecciones secundarias asociadas a enfermedades virales. Es un producto versátil que se puede utilizar como premezcla o como polvo soluble, es un antibiótico de amplio espectro y presenta estabilidad ácida (resistente al pH ácido), se puede administrar por vía oral sin alterarse debido al ácido gástrico.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral, en el agua de bebida o mezclada con el alimento.

**DOSIS RECOMENDADA:** De 20 a 40 mg de PROAMPIL 600 PS por kg de peso corporal, durante 15 días.

**ADVERTENCIAS:** Periodo de retiro: No usar este producto 7 días antes del sacrificio de los animales destinados a consumo humano. Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario. **Su venta requiere receta médica.** 

PRESENTACIÓN: Cubeta de 5 kg.

#### ANTIDIARREICO TOMA ORAL

### ASTRYMCOLI suspensión

REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-0042-239

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.* 

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral, toma directa.

**DOSIS RECOMENDADA:** 1 ml de ASTRYNCOLI por cada 5 kg de peso corporal cada 12 horas.

**ADVERTENCIAS:** Periodo de retiro: No consumir la carne de los animales tratados hasta 3 días después del último tratamiento. Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario. **Su venta requiere receta médica.** 

PRESENTACIÓN: Frasco de 250 ml.

#### ANTIINFLAMATORIOS Y ANALGÉSICOS INYECTABLES



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:** 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:** Cerdos: 20 a 30 ml. Lechones: 1 a 2 ml. De ser necesario repetir la dosis cada 8 horas.

**ADVERTENCIAS:** No se administre en equinos destinados al consumo humano. Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario. **Su venta requiere receta médica.** 

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 y 250 ml.

### MEGLUMINA PRODE

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

Antiinflamatorio, analgésico y antipirético no esteroidal 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 lenta.

**DOSIS RECOMENDADA:** 1 a 2 ml por cada 45 kg de peso, cada 24 hrs. durante 3 a 5 días.

**ADVERTENCIAS:** Periodo de retiro: No consumir hasta 21 días después del último tratamiento. Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario. **Su venta requiere receta médica.** 

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 v 250 ml.

#### ANTIINFLAMATORIOS Y ANALGÉSICOS INYECTABLES

## PRODARTRIDE

Antiinflamatorio no esteroidal en solución inyectable.

FÓRMULA	CADA ML CONTIENE:
Fenilbutazona	200 mg
Salicilato de Na	20 mg
Vehículo c.b.p.	1 ml



**DESCRIPCIÓN:** Es un antiinflamatorio no esteroide con efecto analgésico y antipirético que inhibe la síntesis de prostaglandinas (mediadores químicos del dolor e inflamación). PRODARTRIDE es seguro en animales gestantes, no es inmunosupresor, se puede usar en animales lactando. 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, equinos y porcinos.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular o intravenosa lenta.

**DOSIS RECOMENDADA:** Cerdos: 1 ml de PRODARTRIDE por cada 10 a 20 kg de peso corporal, cada 24 horas durante 3 a 5 días.

**ADVERTENCIAS:** Periodo de retiro: No consumir hasta 15 días después del último tratamiento. No se administre en equinos destinados para el consumo humano. Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario. **Su venta requiere receta médica.** 

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 ml.

#### ESTIMULANTE PROFILÁCTICO NATURAL DE LAS VÍAS RESPIRATORIAS

### MENTOFIN

Mucolítico expectorante y antiséptico en solución.

FÓRMULA	CADA 100 ML CONTIENE:
Aceite de eucalipto	10%
Aceite de mentol, saponinas (Agentes emulsificantes)	10%
Excipiente c.b.p.	



**DESCRIPCIÓN:** Es un producto concentrado soluble en agua basado en la combinación de extractos de mentol, eucalipto y emulsificantes naturales (saponinas). Se ha utilizado exitosamente en la medicina veterinaria, coadyuvando a los tratamientos contra las enfermedades respiratorias causadas por *Mycoplasma spp*, virus y bacterias. En signos respiratorios inespecíficos. En estrés calórico manifestando una sensación de bienestar humidificando las mucosas de las vías respiratorias. Mejora la respuesta inmunológica a la vacunación.

