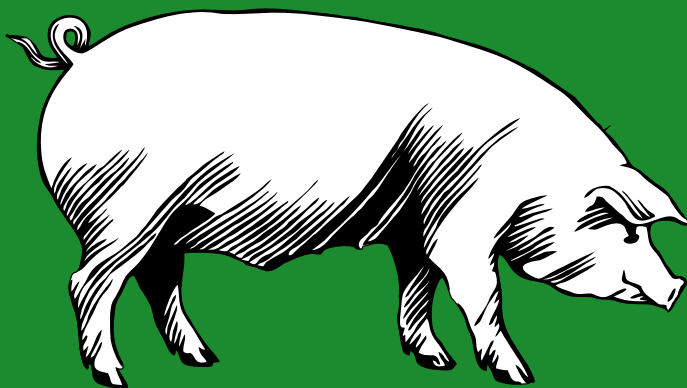


Catálogo PORCICULTURA



MEDIVET
TECNOLOGIA PORCINA



KUBUS



zoomevet





zoomet

DRY ZOO



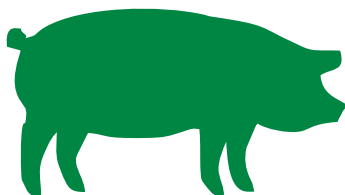
Polvo secante para lechones

Dry Zoo es una mezcla mineral que actúa como secante de lechones recién nacidos en sus primeras horas de vida, debido a sus características, absorbe la humedad previniendo el enfriamiento de los animales y disminuyendo la incidencia de enfermedades respiratorias, problemas de piel y óseos. Es un producto de origen natural y seguro que brinda un alto margen de seguridad y una suavidad excepcional a la piel del lechón.

Uso y administración:

Debe aplicarse directamente sobre la piel, esparcido, espolvoreado o se puede sumergir a los animales en un depósito que contenga **Dry Zoo**. Al aplicarse directamente sobre la piel, mantendrá secos a los animales, eliminará restos de materia orgánica, como sangre, placenta, membranas fetales, meconio y otros líquidos.

Especies: Porcinos.



Presentación: Saco de 25 Kg

Composición mineralógica

ANALISIS	Z-LO/305W
% SiO ₂	76,20
% Al ₂ O ₃	10,92
% Fe ₂ O ₃	4,91
% MnO ₂	< 0,01
% MgO	0,15
% CaO	0,09
% Na ₂ O	0,30
% K ₂ O	0,31
% TiO ₂	0,08
Humedad	1,17
% Perdida por Calcinación	6,07

IVERMECZOO 3.15%



Ivermectina al 3.15%

Endectocida para el control de parásitos interno y externos

Ivermeczoo 3.15% es un desparasitante indicado para el tratamiento y control de nematodosis gastrointestinal y pulmonar, sarna, parasitosis externas, hipodermosis (Nuche, Tórsalo).

Actúa en el tratamiento y control de las formas adultas e inmaduras de nematodos gastrointestinales y pulmonares, nuches (los tres estadios parasitarios), piojos chupadores, ácaros de la sarna psoróptica, coriódptica y sarcóptica, larvas de moscas parasitarias y también como coadyuvante en el control de piojos masticadores y garrapatas tropicales *Rhipicephalus (Boophilus) spp.*

Dosis y administración:

Vía de administración recomendada:

Aplicar sólo por vía subcutánea, agitando vigorosamente por 30 segundos antes de aplicarlo.

Bovinos, bufalinos, ovinos y caprinos:

Se recomienda a razón de 1 ml por cada 50 k.p.v.

Porcinos:

Se recomienda a razón de 1 ml por 33 k.p.v.

COMPOSICIÓN:

Cada 100 ml contienen:

Ivermectina.....	3.15g
Excipientes c.s.p.....	100 ml



Presentación: 500ml



MULTIVIT ZOO

multivitamínico inyectable

Multivit Zoo está recomendado como promotor de crecimiento, energizante, reconstituyente en animales de producción y con procesos carenciales (nutricionales, anemias y parasitosis).



Presentación: 250 ml



Dosis y administración:

Vía de administración recomendada:
Intramuscular o subcutánea.

Bovinos, ovinos, caprinos, equinos y porcinos:
1 ml por 50 k.p.v. cada 15 días durante 2 a 3 meses.
Caninos: 0,1 ml por 5 k.p.v.
Aves: 0,1 ml.

Composición:

Cada 100 ml contienen:

DL-Metionina.....	210 mg
L-Arginina.....	200 mg
L-Histidina.....	210 mg
L-Leucina.....	210 mg
L-Lisina.....	1000 mg
L-Treonina.....	100 mg
L-Triptófano.....	50 mg
L-Valina.....	200 mg
Glutamato de Sodio.....	420 mg
ATP.....	300 mg
Vitamina A Palmitato.....	3000000 UI
Cianocobalamina (Vit B12).....	5 mg
Colecalciferol (Vit D3).....	1000000 UI
Alfa-Tocoferol Acetato (Vit E).....	1000 mg
Citrato de Hierro Amoniacal.....	400 mg
Cloruro de Sodio.....	42 mg
Glicerofosfato de Sodio.....	1000 mg
Gluconato de Calcio.....	3.80 mg
Gluconato de Cobalto.....	20.10 mg
Gluconato de Magnesio.....	410 mg
Gluconato de Manganeso.....	318.70 mg
Gluconato de Zinc.....	167.20 mg
Selenito de Sodio.....	50 mg
Yoduro de Potasio.....	200 mg
Excipientes c.s.p.....	100 ml

OXI ZOO L.A.

Oxitetraciclina 200mg/ml
Antibiótico de amplio espectro

Oxi Zoo L.A. es un antibiótico utilizado en infecciones sistémicas y locales, bronconeumonías, mastitis, enteritis bacteriana, artritis, osteoartritis, infecciones del tracto urinario, prostatitis, pododermatitis, queratoconjuntivitis, clamidiosis, anaplasmosis, carbón, rinitis atrófica, leptospirosis, pasteurolosis, actinomycosis, actinobacilosis, nocardiosis, eperythrozoonosis y haemobartonelosis entre otras.

Dosis y administración:

Bovinos, porcinos, ovinos:

Vía intramuscular profunda o subcutánea.
1 ml por 10 k.p.v. (20 mg/k.p.v.).

Aves:

Vía subcutánea.
0,25 ml por k.p.v. (correspondiente a 50 mg/k.p.v.).

En animales menores de 1 Kg de peso deberán aplicarse 0,25 ml totales o a criterio del M.V.

COMPOSICIÓN:

Cada 100 ml contienen:

Oxitetraciclina (dihidrato).....	20 g
Excipientes c.s.p.....	100 ml



Presentación: 250 ml



ZOOGEL



Ungüento de mentol y alcanfor

Zoogel es un ungüento antiflogístico y coadyuvante en el tratamiento de lesiones musculares, contusiones, reumatismos, maduración de abscesos e inflamaciones localizadas.

Indicaciones:

Este medicamento es de aplicación tópica directamente sobre la piel. Colocar una pequeña cantidad del producto sobre la zona afectada, frote suavemente y a fondo. No usar más de 4 veces al día.

Especies de destino: Equinos, bovinos, caprinos, ovinos y porcinos.



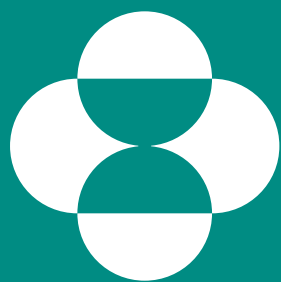
Presentación: 200 g

Composición:

Cada 100 g contienen:

Alcanfor.....	3 g
Aceite de trementina.....	1.5 g
Salicilato de metilo.....	3.5 g
Lanolina.....	4 g
Excipientes c.s.p.....	100 g





MSD
Animal Health



CONCENTRA TU TRABAJO,
EXPANDE TU FUTURO.



