



ESTÁ CONTIGO

Catálogo de productos
ANIMALES DE PRODUCCIÓN
México

BIOLOGICOS Bovinos

ANIMALES DE PRODUCCIÓN

Indicada en bovinos, ovinos y caprinos para la prevención de los principales procesos infecciosos causados por clostridios, pasteurelas, *Mannheimia haemolytica* e *Histophilus somni* que afectan los sistemas respiratorio, nervioso y músculo esquelético. Ofrece protección cruzada contra *C. perfringens* tipo B al combinar *C. perfringens* tipos C y D.

Dosis: Bovinos 5 mL; ovinos y caprinos 2.5 mL.

Vías de administración: Intramuscular o subcutánea.

Presentaciones: 10 dosis (50 mL), 20 dosis (100 mL) y 50 dosis (250 mL).

Fórmula

Cada mL contiene:

<i>Clostridium chauvoei</i>	1x10 ⁹ UFC
<i>Clostridium septicum</i>	1x10 ⁹ UFC
<i>Clostridium novyi</i>	1x10 ⁹ UFC
<i>Clostridium sordellii</i>	1x10 ⁹ UFC
<i>Clostridium perfringens</i> tipo C	1.5x10 ⁸ UFC
<i>Clostridium perfringens</i> tipo D	1.5x10 ⁸ UFC
<i>Pasteurella multocida</i> tipo A	4x10 ⁷ UFC
<i>Pasteurella multocida</i> tipo D	4x10 ⁷ UFC
<i>Mannheimia haemolytica</i> serotipo A1	3x10 ⁸ UFC
<i>Histophilus somni</i> (<i>Haemophilus somnus</i>)	3x10 ⁹ UFC
Adsorbidas en hidróxido de aluminio	0.25%



Indicada en bovinos, ovinos y caprinos para la prevención de las principales clostridiasis como: carbón sintomático (*C. chauvoei*), edema malingo (*C. septicum*), miositis (*C. novyi* y *C. sordellii*), hepatitis necrótica infecciosa (*C. novyi*), riñon pulposo (*C. perfringens* tipo D).

Dosis: Bovinos 5 mL; ovinos y caprinos 2.5 mL.

Vías de administración: Intramuscular o subcutánea.

Presentaciones: 10 dosis (50 mL), 20 dosis (100 mL) y 50 dosis (250 mL).

Fórmula

Cada mL contiene:

<i>Clostridium chauvoei</i>	1x10 ⁹ UFC
<i>Clostridium septicum</i>	1x10 ⁹ UFC
<i>Clostridium novyi</i>	1x10 ⁹ UFC
<i>Clostridium sordellii</i>	1x10 ⁹ UFC
<i>Clostridium perfringens</i> tipo C	1x10 ⁸ UFC
<i>Clostridium perfringens</i> tipo D	1x10 ⁸ UFC
Adsorbidas en hidróxido de aluminio	0.25%



Indicada para la inmunización activa y prevención del derriengue o rabia paralítica. Es una vacuna a base de virus activo modificado de alto pasaje que garantiza una respuesta inmune celular y humoral confiable y duradera.

Dosis: Bovinos, ovinos, caprinos, equinos y porcinos 2 mL.

Vías de administración: Intramuscular.

Presentaciones: 6 dosis (12 mL), 11 dosis (22 mL) y 15 dosis (30 mL).

Fórmula

Virus activo modificado de rabia cepa SAD obtenido en cultivo de tejido

1x10 ^{3.3} DLR ₅₀ /0.03 mL
--



Bacterina
Biobac 11

Registro SAGARPA B-0104-092

SUSPENSIÓN INYECTABLE

Bacterina
Biobac 7

Registro SAGARPA B-0104-101

SUSPENSIÓN INYECTABLE

Vacuna contra el Derriengue

Registro SAGARPA B-0104-105

LIOFILIZADO MÁS DILUYENTE

BIOLÓGICOS

Vacuna mixta indicada para la prevención y control del complejo respiratorio y abortivo en bovinos, que se caracterizan por la presentación de enfermedades entéricas, respiratorias y abortos infecciosos causados por los virus de rinotraqueitis infecciosa bovina (IBR), diarrea viral bovina (DVB) tipo 1 y 2, parainfluenza bovina 3 (PI3), virus respiratorio sincitial bovino (VRSB), y las 5 serovariades de leptospiras incluidas en la formulación.