20

#### ESTIMULANTE PROFILÁCTICO NATURAL DE LAS VÍAS RESPIRATORIAS

**VÍA DE ADMINISTRACIÓN:** Puede administrarse fácilmente por un equipo dosificador, conectado al sistema de agua de bebida. Prepare una solución y adicione al tanque de agua de bebida. **Aerosol:** con un nebulizador o aspersor. Este método de nebulización es recomendado si se está medicando el agua de bebida con otros productos y en caso de estrés calórico o cuando la reacción posvacunal ocurre.

**DOSIS RECOMENDADA:** Administrar 1 litro de MENTOFIN en 4,000 litros de agua de bebida, durante 3 días seguidos como mínimo. **Aerosol terapia:** Diluir 200 ml de Mentofin en 15 litros de agua para 1,500 m². Una aplicación por día, durante 3 a 5 días.

**ADVERTENCIAS:** No requiere periodo de retiro. No utilice junto con antibióticos o algún otro producto en agua de bebida. Si es necesario, use alternando MENTOFIN por 12 horas y cambie a antibiótico por 12 horas.

PRESENTACIÓN: Frasco de 1 litro.

#### HORMONALES

## OXITOGINA PROVENA

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

Oxitocina sintética en solución inyectable.

FÓRMULA	CADA 100 ML CONTIENE:
Oxitocina sintética	2,000 U.I.
Agua inyectable c.b.p	100 ml





**DESCRIPCIÓN:** OXITOCINA PROVENA 20 U.I. es un potente estimulante de las contracciones de la musculatura lisa del útero, para tratamiento de retención placentaria, endometritis, piómetras y agalactia.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular, intravenosa y subcutánea.

DOSIS RECOMENDADA: 2 a 3 ml por animal.

**ADVERTENCIAS:** Periodo de retiro: 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. Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario. **Su venta requiere receta médica.** 

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 y 250 ml.

## PROSTAGENOLD

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. 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. Indicado para la inducción del parto en cerdas, disfunciones ováricas por presencia de cuerpo lúteo, anestro postparto, 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.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular.

**DOSIS RECOMENDADA:** Cerdas: 1 ml del producto (0.075 mg de principio activo). **Inducción del parto:** Suministrar a partir de 112 días de preñez en adelante. Cerca de 70% de los animales paren entre las 19 y 30 horas de la inoculación.

**ADVERTENCIAS:** Periodo de retiro: Los animales tratados no pueden ser destinados para consumo humano hasta 24 horas de su última aplicación. Evitar aplicar a animales gestantes a menos que se quiera inducir el aborto. No usar conjuntamente con antiinflamatorios no esferoidales. 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.

El producto debe ser empleado bajo control del Médico Veterinario. Su venta requiere receta médica cuantificada. Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos.

PRESENTACIÓN: Frasco de 20 ml.

### EXPECTORANTES, MUCOLÍTICOS Y SECRETOLÍTICOS

### PRODESOLVON (INVEGRABLE)

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: Cerdos: 5 a 15 ml. Lechones: 2 a 3 ml.

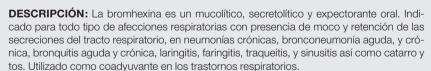
**ADVERTENCIAS:** Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario. **Su venta requiere receta médica.** 

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 ml.

## PRODESOLVON polyco

Mucolítico, secretolítico, expectorante en polvo soluble.

FÓRMULA	CADA 100 G CONTIENE:
Bromhexina (HCL)	10 g
Excipiente c.b.p.	100 g



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

**DOSIS RECOMENDADA:** 0.5 mg de bromhexina / kg de peso corporal por día, de 5 a 7 días consecutivos. Con 100 g de PRODESOLVON Polvo se tratan 20,000 kg peso corporal.