- *Circovirus porcino*
- *Mycoplasma hyopneumoniae*
- *Lawsonia intracellulais*



LA PRIMERA DE SU CLASE.

CIRCUMVENT® CML es la primera y única vacuna que cubre tres principales causas de enfermedad con un solo frasco/vial.

+ MENOS INYECCIONES

- Una inyección para tres patógenos
- Dosis única IM de 2 ml para cerdos a partir de las 3 semanas

+ MISMA CONFIANZA

- Mismos antígenos y adyuvante Microsol Diluvac Forte® 3 que en CIRCUMVENT® PCV-M y PORCILIS® ILEITIS

+ MENOS BOTELLAS A GESTIONAR

- Reduce el inventario
- Reduce los residuos

+ MÁS CONFORT

- Menos estrés para los cerdos
- Menos trabajo para el personal

+ MÁS CONVENIENCIA

- Reduce la manipulación de botellas.

**Para una mejor
experiencia de su personal
y sus animales.**



Porcilis® Ery + Parvo + Lepto

DESCRIPCIÓN:

Vacuna Inactivada contra la Erisipela, Parvovirus y Leptospirosis en cerdos.

INDICACIONES:

Indicada para la inmunización activa de cerdos contra problemas reproductivos por Erisipelosis Porcina causada por *Erysipelothrix rhusiopathiae*, previene los problemas reproductivos causados por Parvovirus Porcino (PPV) y los siguientes serogrupos de Leptospira: *L. interrogans* serogrupo Canicola, *L. interrogans* serogrupo Icterohaemorrhagiae, *L. interrogans* serogrupo Australis (Bratislava), *L. interrogans* serogrupo Pomona, *L. kirschneri* serogrupo Grippotyphosa y *L. santarosai* serogrupo Tarassovi.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN:

Inyección intramuscular de una dosis de 2 mL.

PROGRAMA DE VACUNACIÓN:

PRIMOVACUNACIÓN:

En cerdas que no han sido vacunadas con Porcilis® Ery+Parvo+Lepto deben aplicar una primera inyección de 6 a 8 semanas antes de la fecha prevista para la inseminación y una dosis de refuerzo 4 semanas más tarde.

REVACUNACIÓN:

2 veces al año en período de lactación de 2 a 4 semanas antes de la monta o en cada lactación según el manejo de la granja.

PRESENTACIÓN COMERCIAL:

Fascos con 50 ml (25 dosis) | Frasco con 20 ml (10 dosis)



Porcilis® Glässer



DESCRIPCIÓN:

Vacuna contra la Enfermedad de Glässer del ganado porcino.

INDICACIONES:

Inmunización activa de cerdos de engorda para la protección frente a los signos clínicos de la enfermedad de Glässer causada por *Glaesserella parasuis* serotipo 5.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN:

Inyección intramuscular de 2 mL.

Vacune a cerdos de cinco semanas de edad en adelante.

Administre dos dosis de 2 mL cada una, con intervalo de dos semanas entre la primera y segunda dosis.

PRESENTACIÓN COMERCIAL:

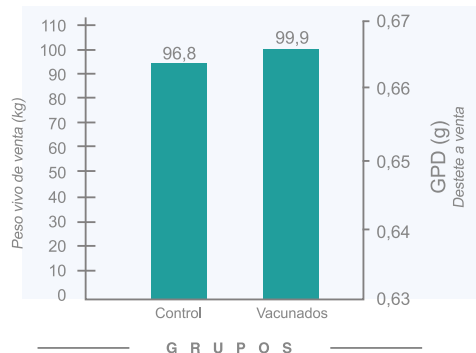
Fascos de 50 ml (25 dosis).



Porcilis® GLÄSSER, producto a base de serotipo 5 y un exclusivo adyuvante Diluvac® Forte, ha demostrado ofrecer protección cruzada también contra los serotipos 1, 12, 13, y 14.

Bak & Riising, The Veterinary Record, 151(17), 502-505, 2002.

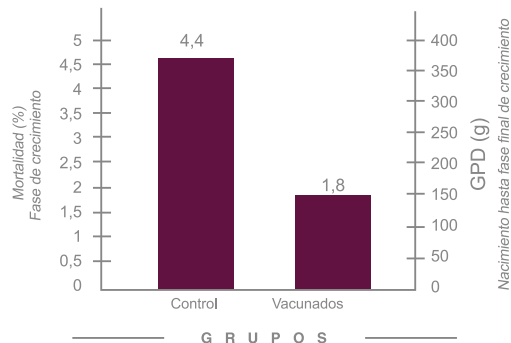
Estudios con Porcilis® GLÄSSER



Diferencia en la GDP y peso final de venta

23 Semanas

Fuente: Adaptado de Palzer et al., 2007.



Disminución de la mortalidad en 59%. Mayor GDP

Mortalidad

Fuente: Pig Progress volume 21. n° 8, 17-18, 2005.

Porcilis® GLÄSSER



Composición:

Concentrado inactivado de célula entera de *Haemophilus parasius* incorporado al adyuvante Diluvac® Forte.

Presentación:

Frascos de 50 mL. (25 dosis).

Modo de uso:

Programa de vacunación intramuscular de dos dosis de 2 ml cada una en cerdos de cinco semanas o mayores.

Administre la segunda dosis con dos semanas después de la primera.

Para consultas, sugerencias y/o reportes acerca de nuestros productos, puede comunicarse con: msdah_cenca@merck.com. Intervet Central America S. de R. L.

Avenida Paseo del Mar, Costa del Este, Torre MMG, Piso 15, Ciudad de Panamá.
Tel: +507-282-7200. www.msd-salud-animal.com.pa.

En caso de eventos adversos o farmacovigilancia reportarlo a: farmacovet@merck.com



ESTUDIO DE PREVALENCIA DE ILEITIS PORCINA EN GRANJAS TECNIFICADAS DE GUATEMALA POR LA METODOLOGÍA DE EVALUACIÓN DE ÍLEON EN MATADERO

Maria Jose Solares¹, Roberto Izaguirre², Raul de Leon², Diogo L. Fontana²

¹GANORSA - Ganadería del Norte, Guatemala

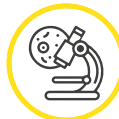
²MSD Animal Health, Panama, diogo.fontana@merck.com

La Ileitis Porcina, también conocida como Enteropatía Proliferativa Porcina (EPP), es una enfermedad infecciosa causada por la *Lawsonia intracellularis*, una bacteria intracelular obligada, tiene una distribución mundial y ocurre en todos los sistemas y tipos de producción.

Estimaciones en la industria porcina mundial muestran que alrededor del 96% de las granjas son positivas a la Ileitis Porcina, y que alrededor del 30% de los cerdos de destete y engorde tienen lesiones detectables en íleon en algún momento de su vida, lo que provoca claras pérdidas económicas¹. En algunos estudios estas pérdidas se han estimado a partir del impacto negativo en el peso al sacrificio de los animales finalizados, en la eficiencia de conversión alimenticia (CA), los costos con medicaciones y los efectos de morbilidad y mortalidad, por un total de US\$ 1 a US\$ 5 por cerdo en crecimiento afectado¹.

Por otro lado, con base a los resultados de estudios realizados del tipo caso-control por el equipo del Doctor Derald Holtkamp, Profesor de Medicina de Producción Porcina en la Iowa State University, Estados Unidos, así como los de infecciones experimentales, el valor estimado de las pérdidas de productividad causadas por la Ileitis Porcina en la fase de cebo osciló entre US \$ 5,98 y US \$ 17,34 por cerdo comercializado².