Viroguard®

Registro SAGARPA B-0104-110

LIOFILIZADO
SUSPENSIÓN INYECTABLE

Dosis: Bovinos 2 mL.

Vías de administración: Intramuscular o subcutánea.

Presentaciones: 10 dosis (20 mL) y 25 dosis (50 mL).

Fórmula

Virus inactivado:

Rinotraqueitis infecciosa bovina (IBR)

Diarrea viral bovina tipo 1

Diarrea viral bovina tipo 2

Virus vivo modificado:

Parainfluenza bovina (PI3)

Virus respiratorio sincitial bovino (VRSB)

Fracción líquida bacteriana:

Leptospira canicola

Leptospira grippotyphosa

Leptospira hardjo

Leptospira pomona

Leptospira icterohaemorrhagiae

Adsorbidas en hidróxido de aluminio



Bacterina indicada en bovinos, ovinos, caprinos y equinos para prevención del carbón sintomático y pasteurelosis.

Dosis: Bovinos y equinos 5 mL; ovinos y caprinos 2.5 mL.

Vías de administración: Intramuscular o subcutánea.

Presentaciones: 10 dosis (50 mL) y 50 dosis (250 mL).

Fórmula

Cada mL contiene:

Clostridium chauvoei 1x10⁹ UFC

Pasteurella multocida tipo A 4x10⁷ UFC

Pasteurella multocida tipo D 4x10⁷ UFC

Mannheimia haemolytica

(*Pasteurella haemolytica* A1) 3x10⁸ UFC

Adsorbidas en hidróxido de aluminio 0.25%



Bacterina Doble Bovina 2

Registro SAGARPA B-0104-099

SUSPENSIÓN INYECTABLE

Vacuna contra la Fiebre Carbonosa

Registro SAGARPA B-0104-015

SUSPENSIÓN INYECTABLE

Indicada para la inmunización activa y prevención de ántrax o fiebre carbonosa, causada por *Bacillus anthracis*, bacteria altamente patógena que afecta a animales domésticos y al hombre y que puede contaminar heridas traumáticas o quirúrgicas, así como alimentos y agua.

Dosis: Bovinos y equinos 2 mL; ovinos porcinos y caprinos 1 mL.

Vías de administración: Subcutánea.

Presentaciones: 10 dosis (20 mL), 25 dosis (50 mL) y 50 dosis (100 mL).

Fórmula

Cada mL contiene:

Esporas no capsuladas de *Bacillus anthracis* cepa

STERNE $\geq 3 \times 10^8$ UFC

Adsorbidas en hidróxido de aluminio 0.25%



BIOLOGICOS

Bacterina contra Pasteurelisis

Registro SAGARPA B-0104-102

SUSPENSIÓN INYECTABLE

Indicada para la prevención de neumonía bacteriana ocasionada por *Pasteurella multocida* y *Mannheimia haemolytica*.

Dosis: Bovinos, equinos y porcinos 5 mL; ovinos y caprinos 2.5 mL.

Vías de administración: Intramuscular o subcutánea.

Presentaciones: 10 dosis (50 mL) y 50 dosis (250 mL).

Fórmula

Cada mL contiene:

Pasteurella multocida tipo A 6×10^7 UFC

Pasteurella multocida tipo D 6×10^7 UFC

Mannheimia haemolytica

(*Pasteurella haemolytica* A1) 3×10^8 UFC

Adsorbidas en hidróxido de aluminio 0.25%



Bacterina Triple Bovina 3

Registro SAGARPA B-0104-100

SUSPENSIÓN INYECTABLE

Indicada para la prevención de carbón sintomático, edema maligno y pasteurelisis.