**ADVERTENCIAS:** Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario. **Su venta requiere receta médica.** 

PRESENTACIÓN: Bolsa de 500 g.

### BIOFER

Turba de fibras vegetales enriquecidas que favorecen la maduración temprana del sistema digestivo del lechón.

FÓRMULA	CADA 1000 G CONTIENE:
Hierro quelato	940 mg
Manganeso quelato	50 mg
Zinc quelato	220 mg
Cobre	130 mg
Ácido cítrico	2.5 g
Ácido láctico	2.5 g
Vehículo c.b.p.	1000 g



**DESCRIPCIÓN:** BIOFER es la herramienta ideal para preparar el aparato digestivo del lechón, que ayuda a producir enzimas digestivas precozmente en lechones. Propicia el consumo precoz de alimento, mantiene el pH intestinal en un rango de 3 a 4, impidiendo la proliferación de bacterias como *E. coli*, mejora la ganancia de peso hasta 500 g extra en lechones con lactancias de 24 días y ayuda a la prevención de MMA en cerdas.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral, mezclado con el alimento.

**DOSIS RECOMENDADA:** Lechones: 200-300 g de BIOFER por día por camada, durante las primeras 4 semanas de vida. **Hembras:** 500 g durante 5 días antes y 5 días después del parto.

**ADVERTENCIAS:** No requiere periodo de retiro. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario.

PRESENTACIÓN: Saco de 16 kg.

### FIBRECELL M1

Concentrado de fibra cruda para el secado de lechones.

**DESCRIPCIÓN:** FIBRECELL M1 es un ecosanitizante elaborado a base de fibras de lignocelulosas suaves y finas que se caracterizan por tener una capacidad de absorción de agua muy alta, de 600 a 800%, por lo cual en segundos absorbe a diferencia de los demás que necesitan 1-2 minutos para obtener el mismo nivel de secado de lechones. Su función principal es secar al lechón y dar un ligero masaje para estimular la circulación sanguínea. Mejora la respiración, ayuda a remover y expulsar los fluidos amnióticos. Ahorro de tiempo y energía. FIBRECELL M1 es 100% natural sin aditivos, suave con la piel y con las manos del operador.



PRESENTACIÓN: Saco de 25 kg.

### OPTICELL C5

Combinación de fibras eubióticas, que actúan como mejorador de la salud intestinal y de la digestión de los nutrientes en los porcinos.

**DESCRIPCIÓN:** OPTICELL C5 es un producto 100% natural a base de lignocelulosa para una suplementación establecida y estandarizada de fibra cruda en la alimentación porcina. Proviene de madera fresca, se somete a un proceso de calentamiento para secar y esterilizar el producto, su presentación es granulado a un tamaño de partícula ultra fino. Se produce con las normas GMP (Good Manufacturing Practices) europeas lo cual nos da una certificación de calidad.

OPTICELL C5 tiene la característica sobresaliente de que es una combinación sinérgica de fibra FERMENTABLE (soluble) Y NO FERMENTABLE (insoluble) que también proporciona una actividad prebiótica. Además, optimiza la velocidad de tránsito mejorando la digestión, reduce síntomas de MMA y aumenta los parámetros reproductivos de las cerdas.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral, mezclado en el alimento.

PRESENTACIÓN: Saco de 25 kg.



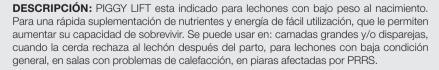


Concentrado nutricional, con inmunoglobulinas que incrementa la probabilidad de sobrevivencia de lechones recién nacidos.

#### FÓRMULA CADA 2 ML CONTIENE:

faecium), Dextrosa, Vitaminas A, D3 y E (alfatocoferol), Sólidos de clara de huevo, Calostros obtenidos de secado por spray con inmunoglobulinas (IgG, IgA, IgM)

Excipiente c.b.p. 2 ml



VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral.