El diagnóstico suele hacerse observando los signos clínicos y lesiones macro y microscópicas, análisis de los registros de parámetros zootécnicos y pruebas de laboratorio entre las que tenemos:



Histología que permitirá la detección de lesiones histológicas típicas de *L. intracellularis*;



qPCR (*quantitative Polymerase Chain Reaction*) de heces frescas para la detección de *L. intracellularis* siendo esta la prueba más sensible y que permite la cuantificación de la excreción fecal de la bacteria;



Detección de anticuerpos por serología, una herramienta útil para evaluar la exposición previa a *L. intracellularis* en animales no vacunados;

El examen macroscópico del intestino en el matadero se ha utilizado para diagnosticar la prevalencia de la enfermedad por la evaluación visual y palpatoria del aumento del grosor del íleon³

Trabajando con base en esta técnica, hemos realizado exámenes macroscópicos en inspecciones de íleons de 6.534 cerdos sacrificados en tres mataderos de Guatemala entre octubre de 2021 a junio de 2022 clasificando las lesiones de acuerdo con la tabla 1.

Tabla 1. Clasificación del íleon en función de las lesiones macroscópicas encontradas en la evaluación de matadero³.

Clasificación	Lesiones macroscópicas (visualización y palpación)
0	Íleon sano, normal en rigidez y grosor de la pared intestinal.
1	Leve aumento, grosor y rigidez de la pared intestinal.
2	Aumento de hasta 4 mm de grosor y rigidez de la pared intestinal; Hiperplasia del tejido linfático; Hiperemia y ligero edema de la serosa.
3	Aumento de más de 4 mm en el grosor de la pared intestinal con estenosis parcial.

La clasificación de las lesiones macroscópicas se realiza de acuerdo con el grado de afectación del íleon que está ilustrada en la figura 1.

Figura 1. Ilustración de lesiones de acuerdo con el grado de afectación del íleon³.



Grado 0
Íleon sano, sin presencia de engrosamiento o mucosa.



Grado 1
Leve aumento, grosor y rigidez de la pared intestinal.



Grado 2
Íleon con engrosamiento moderado en toda la pared intestinal con poca presencia de mucosa.



Grado 3
Íleon severamente engrosado con rigidez y presencia de mucosa.

AHORA MÁS QUE NUNCA, ES NECESARIO REDUCIR LAS PÉRDIDAS ECONÓMICAS PREVIENIENDO LA ILEÍTIS.



Para consultas, sugerencias y/o reportes acerca de nuestros productos, puede comunicarse con: msd@cienciaamerica.com, Internet Central América S. de R. L.

Avenida Paseo del Mar, Costa del Este, Torre MMG, Piso 15, Ciudad de Panamá.

Tel: +507-282-7200, www.msd-salud-animal.com.pa.

En caso de eventos adversos o farmaco-vigilancia reportarlo a: farmacosv@merck.com



Porcilis® PCV M Hyo

Es una vacuna que contiene antígeno de subunidad de Circovirus Porcino tipo 2 (ORF2) y *M. hyopneumoniae* inactivado como componentes activos, con el exclusivo adyuvante Emunade®

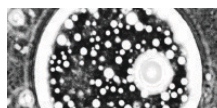
Antígenos

La selección de los antígenos adecuados, así como su concentración, son determinantes para garantizar la eficacia de la vacuna.

- Circovirus porcino tipo 2. Tecnología de subunidad ORF2 del PCV2 (imita la estructura vírica original, facilitando el reconocimiento por parte del sistema inmune).
- *Mycoplasma hyopneumoniae*. Cepa J inactivada.

Adyuvante

- El adyuvante Emunade® proporciona una elevada protección a largo tiempo, asociado a un elevado perfil de seguridad



- Emunade® es un adyuvante doble (aceite en agua) que favorece la exposición secuencial de los antígenos al sistema inmune

Beneficios



Protege contra circovirus y neumonía por 21 semanas en una sola inyección



Ahorro de tiempo y trabajo



Reduce el estrés en los animales



No necesita ser mezclada en campo

Porcilis® PCV M Hyo

- ▶ Reduce la viremia.
- ▶ Reduce la carga viral en los pulmones y tejidos linfoides.
- ▶ Reduce la excreción viral resultante de la infección por PCV2.
- ▶ Reduce la pérdida de ganancia de peso diario provocado por PCV2 y *Mycoplasma hyopneumoniae* durante el período de crecimiento y engorde.
- ▶ Reduce las lesiones de los pulmones causadas por la infección de *Mycoplasma hyopneumoniae*.

Dosis única
y lista para usar



Para consultas, sugerencias y/o reportes acerca de nuestros productos, puede comunicarse con: msdah_cenca@merck.com. Intervet Central America S. de R. L.

Avenida Paseo del Mar, Costa del Este, Torre MMC, Piso 15, Ciudad de Panamá.
Tel: +507-282-7200. www.msd-salud-animal.com.pa.
En caso de eventos adversos o farmacovigilancia reportarlo a: farmacovet@merck.com



Porcilis®
PCV M Hyo



Virbac



Citius® 5%

Suspensión antibiótica sin tiempo de retiro en leche

Presentación: Frasco 100 ml

Virbac

En Cerdos:

Citius® 5% Es una suspensión antibiótica a base de Cefalosporina de nueva generación, inyectable de amplio espectro para su uso en porcinos para el tratamiento de enfermedades respiratorias provocadas por: *Salmonella choleraesuis*, *Actinobacillus spp*, *Pasteurella multocida*, *Pasteurella haemolítica*, *Haemophilus somnus* y auxiliar en el tratamiento de pododermatitis causada por *Fusobacterium necrophorum*.

Recomendado para:

- Cerdos en crecimiento y desarrollo desde 11 a 18 semanas de edad, para el control de CRP. (*S.suis*, *A. pleuropneumoniae* y *P. multocida*).

- Cerdos de engorde y finalización, a la edad de 19 semanas a talla comercial, tratamiento selectivo en animales que persisten signos clínicos respiratorios (*Streptococcus spp*, *Pasteurella spp*, *Actinobacillus spp*, *Haemophilus spp*) y tratamiento de trastornos podales provocados por *F. necrophorum*.

- Madres y sementales, para control de enfermedades neumónicas, claudicación por trastornos podales y hembras en el tratamiento del puerperio MMA (mastitis, metritis y agalactia).

En Bovinos:

Para el tratamiento de infecciones respiratorias ocasionadas por: *Mannheimia haemolytica*, *Pasteurella multocida*, *Histophilus somni*.

¿Por qué escoger el producto?

- Biodisponibilidad inmediata del ingrediente activo (Ceftiofur) micronizado que facilita la rápida difusión del antibiótico en el organismo antes de 15 minutos.

- Alta estabilidad; garantizada de 60 días una vez abierto el frasco.

- **Citius® 5%** es una suspensión de fácil homogeneidad lista para usarse. Días de retiro en carne 48 horas. Sin días de retiro en leche.

Dosis y administración:

Vía de Administración:

Bovinos: Intramuscular o subcutánea.

Porcinos: Intramuscular.

Bovinos:

Aplicar 1 a 3 ml por cada 50 Kg de peso durante 3 a 5 días (1 - 3 mg/Kg de peso).

Porcinos:

Aplicar 1 a 3 ml por cada 50 Kg de peso durante 3 días (1 - 3 mg/Kg de peso).

FÓRMULA

Cada 1 ml contiene:

Ceftiofur	50 mg
Vehículo c.b.p.	1 ml



Fosfosan®

Reconstituyente mineral en solución acuosa

Presentación: Frascos de 100 ml y 500 ml



Cerdos



Ganado de carne



Ganado de leche



Solución inyectable

Virbac

Fosfosan® está indicado en bovinos (doble propósito) y porcinos (carne y pie de cría) para la prevención y tratamiento de deficiencias de fósforo, selenio, magnesio, cobre, potasio y sus consecuencias tales como osteomalacia, raquitismo, síndrome de infertilidad carencial, distrofia muscular, retención placentaria, desórdenes nerviosos, tetania hipomagnésica.

Dosis y administración:

Especies: Bovinos (doble propósito) y porcinos (carne y pie de cría).

Vía de administración: Subcutánea o intramuscular.

Bovinos: Administrar 10 ml a los animales adultos y 5 ml a los terneros.