Dosis: Equinos y bovinos 5 mL; ovinos y caprinos 2.5 mL.

Vías de administración: Intramuscular o subcutánea.

Presentaciones: 10 dosis (50 mL), 20 dosis (100 mL) y 50 dosis (250 mL).

Fórmula

Cada mL contiene:

Clostridium chauvoei 1×10^9 UFC

Clostridium septicum 1×10^9 UFC

Pasteurella multocida tipo A 4×10^7 UFC

Pasteurella multocida tipo D 4×10^7 UFC

Mannheimia haemolytica

(*Pasteurella haemolytica* A1) 3×10^8 UFC

Adsorbidas en hidróxido de aluminio 0.25%



BIOLOGICOS

Aves

Vacuna Triple Aviar PM

Registro SAGARPA B-0104-091

SUSPENSIÓN INYECTABLE

Vacuna indicada para la prevención de la enfermedad Newcastle, cólera aviar crónica y cólera aviar septicémica. La combinación de antígenos de su fórmula confiere protección contra tres de las principales enfermedades que afectan a las aves domésticas.

Dosis: De 10 a 30 días de edad 0.5 mL; 30 días en adelante 1 mL. Refuerzo a los 21 días después de la primera aplicación.

Vías de administración: Intramuscular.

Presentaciones: 20 mL, 50 mL y 100 mL.

Fórmula

Cada mL contiene:

Newcastle cepa La Sota $10^{8.3}$ DIEP

Pasteurella multocida A aviar 4.9×10^8 UFC

Pasteurella multocida X 73 4.2×10^8 UFC

Adsorbidas en hidróxido de aluminio 0.25%



BIOLOGICOS

Vacuna contra la enfermedad de **Newcastle** (cepa La Sota)

Registro SAGARPA B-0104-028

LIOFILIZADO MÁS DILUYENTE

Vacuna de virus vivo para la inmunización contra la enfermedad de Newcastle. Indicada para aplicarse en aves jóvenes de reposición, pollo de engorda, reproductoras, gallinas de postura y aves de combate.

Dosis: Vía ocular o nasal 1 gota por ave. Vía oral en agua de bebida: 25 dosis (1 mL) en 250 mL de agua por cada 25 aves.

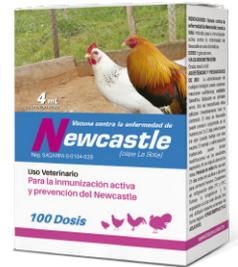
Vías de administración: Oral, ocular o nasal con el aplicador que acompaña la vacuna.

Presentaciones: 25 dosis (1 mL), 50 dosis (2 mL), 100 dosis (4 mL) y 1000 dosis (40 mL).

Fórmula

Cada mL contiene:

Virus activo de Newcastle cepa La Sota, obtenido en embrión de pollo SPF..... 1×10^7 DIEP_{50%}



Vacuna contra la **Viruela aviar**

Registro SAGARPA B-0104-019

LIOFILIZADO MÁS DILUYENTE

Vacuna indicada para la inmunización activa y prevención de la viruela aviar en aves sanas a partir de las 3 semanas de edad.

Dosis: 1 gota con aplicador de doble punzón.

Vías de administración: Punción en la cara interna del ala.

Presentaciones: 50 dosis (1 mL) y 100 dosis (2 mL).

Fórmula

Cada mL contiene:

Virus homólogo de viruela aviar, obtenido en embrión de pollo SPF 1×10^4 DIEP_{50%}



Indicada para la prevención y control de coriza infecciosa causada por *Avibacterium paragallinarum*, enfermedad de Newcastle y cólera aviar, que afectan a pollos de engorda, gallinas productoras de huevo y reproductoras.

Dosis: 0.5 mL por ave (aves adultas 1 mL).

Vías de administración: Subcutánea en el tercio medio del cuello o intramuscular en la pechuga.