#### NUTRICIONALES

**DOSIS RECOMENDADA:** 2 ml de PIGGY-LIFT por lechón recién nacido, entre las primeras 8 horas de vida.

**ADVERTENCIAS:** Periodo de retiro: Debe ser administrado inmediatamente después del parto. Agítese bien antes de usarse. Úsese dentro de los 30 días después de abrir el frasco. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario.

PRESENTACIÓN: Frasco de 250 ml.



Suplemento nutricional que favorece la viabilidad de los lechones.

FÓRMULA	CADA 2 ML CONTIENE:
Proteína mínima	9.0%
Grasa mínima	8.4%
Fibra máxima	0.4%
Cenizas máxima	5.5%
Bacterias ácido lácticas enterococcus faecium .	min. 900,00 UFC/g
Excipiente c.b.p.	2 ml



**DESCRIPCIÓN:** Suplemento alimenticio a base de yogurt acidificado rico en energía en forma de polvo, con un alto contenido de bacterias ácidas lácticas y electrolitos que favorece la viabilidad de los lechones. Está indicado para lechones durante la primera semana de vida, para el periodo de amamantamiento o lactancia de camadas muy grandes, camadas donde la cerda no produce suficiente cantidad de leche, camadas donde hay riesgo de diarrea o con muchos lechones pequeños y débiles. 1 kg de polvo de YOGHUR LAC es equivalente a 9 litros de yogur.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Oral.

**DOSIS RECOMENDADA:** Durante la lactancia: Mezclar 125 g de polvo YOGHUR LAC en 1 litro de agua tibia. Alimentar *ad libitum* 2 veces por día. por un periodo de 3 a 5 días antes de que comiencen a comer alimento seco (preiniciador). **Para el destete:** Mezclar 125 g de polvo YOGHUR LAC en 2 litros de agua tibia. Administrar primero el alimento seco y vierta encima el YOGHUR LAC para que consuman ambos. En camadas con retraso, proporcione durante 8 a 12 días, si sufren diarrea administre durante 3 a 5 días y para camadas después de un tratamiento con antibióticos administre durante 3 días.

**ADVERTENCIAS:** Es importante que la mezcla sea hecha diariamente, retirando los sobrantes anteriores y sustituyéndola por preparación fresca. Los comederos deben de ser lavados diariamente. Usar utensilios limpios para la preparación. Este producto debe ser almacenado sobre tarimas en un lugar fresco, seco y protegido de la luz solar. Cierre bien la bolsa una vez abierta. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos.

PRESENTACIÓN: Bolsa de 15 kg.

## PROMECTINA 1%

Endoctoparasiticida en solución invectable.

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 larvarias en porcinos.

Controla los siguientes parásitos internos: Ascaris suum, Hyostrongylus rubidus, Strongyloides ransomi, Stephanurus dentatus, Oesophagostomum spp, Metastrongylus spp, Trichuris suis. Parásitos externos: Larvas de moscas: Hypoderma bovis, H. lineatum. Piojos: Haematopinus suis. Ácaros productores de sarna: Sarcoptes scabiei var. suis. Garrapatas: Boophilus spp.

VIA DE ADMINISTRACION: Únicamente vía subcutánea.

DOSIS RECOMENDADA: 1 ml de PROMECTINA 1% por cada 33 kg de peso.

**ADVERTENCIAS:** Periodo de retiro: No aplicar este producto por vía endovenosa e intramuscular. No usar este producto 28 días antes del sacrificio de los animales destinados al consumo humano. Evite derramar el producto o tirar residuos y frascos a la intemperie. Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario. **Su venta requiere receta médica.** 

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 y 500 ml.



Antihelmíntico en premezcla.

FÓRMULA	CADA 1000 G CONTIENE:
Fenbendazol	60 g
Excipiente c.b.p	1000 g



**DESCRIPCIÓN:** VERMAX es un antihelmíntico derivado de la fórmula de los benzimidazoles, que actúa inhibiendo el mecanismo de asimilación de la glucosa por parte del nematodo, la producción de ATP (adenosintrifosfato) y la utilización del glucógeno.