Porcinos: Administrar 5 ml a cada animal. Administrar como dosis única. Puede repetirse el tratamiento a los 15 días dependiendo del estado nutricional del animal. La duración del tratamiento será a recomendación del Médico Veterinario.

FÓRMULA

Cada 100 ml contienen:

Glicerofosfato de sodio 5.5 H ₂ O	14 g
Fosfato monosódico 2 H ₂ O	20.10 g
Cloruro de cobre 2 H ₂ O	0.40 g
Cloruro de potasio	0.60 g
Cloruro de magnesio 6 H ₂ O	2.50 g
Selenato de sodio	0.24 g
Vehículo c.b.p.	100 ml



Maxflor® L.A.

Solución antibiótica inyectable
de larga duración

Presentación: Frasco 100 ml

Virbac

Maxflor® L.A. es un antibiótico de amplio espectro para uso en rumiantes y porcinos. Para el tratamiento de infecciones respiratorias causadas por bacterias como: *Mannheimia haemolytica*, *Pasteurella multocida*, *Haemophilus somnus*, *Actinobacillus pleuropneumoniae*, síndrome diarreico causado por *Escherichia coli*, *Salmonella spp*, pododermatitis infecciosa bovina asociada a *Fusobacterium necrophorum*, *Bacteroides melaninogenicus*, *Bacteroides nodosus*, así como en queratoconjuntivitis infecciosa bovina causada por *Moraxella bovis* y otras enfermedades causadas por bacterias susceptibles al efecto del Florfenicol.

Dosis y método de aplicación:

Bovinos intramuscular: Aplicar 1 ml por cada 20 Kg de peso.

Bovinos subcutánea: Aplicar 1 ml por cada 10 Kg de peso.

Se recomienda una segunda aplicación a las 48 horas.

Porcinos intramuscular: Aplicar 1 ml por cada 25 a 30 Kg de peso.

La duración del tratamiento será a juicio del Médico Veterinario.

FÓRMULA

Cada 1 ml contiene:

Florfenicol	400 mg
Vehículo c.b.p.	1 ml



Megludyne®

Anti-inflamatorio no esterooidal
en solución acuosa inyectable.

Presentación: Frasco 100 ml

Virbac

Megludyne® está indicado en bovinos, caprinos, ovinos, cerdos y equinos, para el tratamiento de inflamaciones y dolores asociados con alteraciones músculo esqueléticas e inflamación aguda relacionada con enfermedades del tracto respiratorio y reproductivo.

En rumiantes y cerdos: Útil en el tratamiento de neumonías, septicemias, mastitis y diarrea.

En equinos: Dolores viscerales asociados a cólico e inflamación muscular.

Dosis y administración:

Bovino: Aplicación intravenosa o intramuscular, 2 ml por cada 45 Kg de peso (2.2 mg/Kg), cada 12 a 24 horas, por un período de hasta 5 días consecutivos.

Cerdos: Aplicación intramuscular profunda, 2 ml por cada 45 Kg de peso (2.2 mg/Kg), cada 24 horas.

Equinos: Aplicación intravenosa, 1 ml por cada 45 Kg de peso (1.1 mg/Kg), cada 12 a 24 horas de acuerdo a la severidad del caso. El tratamiento puede ser repetido por un período de hasta 4 días si reaparecen los síntomas.

FÓRMULA

Cada 1 ml contiene:

Flunixin meglumina (equivalente a 50 mg de Flunixin base)	83 mg
Vehículo c.b.p.	1 ml



Rilexine® 150

Rilexine® 150 antibiótico a base de Cefalexina

Presentación: Frasco 100 ml

Virbac

Rilexine® 150 es un antibiótico de amplio espectro para su uso en bovinos, porcinos, ovinos, y caprinos.

Para el tratamiento de infecciones respiratorias, urogenitales, gastrointestinales, de piel y tejidos blandos.

Rilexine® 150 es un antibiótico a base de Cefalexina, en suspensión oleosa, que actúa contra bacterias gram positivas y algunas gram negativas, tiene efecto bactericida y actúa por inhibición de la síntesis de la pared celular bacteriana. La cefalexina es resistente al efecto de la betalactamasa, enzima producida por algunas bacterias gram positivas, que inactivan a las Penicilinas.

Posee una excelente difusión en los tejidos, la concentración media tisular es muy superior a la concentración media plasmática. La eliminación de la Cefalexina, se efectúa en forma activa en un 85%, por vía urinaria. Su elevado índice terapéutico, hace de la Cefalexina, el antibiótico de elección, para los tratamientos de larga acción.

Rilexine® 150, es un antibiótico selectivo, dado que la Cefalexina tiene la cualidad de eliminarse por glándula mamaria, únicamente cuando está inflamada. Cuando la ubre está sana la Cefalexina no se elimina por la leche. Esto permite recomendarse como un producto con una restricción de cero días en leche, cuando se usa en problemas infecciosos que no involucren a la ubre.

Dosis y método de aplicación:

Vía de aplicación: Intramuscular.

Bovinos:

Aplicar 1 ml por cada 15 - 20 Kg de peso.

Porcinos, ovinos y caprinos:

Aplicar 1 ml por cada 15 Kg de peso.

Los tratamientos pueden repetirse cada 12 a 24 horas por 3 días consecutivos o a juicio del Médico Veterinario.

FÓRMULA

Cada 1 ml contiene:

Cefalexina (monohidrato)	150 mg
Vehículo c.b.p.	1 ml



Shotapen® L.A.

Antibiótico en suspensión inyectable

Presentación: Frascos de 100 ml y 250 ml

Virbac

Shotapen® L.A. está indicado para el tratamiento de procesos infecciosos causados por neumonías bacterianas, síndrome MMA (mastitis, metritis, agalactia), infecciones puerperales, clostridiosis, erisipela, heridas infectadas, tratamiento postoperatorio y enfermedades causadas por microorganismos sensibles a la penicilina y la estreptomycin, en bovinos, porcinos, ovinos, equinos, caninos y felinos.

Dosis y administración:

Especies: Bovinos, porcinos, ovinos, equinos, caninos y felinos.

Vía de administración: Intramuscular.

FÓRMULA

Cada 1 ml contienen:

Penicilina G procaína	100.000 UI
Penicilina G benzatina	100.000 UI
Dihidroestreptomycin (sulfato)	200 mg
Vehículo c.b.p.	1 ml

Administrar 1 ml por cada 10-20 kg de peso (10,000 a 20,000 UI/kg) y repetir a las 72 hrs si es necesario, a recomendación del Médico Veterinario.



Virbagest®

Solución oral a base de Altrenogest que es un análogo sintético de la progesterona que se utiliza para la sincronización del estro en cerdas cíclicas nulíparas, primíparas y múltiparas.

Presentación: Frascos de 900 ml



Cerdos

Virbac

Virbagest®. Es una solución para administrar directo en boca, indicado para la sincronización del estro en cerdas nulíparas en su integración al flujo de producción. Evita la reducción de la camada en hembras de segundo parto. Recuperación de condición corporal de hembras múltiparas que afecta el desempeño reproductivo.

Recomendado para:

- Cerdas nulíparas, sincronizar el celo (estro o calor) a las hembras de reemplazo necesarias para mantener el flujo de producción programado, con el fin de realizar los servicios de monta o inseminación en la granja.
- Cerdas primíparas, incrementa la fertilidad en las cerdas de primer parto después del destete al proveer un periodo más largo de recuperación metabólica de la lactación. Este periodo mayor de destete a celo mejora la condición corporal de la primípara y el tamaño de la segunda camada.
- Cerdas múltiparas, casos en que la hembra no consume suficiente alimento durante la lactación de su camada, son destetadas con una condición corporal baja y afecta el desempeño reproductivo: mayor periodo de días abiertos (intervalo destete a celo efectivo), menor tamaño de camada en siguiente parto, e incremento de repetición de celo.
- Sistema de explotación en bandas; sistema de reproducción en grupos o banda desde 3 a 6 semanas donde se sincroniza el celo al grupo de las hembras destetadas y se incorpora a este grupo las cerdas de reemplazo. De esta forma se completan bandas de manera constante, además de favorecer que los servicios de inseminación se lleven a cabo en 2 a 3 días. Los espacios de tiempo de banda a banda genera oportunidad de optimizar la desinfección y reacondicionamiento de la granja.