Presentaciones: 20, 50 Y 100 mL.

Fórmula

Cada mL contienen :

Avibacterium paragallinarum tipo A (083) 1×10^6 UFC/mL
Avibacterium paragallinarum tipo B (sproos) 1×10^6 UFC/mL
Avibacterium paragallinarum tipo C (modesto)..... 1×10^8 UFC/mL
Virus de Newcastle cepa La Sota..... 1×10^7 DIEP_{50%} /mL
Pasturella multocida A aviar 4×10^8 UFC/mL
Adsorbidas en hidróxido de aluminio 0.25%



Corimmune[®] ABC+NC+Pm

Registro SAGARPA B-0104-103

SUSPENSIÓN INYECTABLE

ANTIBIÓTICOS

ANIMALES DE PRODUCCIÓN

Biocef 4g

Registro SAGARPA Q-0104-132

Cefalosporina más caseína y lactosa
POLVO PARA RECONSTITUIR
EMULSIÓN INYECTABLE

Está indicado en el tratamiento de enfermedades respiratorias, necrobacilosis interdigital (gabarro), mastitis, clostridiasis, metritis. Además contiene caseína más lactosa, estimulantes de mecanismos inespecíficos de la inmunidad (inmunidad innata). No tiene tiempo de retiro en leche. No administrar en equinos destinados a consumo humano.

Dosis: Bovinos 1 mL/40 kg; porcinos 1-3 mL/ 40 kg; equinos 2-4 mL/ 40 kg; y aves (pollo y pavos de engorda) 0.05 mL/kg.

Vía de administración: Intramuscular.

Presentaciones: 100 mL.

Fórmula

Una vez reconstituido cada mL contiene

Ceftiofur base	
(como ceftiofur sódico)	40 mg
Caseína	35 mg
Lactosa	50 mg
Vehículo c.b.p.	1 mL



Biocef LPU

Registro SAGARPA Q-0104-131

Cefalosporina
SUSPENSIÓN INYECTABLE

Indicado para el tratamiento y control de enfermedades causadas por gérmenes susceptibles al ceftiofur como complejo respiratorio bovino, fiebre de embarque, pododermatitis aguda, mastitis, queratoconjuntivitis, metritis y clostridiasis. No tiene tiempo de retiro en leche.

Dosis: Bovinos 1.1-2.2 mL/50 kg; y porcinos 3-5 mL/ 50 kg.

Vías de administración: Intramuscular o subcutánea.

Presentaciones: 100 mL y 250 mL.

Fórmula

Cada 100 mL contienen:

Ceftiofur base (como ceftiofur clorhidrato)	5 g
Vehículo c.b.p.	100 mL



Bioquin®

Registro SAGARPA Q-0104-106

Quinolona
SOLUCIÓN INYECTABLE

Actúa eficazmente contra bacterias tanto Gram positivas como Gram negativas causantes de infecciones respiratorias, digestivas, genito-urinarias, de piel, músculo y hueso; gabarro, actinobacilosis, gastritis, piometra, leptospirosis, erisipela y listeriosis, así como micoplasmosis. No administrar en equinos destinados al consumo humano.

Dosis: Equinos, bovinos y porcinos 1 mL/50 kg; ovinos, caprinos, caninos, felinos y conejos 1 mL/25 kg.

Vías de administración: Intramuscular o intravenosa.

Presentaciones: 20 mL, 50 mL y 250 mL.

Fórmula

Cada 100 mL contienen:

Enrofloxacin	12 g
Vehículo c.b.p.	100 mL



ANTIBIÓTICOS

Bioquin®6%

Registro SAGARPA Q-0104-114

Quinolona
SOLUCIÓN ORAL

Indicado en aves reproductoras, pavo y pollo de engorda, así como aves de ornato (codornices, patos, canarios, palomas, loros, etc.) para el tratamiento de infecciones causadas por agentes susceptibles a la enrofloxacin como *Salmonella* spp., *Mycoplasma* spp., *Pasteurella* spp., *Escherichia coli*, *Avibacterium paragallinarum*, *Chlamydia* spp., *Staphylococcus* spp., y *Erysipelothrix rhusiopathiae*.