#### **PARASITICIDAS**

El fenbendazol es un antihelmíntico de amplio espectro para ser usado en el control y tratamiento de los principales parásitos de los animales domésticos. Tiene acción ovicida, larvicida y adulticida. Actúa inhibiendo la tubulina de los parásitos en interfiere con la asimilación de glucosa lo que altera la producción de energía en estos. Es un producto altamente seguro que se puede usar en cualquier especie y en cualquier etapa de la producción (hembras gestantes).

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

**DOSIS RECOMENDADA:** Tratamiento 1 día: 1.7 kg/ton de alimento, tratamiento 5 días: 350 g/ton de a limento, tratamiento 10 días: 170 g/ton de alimento, tratamiento continuo: 100 g/ton de alimento.

**ADVERTENCIAS:** Periodo de retiro: No consumir hasta 15 días después del último tratamiento. Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario. **Su venta requiere receta médica.** 

PRESENTACIÓN: Cubeta de 5 kg.

### **VITAMÍNICOS, MINERALES Y RECONSTITUYENTES INYECTABLES**



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. 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 alimentación, en los periodos críticos de estrés en las diversas especies para pie de cría y para el aumento de la producción.

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.

**▼** 28

### **VITAMÍNICOS, MINERALES Y RECONSTITUYENTES INYECTABLES**

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Subcutánea.

**DOSIS RECOMENDADA:** Lechones: 1 a 5 ml. Cerdos: 5 a 10 ml. Repetir cada 30 a 45 días mientras persista la carencia nutricional. En baja calidad de las pasturas (invierno y sequía) pueden ser 2 ó 3 aplicaciones junto con la desparasitación. Se puede aplicar junto con MULTIFORT PLUS para mejores resultados. Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario.

PRESENTACIÓN: Frasco de 100, 250 y 500 ml.



REG. S.A.G.A.R.P.A. Q-7124-077

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.

**DOSIS RECOMENDADA:** Cerdas y sementales: 3-5 ml de A.D.E. PROVENA. Lechones y cerdos jóvenes: 1-2 ml de A.D.E. PROVENA.

**ADVERTENCIAS:** No requiere periodo de retiro. Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario.

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 y 500 ml.

### **VITAMÍNICOS, MINERALES Y RECONSTITUYENTES INYECTABLES**

## MULTIFORT PLUS

Calvaián investable a base de amineácidos aconsist

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:** MULTIFORT PLUS 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 RECOMENDADAS:** Lechones: 1 ml, en caso de ser necesario repita la dosis el día de la aplicación del hierro o del destete aprovechando el manejo. Lechones en general: 3 ml, se puede usar desde la primer semana de edad. Cerdos de más de 50 kg: 5 ml, si

es necesario repetir la dosis una semana después. Cerdos reproductores: 10 ml, si es necesario repetir las dosis con una semana de intervalo.

ADVERTENCIAS: Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario.

PRESENTACIÓN: Frasco de 250 y 500 ml.

### PROPE AMINOVIII

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

Reconstituyente y energetizante en solución inyectable.

FÓDMUL A	CADA 100 ML CONTIENE:
FÓRMULA Aminoácidos*	CADA 100 ML CONTIENE:
Dextrosa	5.0 a
Acetato de sodio	Ŭ
	ĕ
Cloruro de calcio	ĕ
Cloruro de potasio	ĕ
Sulfato de magnesio	ŭ
Vitamina B1	ŭ
Vitamina B2	ĕ
Nicotinamida	ŭ
Pantenol de calcio	ŭ
Vitamina B6	- 3
Vitamina B12	1,000 mcg
lon K+	2.7 mEq
Ion Na	30 mEq
*Aminoácidos esenciales después de hidró	lisis:
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. Para 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 electrólitos. Administración de cuatro grupos esenciales de nutrientes que restablecen rápidamente a los animales tratados.