Dosis y administración:

DOSIS:

Administrar en cerdas nulíparas 5 ml de Virbagest® equivalente a 20 mg de altrenogest cada 24 horas durante 18 días.

En cerdas múltiparas iniciar el tratamiento 24 horas antes de destetar, 5 ml de Virbagest® durante 5 días o el tiempo que interese retrasar el estro.

Vía de administración:

Administrar por vía oral directamente en la boca o añadir sobre el alimento justo antes de servir a los animales. Los alimentos parcialmente consumidos deben desecharse junto con los residuos de los alimentos y no deben administrarse a otros animales.

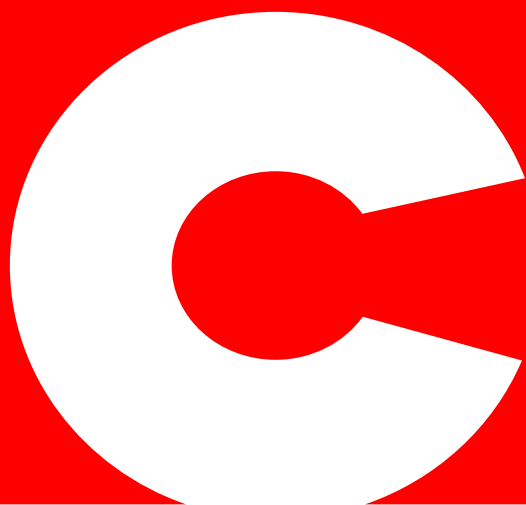
ESPECIES:

Cerdas cíclicas nulíparas y múltiparas.

FÓRMULA

Cada 100 ml contienen:

Altrenogest	400 mg
Vehículo c.b.p	100 ml



CHINFIELD

AMINOÁCIDOS VIT

BENEFICIOS:

Aminoácidos Vit aporta los aminoácidos esenciales para mantener o restaurar el nivel proteico adecuado, las vitaminas indispensables para el aprovechamiento de los mismos y los electrolitos necesarios para asegurar la isotonía.

INDICACIONES:

Deshidratación de cualquier origen (diarreas, poliuria, hepatopatías, sudoración intensa), intoxicaciones, estados de agotamiento físico, estado de estrés, hemorragias, pérdida de electrolitos, hipoproteinemias, convalecencias, inapetencia y sobreentrenamiento.

ESPECIES DE DESTINO:

Equinos, bovinos, bufalinos, caprinos, ovinos, porcinos, caninos y felinos.

DOSIS Y ADMINISTRACIÓN:

Equinos:

Inyección endovenosa LENTA: 0,1 a 0,5 ml por cada kg P.V.

Oral: 0,15 a 0,7 ml por cada kg P.V.

Bovinos, bufalinos, caprinos, ovinos y porcinos:

Inyección endovenosa lenta, intramuscular o subcutánea:

0,1 a 0,5 ml por cada kg P.V.

Oral: Hasta 2 meses de edad.

0,15 a 0,7 ml por cada kg P.V.

Caninos y felinos:

Inyección endovenosa lenta, intramuscular o subcutánea:

0,1 a 0,3 ml por cada kg P.V.

Oral: 0,15 a 0,4 ml por cada kg P.V.

Intervalo entre dosis para todas las especies:

Según criterio del Médico Veterinario.

FÓRMULA:

Arginina.....	300 mg	Pantotenato de Calcio.....	1000 mg
Fenilalanina.....	100 mg	Vitamina B1 (clorhidrato).....	50 mg
Histidina clorhidrato.....	50 mg	Vitamina B2 (fosfato).....	10 mg
Leucina.....	75 mg	Vitamina B6 (clorhidrato).....	25 mg
Triptófano.....	50 mg	Vitamina B12.....	1.000 ug
Treonina.....	50 mg	Vitamina C.....	300 mg
Valina.....	100 mg	Cloruro Sodio.....	900 mg
Cisteína (clorhidrato).....	100 mg	Cloruro potasio.....	100 mg
Lisina (clorhidrato).....	500 mg	Cloruro de magnesio.....	50 mg
Glicocola.....	1000 mg	Cloruro de cobalto.....	10 mg
Metionina.....	400 mg	Citrato de sodio.....	100 mg
Nicotinamida.....	200 mg	Sorbitol.....	5000 mg
		Agentes de formulación c.s.p.....	100 ml



Presentación: 250 ml

ANTIHIISTAMÍNICO

BENEFICIOS:

Los procesos alérgicos afectan a los diferentes órganos y tejidos y se manifiestan con la sintomatología más variada, que puede ir desde una simple dermatopatía hasta el shock mortal.

Antihistamínico Chinfield tiene como principio activo un antihistamínico potente y de amplio espectro, efectivo para reducir y eliminar cualquier reacción alérgica. También tiene acción preventiva, por lo cual es aconsejable su uso cuando se prevé una reacción de este tipo. Administrado en las dosis que se indica, **Antihistamínico Chinfield** es inocuo y casi por completo carente de reacciones secundarias, lo que permite su uso cada vez que sea necesario.

INDICACIONES:

Procesos alérgicos de cualquier etiología y localización y en todos los casos en que está indicada una medicación antihistamínica.

ESPECIES DE DESTINO:

Equinos, bovinos, bufalinos, caprinos, ovinos, porcinos, caninos y felinos.

DOSIS Y ADMINISTRACIÓN:

Equinos, bovinos, bufalinos, caprinos, ovinos y porcinos: 1 a 2 ml por cada 100 kg P.V., cada 6, 8, 12 o 24 hrs según recomendación del Médico Veterinario.

Caninos y felinos:

0.2 a 0.4 ml por cada kg P.V.

Caninos: cada 8, 12 o 24 hrs según la recomendación del Médico Veterinario.

Felinos: cada 12 o 24 hrs según la recomendación del Médico Veterinario.

Vía endovenosa o intramuscular según la urgencia y recomendación del Médico Veterinario.

FÓRMULA:

Clorhidrato de Difenhidramina1000 mg
Agentes de formulación c.s.p.100 ml



Presentación: 50 ml

AMINOSUC

BENEFICIOS:

Aminosuc es una asociación de vitaminas y minerales esenciales integrados con aminoácidos, que constituyen un suplemento alimenticio, especialmente adaptado para complementar la ración del animal. Su administración durante 10 días consecutivos, garantiza un perfecto equilibrio alimenticio, que suple todas las exigencias dietéticas del animal y le permite aprovechar al máximo el valor calórico y de reposición de la ración.

INDICACIONES:

Hipovitaminosis, pérdida de peso, animales en crecimiento, raquitismo, convalecencia, entrenamiento, animales físicamente disminuidos por edad, enfermedad, preñez y lactancia. Para llevar al animal a óptimas condiciones de rendimiento y salud.

DOSIS Y ADMINISTRACIÓN:

Equinos y bovinos: Suministrar 10 ml por cada 100 kg P.V. o 1 ml por cada 10 kg P.V. una o dos veces por día directamente en la boca, durante 10 días seguidos y 20 días de descanso según el requerimiento del animal o indicación del Médico Veterinario. En animales muy disminuidos, administrar durante 20 a 30 días seguidos.

Porcinos, caprinos, ovinos, aves, caninos y felinos: 1 ml por cada 10 kg P.V. 1 o 2 veces por día directamente en la boca, durante 10 días seguidos y 20 días de descanso según el requerimiento del animal o indicación del Médico Veterinario. En animales muy disminuidos, administrar durante 20 a 30 días seguidos.

FÓRMULA:

Vitamina A.....	150000 UI
Vitamina B1 clorhidrato.....	750 mg
Vitamina B2 fosfato.....	150 mg
Vitamina B6 clorhidrato.....	120 mg
Vitamina B12.....	5000 ug
Vitamina B13.....	75 mg
Vitamina B15.....	10 mg
Vitamina C.....	5000 mg
Vitamina D2.....	200000 UI
Vitamina E.....	150 mg
Vitamina H.....	1 mg
Nicotinamida.....	500 mg
Pantotenato de Calcio.....	150 mg
Acido Fólico.....	5 mg

Aminoácidos (caseína).....	20.000 mg
Metionina.....	500 mg
Lisina.....	500 mg
Fosfato Tricálcico.....	20.000 mg
Hidróxido de Magnesio.....	10.000 mg
Sulfato Ferroso.....	2.000 mg
Cloruro de Cobalto.....	150 mg
Sulfato de Cobre .5H2O.....	75 mg
Sulfato de Manganeseo.....	100 mg
Sulfato de Zinc.....	50 mg
Ioduro de Potasio.....	750 mg
Cloruro de Sodio.....	5.000 mg
Lecitina.....	5.000 mg
Agentes de formulación c.s.p.....	1.000 ml



AGITAR ANTES DE USAR

Presentación: 1000 ml y 120 ml

B-12 50.000 mcg

BENEFICIOS

La vitamina B12 es un potente antianémico que actúa aumentando el número de glóbulos rojos hasta el valor normal. Es un neurotónico muy efectivo que contribuye a la solución de problemas de neuritis, neuralgias, mialgias y otros trastornos neurológicos. Estas cualidades lo hacen muy eficiente en la recuperación de animales sometidos a sobreentrenamiento, convalecientes de enfermedades orgánicas, infecciosas o parasitarias.

INDICACIONES:

Anemias de cualquier tipo (disminución del número de glóbulos rojos), procesos neurológicos (neuralgias y neuritis), convalecencias, debilidad, tónico inespecífico para ayudar a la recuperación de animales decaídos.

ESPECIES:

Equinos, bovinos, caprinos, ovinos, porcinos, caninos y felinos.

DOSIS Y ADMINISTRACIÓN

Aplicar 0,5 ml a 1 ml por cada 50 k.p.v. cada 48 hrs o según indicación del Médico Veterinario.
Inyección intramuscular o endovenosa LENTA.

Efectos adversos y contraindicaciones:

Hipersensibilidad a alguno de los componentes del producto.

No presenta efectos adversos usando la dosis recomendada.

FÓRMULA

Vitamina B12 (cianocobalamina).....50000 mcg
Agentes de formulación c.s.p.....50 ml



Presentación: 50 ml

CIPROHEPTADINA

BENEFICIOS

Ciproheptadina Chinfield es un jarabe que aumenta el apetito, favorece el desarrollo muscular, estimula la función hepática y la secreción de los jugos digestivos actuando como tónico general. Levanta en breve tiempo animales caídos, debilitados o convalecientes. No interfiere con otros tratamientos y está indicado cuando se administran vitaminas, hepatoprotectores y antianémicos.

INDICACIONES:

Estimulante del apetito, indicado en anorexia, avitaminosis, pérdida de peso, falta de desarrollo, inapetencias, convalecencias y debilidad muscular.

DOSIS Y ADMINISTRACIÓN

Equinos, bovinos: Vía oral, 10 ml por cada 100 kg P.V.

Caprinos, ovinos, porcinos, caninos y felinos, aves y conejos: Vía oral, 1 ml por cada 10 kg P.V.

Se recomienda administrar 2 horas antes de la ración, puro, directamente en la boca, durante 20 días consecutivos o según indicación del Médico Veterinario.

Refrigerar después de abierto.

FÓRMULA

Cada 1000 ml contiene:

Ciproheptadina (clorhidrato).....	1g
Lisina (clorhidrato).....	100 g
Betaína (clorhidrato).....	30 g
Vitamina B12.....	20 mg
Agentes de formulación c.s.p.....	1000 ml



Presentación: 1000 ml y 100 ml

COAGULANTE

BENEFICIOS

Coagulante Chinfield cubre todo el cuadro de hemorragias de cualquier etiología y localización, gracias a los dos componentes activos de su formulación. Se administra cuando se produce un derrame sanguíneo, se obtiene rápidamente la detención completa de la efusión hemática y si se administra preventivamente, se consigue evitar la pérdida de sangre.

Al inyectarlo una hora antes de cualquier intervención quirúrgica, se tendrá un campo operatorio más claro y se facilita de esta manera la maniobra operatoria. La vitamina K por su inherencia en la formación de protrombina, y la ciclonamina acelerando la transformación de protrombina en trombina, prolonga significativamente el tiempo de actividad del producto.

INDICACIONES:

Prevención y tratamiento de hemorragias de cualquier etiología y localización.



Presentación: 10 ml

DOSIS Y ADMINISTRACIÓN

Equino – Bovinos: 2 a 4 ml por cada 100 k.p.v. o según criterio del Médico Veterinario.

Caninos – Felinos: 0,25 a 1,5 ml por cada 100 k.p.v. según el tamaño del animal o según criterio del Médico Veterinario.

Repetir 1 o 2 veces por día hasta que cese la hemorragia.

Inyección Endovenosa LENTA o Intramuscular LENTA.

Intervalo entre dosis: Mínimo 12 horas o según criterio del Médico Veterinario.

Efectos adversos y contraindicaciones:

En caso de inyección endovenosa rápida puede producir leve hipotensión transitoria. Si se produjeran coágulos intravasculares, utilizar drogas como sulfonilureas (tolbutamida, clorpropamida), a efectos de mejorar la actividad fibrinolítica.

ANTAGONISTAS FARMACOLÓGICOS:

Cumarina y warfarina.

Precauciones:

Condiciones de asepsia y antisepsia para inyección parenteral.

No mezclar con otros productos en la misma jeringa.

No exceder los 10 ml por punto de aplicación intramuscular, en estos casos, repartir en dos lugares.

FÓRMULA

Ciclonamina.....	15 g
Vitamina K1.....	50 mg
Agentes de formulación c.s.p.....	100 ml

DIURETIC

BENEFICIOS

Existe una entidad fisiopatológica caracterizada por la retención de agua en distintos tejidos, el edema, cuya medicación de fondo se basa fundamentalmente en la eliminación de ese exceso de agua, por vía renal mediante fármacos que aumenten la diuresis, los denominados diuréticos. **Diuretic** aumenta significativamente la eliminación de agua por vía renal (acción renotrópica) y lo que es más importante para el tratamiento del edema, la eliminación de sodio por la misma vía, ya que el agua le sigue pasivamente por acción osmótica. **Diuretic** es uno de los diuréticos-saluréticos más potentes. Con su administración se logra eliminar en breve tiempo el edema y sus efectos concomitantes, manteniendo en un nivel bajo la eliminación de potasio. La potente actividad de este fármaco permite manejar la diuresis en la forma necesaria, adecuando la dosis a administrar según lo aconseje la gravedad y evolución de la enfermedad.



Presentación: 10 ml

INDICACIONES:

Edemas de cualquier etiología y localización: de ubre pre y postparto, renal, cerebral, cardíaco, pulmonar, por obstrucción vascular, hipertensión arterial, hemorragia pulmonar inducida por el ejercicio (HPIE).

ESPECIES DE DESTINO:

Equinos, bovinos, porcinos, ovinos, caprinos, caninos, felinos.

DOSIS Y ADMINISTRACIÓN

Administrar por inyección endovenosa o intramuscular según necesidad o urgencia.

Equinos y Bovinos:

0,4 a 1,2 ml por cada 100 k.p.v. (20 a 60 mg de furosemida).

Caninos y Felinos: 0,04 a 0,1 ml por cada k.p.v. (2 a 5 mg de furosemida).

1 a 3 veces por día, según criterio del Médico Veterinario.