### VITAMÍNICOS, MINERALES Y RECONSTITUYENTES INYECTABLES

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

**DOSIS RECOMENDADA:** Porcinos: 100 ml por cada 50 kg de peso. **Lechones:** 50-120 ml por cada 25 kg de peso corporal.

**ADVERTENCIAS:** No requiere periodo de retiro. Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario.

PRESENTACIÓN: Frasco de 500 ml.

### COMPLEJO B PROVENA

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:** 3 a 15 ml por animal

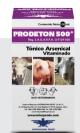
**ADVERTENCIAS:** No requiere periodo de retiro. Manténgase en un lugar fresco y seco, protegido de la luz solar directa. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario.

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 ml.



Reconstituyente y estimulante del apetito en solución inyectable.

FÓRMULA	CADA ML CONTIENE:
Acetato de arsenito sódico	50 mg
Vitamina B 12 (Cianocobalamina)	12 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: Intravenosa, intramuscular, intraperitoneal, subcutánea.

DOSIS RECOMENDADA: 2 a 5 ml por animal de PRODETON 500 cada tercer día, hasta completar 5 aplicaciones.

ADVERTENCIAS: No usar este producto 5 días antes del sacrificio de los animales destinados para consumo humano. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario.

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 ml.



Reconstituyente de selenio y vitamina E en solución inyectable.

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



**DESCRIPCIÓN:** Está formulado especialmente para la prevención y el tratamiento de las enfermedades asociadas al síndrome de deficiencia de selenio y vitamina E.

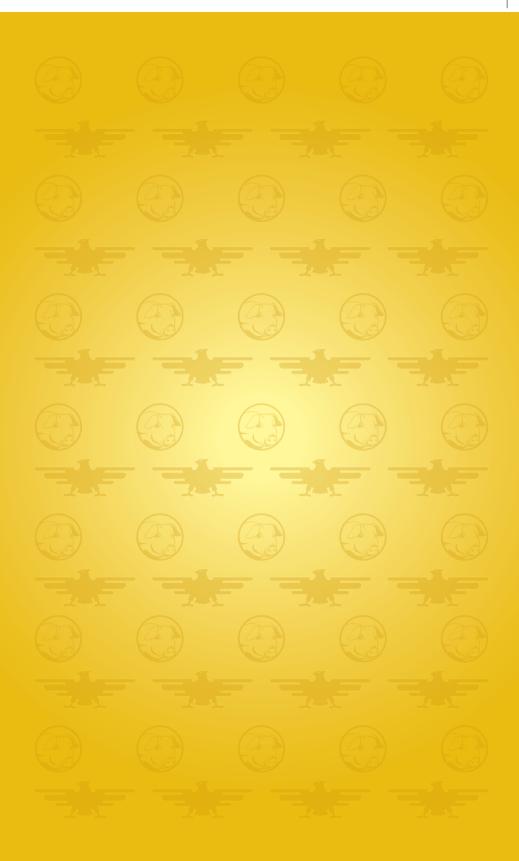
VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular o subcutánea.

DOSIS RECOMENDADA: Porcinos hembras adultas: 1 ml de VIT E SEL /100 kg de peso corporal, 3 semanas antes del parto, al parto y al destete.

ADVERTENCIAS: Periodo de retiro: No debe administrarse este producto 28 días antes del sacrificio de los animales destinados a consumo humano. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Consulte a su médico veterinario. Su venta requiere receta médica.

PRESENTACIÓN: Frasco de 100 y 250 ml.





## MEDICAMENTOS DE USO EXCLUSIVO PARA MEDICINA VETERINARIA.

## LITERATURA EXCLUSIVA PARA MÉDICOS VETERINARIOS.



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. 45140, Zapopan, Jalisco. Teléfonos: (33) 1199 3843 al 46, Fax: (33) 1199 3851 e-mail: interprode@interprode.com www.interprode.com