Incompatibilidades:

Anfotericina B: Su uso conjunto puede producir hipopotasemia.

Glucósidos Digitálicos: Puede aumentar la posibilidad de intoxicación digitálica asociada a hipopotasemia.

Acido Acetilsalicílico: En casos de hipoprotobinemia.

Teofilina: Por potenciación de su efecto.

Fenilbutazona: Disminución del efecto diurético por inhibición de prostaglandina de origen renal.

SOBREDOSIFICACION:

En caso de una sobredosificación accidental, suspender la administración del fármaco y reestablecer el equilibrio hidroelectrolítico inmediatamente.

DL 50 en perros 400 mg por cada k.p.v. por vía endovenosa.

FÓRMULA

Furosemida.....5000 mg
Excipientes c.s.p.....100 ml

FUROFIELD

BENEFICIOS

La furosemida aumenta significativamente la eliminación de agua por vía renal (acción renotrópica) y lo que es más importante para el tratamiento del edema, la eliminación de sodio por la misma vía, ya que el agua le sigue pasivamente por acción osmótica. Con su administración se logra eliminar en breve tiempo el edema y sus efectos concomitantes, manteniendo en un nivel bajo la eliminación de potasio. La potente actividad de este fármaco permite manejar la diuresis en la forma necesaria, adecuando la dosis a administrar según lo aconseje la gravedad y evolución de la enfermedad.

Diurético y anti-inflamatorio que promueve la excreción del cloro y potasio. Su efecto diurético es independiente del estado de equilibrio ácido básico del paciente. La dexametasona posee una actividad antiinflamatoria y antiestrés. La experiencia clínica demuestra que los edemas se ven notablemente disminuidos por este fármaco.

DOSIS Y ADMINISTRACIÓN

Equinos, Bovinos, Ovinos y Caprinos: 2 a 5 ml por cada 100 k.p.v. cada 24 horas o a criterio del Médico Veterinario.
Caninos y Felinos: 0,25 a 0,5 ml por cada 5 k.p.v. con intervalo entre dosis de 12 o 24 horas o según criterio del Médico Veterinario.

El producto se aplicará en las dosis indicadas, por vía endovenosa LENTA o intramuscular.

Efectos adversos y contraindicaciones:

No aplicar en caso de infecciones sistémicas agudas (a menos que esté instaurada terapia antimicrobiana específica). Evitar vacunas de organismos atenuados. Tampoco debe utilizarse en pacientes con tuberculosis activa o dudosamente inactiva exceptuando cuando se utiliza en conjunción con drogas tuberculostáticas. No sobredosificar para evitar desequilibrios electrolíticos producidos por furosemida. No administrar a animales con trastornos renales agudos. No administrar a hembras en su tercer trimestre de gestación por la presencia de dexametasona que podría provocar inducción al parto prematuro no deseado. Un tratamiento prolongado puede provocar hipercorticismismo, así como la suspensión brusca del fármaco podría provocar hipocorticismismo.

INTERACCIONES:

Anfotericina B diuréticos depletadores de Potasio: Su uso conjunto puede producir hipopotasemia.

Glucósidos Digitálicos: Puede aumentar la posibilidad de intoxicación digitálica asociada a hipopotasemia.

Acido Acetilsalicílico: En casos de hipoprotinemia.

Teofilina: Por potenciación de su efecto.

Fenilbutazona: Disminución del efecto diurético por inhibición de prostaglandina de origen renal.

Isoniazida: Su efectividad antituberculosa puede disminuir por aumento del metabolismo hepático.

FÓRMULA

Furosemida.....	5 g
Dexametasona 21 fosfato.....	0,2 g
Agentes de formulación c.s.p.....	100 ml



Presentación: 25 ml

GASINT

BENEFICIOS

Gasint disminuye la tensión superficial del contenido gastroentérico, de esta manera los gases formados se reúnen en burbujas grandes y son fácilmente expulsados. Puede ser empleado en el pre y post-operatorio en forma preventiva para eliminar la formación de gases o cuando aparecen los primeros síntomas de distensión abdominal o cólico.

INDICACIONES:

Sirve para trastornos gaseosos como meteorismos o timpanismos, producción y retención de gases en todo el tracto gastroentérico, pre y post-operatorio abdominal, acetonemias, previene lesiones e insuficiencias hepáticas como consecuencia de intoxicaciones alimentarias.

ESPECIES DE DESTINO:

Equinos, bovinos, ovinos y caprinos.

DOSIS Y ADMINISTRACIÓN

Equinos y Bovinos: 100 ml en el momento en que empiezan las molestias. Si es necesario, repetir dosis cada 2 a 4 horas. Como profiláctico en pre-operatorio, aplicar 100 ml 8 horas antes de la operación.

Ovinos y Caprinos:

Animales pequeños: 10 a 20 ml.

Animales grandes: 40 a 50 ml.

Exclusivamente inyección endovenosa RÁPIDA.

FÓRMULA

Sorbitol.....50 g
Agentes de formulación c.s.p.....100 ml

Efectos adversos y contraindicaciones:

Hipersensibilidad a alguno de los componentes del producto.
No usar en los casos de enfermedades hepáticas severas, insuficiencias cardíacas o renales, deshidratación y diarrea.
No se han observado efectos adversos si se administran en forma indicada. En caso de sobredosis administrar Atropina.



Presentación: 100 ml

HEPATOFIELD

BENEFICIOS

Los equinos, son animales expuestos a alto nivel de estrés por el exigente entrenamiento al que son sometidos. Por su casi permanente encierro y por los diferentes tratamientos que reciben, frecuentemente dan como resultado problemas hepáticos de tipo colestático debido a obstrucciones del drenaje biliar, congestiones e inflamaciones intestinales, cólicos e intoxicaciones de origen exógeno o endógeno.

El síndrome de colestasis se manifiesta en los equinos deportivos por alteraciones como anorexia, pérdida de peso, trastornos cutáneos, constipación, halitosis, putrefacciones intestinales, timpanismos cecocólicos y flatulencias, que de no ser adecuadamente tratadas generan una astenia que determina una importante merma del rendimiento del equino.

Hepatofield ha demostrado, en las numerosas pruebas efectuadas con equinos, una elevada eficacia para resolver los problemas de colestasis en el 92% de los casos, observándose una inmediata y completa remisión clínica de los signos, a no más de 5 días de iniciado el tratamiento.

INDICACIONES:

Desintoxicante hepático oral, indicado en insuficiencia hepática intoxicaciones medicamentosas, falta de apetito, sobreentrenamiento y activación de la función hepática.

ESPECIES:

Equinos deportivos y de trabajo no destinados al consumo humano.

DOSIS Y ADMINISTRACIÓN

Vía oral.

Grandes animales: Administrar 25 ml 1 o 2 veces al día, durante 10 días consecutivos.

Pequeños animales: Administrar 0.5 ml por cada 10 kg P.V. 1 o 2 veces al día, durante 10 días consecutivos.

La duración del tratamiento puede continuarse hasta 4 semanas, según necesidad e indicación del Médico Veterinario.

AGITAR ANTES DE USAR.

Efectos adversos y contraindicaciones:

Puede producir ablandamiento excesivo de las heces, en cuyo caso con la sola suspensión del producto recuperan su consistencia normal.

FÓRMULA

Tintura de alcachofa.....	40 ml
Tintura de boldo.....	40 ml
Tintura de carqueja.....	40 ml
DL Metionina.....	12 g
Sorbitol 70%.....	500 g
Agentes de formulación c.s.p.....	1000 ml



Presentación: 1000 ml y 100 ml

**CHINFIELD**

YODACALCIO B12 D

BENEFICIOS

Yodacalcio B12 D es una asociación de calcio con oligoelementos (cobre, cobalto, hierro, yodo y fósforo), vitamina D2 y B12 recomendados para el tratamiento de los estados carenciales del ganado bovino. También promueve la ganancia de peso, la resistencia a enfermedades, aumenta el porcentaje de preñez y favorece el crecimiento. Su composición tiene un alto impacto sobre la eficiencia del metabolismo intermedio favoreciendo al máximo el aprovechamiento de los nutrientes contenidos en la dieta del animal.

INDICACIONES:

Suplemento mineral vitamínico indicado cuando se necesite incrementar la provisión de minerales y vitaminas en casos de, hipocalcemia, hipofosfatemia, hipomagnesemia, hipotiroidismo, debilidad, paresia puerperal, disminución de fertilidad.

Coadyuvante en carencias minerales y vitamínicas durante: preñez, lactancia, crecimiento, engorde, convalecencias, pre-parto, pre-servicio, pre y post-destete. En coincidencia con desparasitaciones y vacunaciones. Disminuye la incidencia de retenciones placentarias.

ESPECIES DE DESTINO:

Bovinos.

DOSIS Y ADMINISTRACIÓN

Aplicar 1 a 2 ml por cada 50 k.p.v. podrá repetirse entre 15 y 45 días. De rutina se recomienda a intervalos de 30 días y en lo posible programar las aplicaciones estratégicamente. Inyección subcutánea, intramuscular o endovenosa LENTA.

Bovinos caídos por hipomagnesemia o hipocalcemia, aplicación endovenosa LENTA de hasta 50 ml por cada 100 k.p.v. o según criterio del Médico Veterinario.

FÓRMULA

Gluconato de calcio.....	18,7 g
Hipofosfito de calcio.....	6 g
Edetato de sodio y cobalto.....	12,5 g
Edetato de sodio y cobre.....	15 g
Edetato de sodio y hierro.....	12,5 g
Edetato de sodio y manganeso.....	6,5 g
Edetato de sodio y zinc.....	1 g
Cloruro de magnesio.....	2,5 g
Ioduro de potasio.....	1 g
Vitamina B12.....	1500 UI
Vitamina D2.....	25000 UI
Agentes de formulación c.s.p.....	1000 ml



Presentación: 500 ml

CHINFIELD

YODACALCIO MG

BENEFICIOS

Importante aporte mineral para el normal funcionamiento de los distintos sistemas del organismo con oligoelementos esenciales, reforzado por una elevada concentración de magnesio, que lo hace un producto de elección en aquellas zonas en donde esta carencia adquiere particular importancia, sobre todo en los casos de manifestaciones agudas. Tiene un positivo impacto sobre el metabolismo intermedio favoreciendo al máximo el aprovechamiento de los nutrientes contenidos en la dieta. **Yodacalcio MG®** promueve la ganancia de peso, favorece los procesos reproductivos y el crecimiento.

INDICACIONES:

Suplemento mineral vitamínico indicado cuando se necesite incrementar la provisión de minerales y vitaminas en casos de hipomagnesemia, hipocalcemia, afosforosis, hipotiroidismo, debilidad, paresia puerperal, disminución de fertilidad, coadyuvante en carencias minerales durante la preñez, lactancia, crecimiento, engorde, convalecencias, pre-parto y pre-servicio, pre y post-destete. En coincidencia con desparasitaciones y vacunaciones, previamente y durante el pastoreo, animales caídos por hipomagnesemia e hipocalcemia.

ESPECIES DE DESTINO:

Bovinos, porcinos, ovinos, caprinos y equinos.

DOSIS Y ADMINISTRACIÓN

Bovinos: 2 a 4 ml por cada 100 k.p.v.

Porcinos: 1 a 2 ml por cada 20 k.p.v.

Ovinos: 1 a 2 ml por cada 20 k.p.v.

Caprinos: 1 a 2 ml por cada 20 k.p.v.

Vía subcutánea, intramuscular o endovenosa LENTA. La dosis podrá repetirse entre 15 y 45 días, pero el intervalo podrá ser modificado según estado y criterio del Médico Veterinario. De rutina se recomienda intervalo de 30 días y en lo posible programar las aplicaciones estratégicamente.

Bovinos caídos por hipomagnesemia o hipocalcemia aplicación endovenosa LENTA de hasta 50 ml por cada 100 k.p.v. o según criterio del Médico Veterinario.

Equinos: 2 a 3 ml por cada 100 k.p.v. aplicar por vía endovenosa LENTA (de elección).

Intramuscular, repartida en dos lugares.

Equinos deportivos: dosificar cada 5 a 8 días.

Equinos de trabajo: podrá repetirse entre 15 y 45 días, pero el intervalo podrá ser modificado según estado y criterio del Médico Veterinario. De rutina se recomienda intervalo de 30 días y en lo posible programar las aplicaciones estratégicamente.



Presentación: 500 ml

FÓRMULA

Gluconato de calcio.....	18,70 g
Hipofosfito de calcio.....	6 g
Gluconato de magnesio.....	100 g
Cloruro de magnesio.....	2,50 g
Ioduro de potasio.....	1 g
Edetato de sodio y cobalto.....	2,40 g
Edetato de sodio y cobre.....	1,41 g
Edetato de sodio y hierro.....	1,21 g
Edetato de sodio y manganeso.....	0,22 g
Edetato de sodio y zinc.....	0,05 g
Vitamina B12.....	1500 ug
Vitamina D2.....	25000 UI
Agentes de formulación c.s.p.....	1000 ml

CARMEL®



Presentación: 12.7 cm



CRAYÓN DE PINTURA PARA GANADO JUMBO

Este crayón de pintura de marcado de ganado semisólido está envuelto en cartón fácil de agarrar. Viene en dos formulaciones para marcas audaces y duraderas a temperaturas cálidas. El crayón de la fórmula permanece firme en climas cálidos y se desliza suavemente en climas fríos.

TINTA PARA TATUAJE EN ROLL-ON

La tinta de tatuaje de ganado de **Carmel® Roll-on** está diseñada para que los ganaderos marquen el rebaño con fines de identificación. Está especialmente formulado con pigmentos de alta calidad sin plomo para proporcionar una máxima saturación, y el aplicador roll-on crea marcas audaces y altamente visibles.



Presentación: 59 ml



TINTA PARA TATUAJE EN PASTA

La pasta de tinta de tatuaje de animal de **Carmel®** está diseñada para que los ganaderos marquen el rebaño con fines de identificación. Está especialmente formulado con pigmentos de alta calidad sin plomo para proporcionar una máxima saturación y crea marcas crujientes y altamente visibles.



Presentación: 177 ml



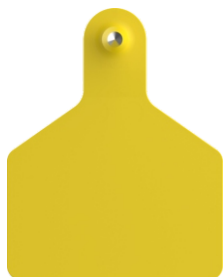
Z

TAGSTM

DATAMARS

ARETES

Seguro y fácil de aplicar, su diseño de rotación libre promueve la rápida cicatrización de las heridas y permite que la etiqueta cuelgue correctamente para garantizar una mejor legibilidad tanto desde la parte delantera como trasera de la oreja del animal. El pasador metálico del botón macho facilita la inserción a través de orejas gruesas, diseñado para una retención superior con un material flexible que garantiza que la etiqueta no se enganche, ni se salga, ni se rompa.



Presentación: 62.3mm x 55.7mm



Presentación: 62.3mm x 55.7mm



Presentación: 29mm



ARETEADORAS



Mordaza de doble acción con retroceso y pasador abatible. Elimina orejas rasgadas y desgarradas, promueve la cicatrización y la retención de la etiqueta. Las asas ergonómicas permiten etiquetar la oreja del animal desde la parte frontal o posterior, resistente, duradera y confiable, muy recomendable para etiquetar ganado, ovejas, cerdos y animales mayores. No es necesario cambiar los pasadores del etiquetador ni agregar adaptadores entre las etiquetas VID y EID.

Este aplicador manual se utiliza para aplicar la gama **Z Tags** de crotales visuales y electrónicos de dos piezas. Su mango texturizado facilita su agarre y manejo durante el etiquetado, este aplicador de larga duración incluye un clip de seguridad y un compartimiento para guardar el pasador de repuesto.