Dosis: (10 mg/kg de peso) 1 mL en 1 litro de agua de bebida cada 24 hrs, durante 3 a 5 días.

Vías de administración: Oral.

Presentaciones: Caja exhibidor con 24 goteros de 25 mL.



Fórmula

Cada 100 mL contienen:

Enrofloxacin6 g
Vehículo c.b.p.100 mL

Bioxil®7%

Registro SAGARPA Q-0104-130

Tetraciclina
SOLUCIÓN INYECTABLE

Antimicrobiano de amplio espectro indicado en bovinos, equinos, caprinos, ovinos, caninos, felinos y aves (pollos y pavos de engorde) para el tratamiento y control de mastitis, metritis, diarrea infecciosa, leptospirosis, artritis, ántrax, clostridiasis, anaplasmosis, micoplasmosis, infecciones en aparato respiratorio, urogenital y del tracto digestivo, causadas por agentes susceptibles a la fórmula. No administrar en equinos destinados a consumo humano.

Dosis: 5-20 mg/kg (1.5-6 mL/20kg); cada 12 a 24 hrs por 3 a 5 días.

Vías de administración: Intramuscular o intravenosa lenta.

Presentaciones: 20 mL, 100 mL y 500 mL.



Fórmula

Cada 100 mL contienen:

Oxitetraciclina clorhidrato 7.0 g
Vehículo c.b.p.100 mL

Bioxil®20%

Registro SAGARPA Q-0104-159

Oxitetraciclina
SOLUCIÓN INYECTABLE

Antibiótico de amplio espectro indicado en bovinos, ovinos, caprinos y porcinos de acción prolongada que actúa eficazmente contra bacterias Gram positivas, Gram negativas, micoplasmas y rickettsias susceptibles a la fórmula, causantes de enfermedades como: anaplasmosis, neumonías bacterianas, pasteurelosis, mastitis, metritis, diarreas, leptospirosis, clostridiasis, artritis infecciosa, actinobacilosis, ántrax, listeriosis y micoplasmosis.

Dosis: 20 mg/kg de peso corporal (1 mL/10 kg). En infecciones severas puede ser necesaria una segunda aplicación 3 días después de la primera.

Vías de administración: Intramuscular profunda.

Presentaciones: 100 mL y 250 mL.



Fórmula

Cada mL contiene:

Oxitetraciclina base 0.20 g
Vehículo c.b.p.1 mL

ANTIBIÓTICOS

Estrepto
4 millones U.I.
Bio-Benzipén®

Registro SAGARPA Q-0104-088

Combinación antibiótica
POLVO PARA RECONSTITUIR
SUSPENSIÓN INYECTABLE

Esta indicado para el tratamiento de las infecciones bacterianas producidas por gérmenes Gram positivos y Gram negativos susceptibles a la fórmula. Especialmente activo en caso de neumonías, mastitis, retención placentaria; en las infecciones localizadas en aparato digestivo y reproductor; en infecciones causadas por heridas de origen traumático o quirúrgico. Su uso está recomendado en la profilaxis de infecciones postparto. No administrar en equinos destinados a consumo humano.

Dosis: Bovinos, equinos, ovinos, caprinos, caninos, felinos y aves (pollo de engorda 1-2mL/20 kg de peso (10,000-20,000 U.I./kg).

Vías de administración: Intramuscular profunda.

Presentaciones: 4 millones U.I. (20 mL).

Fórmula

Cada 20 mL de suspensión reconstituída contienen:

Penicilina G benzatina	3'000,000 U.I
Penicilina G procaina	1'000,000 U.I
Estreptomina base (como sulfato de estreptomina)	4 mg
Agua inyectable estéril	20 mL



Estrepto
7 millones U.I.
Bio-Benzipén®

Registro SAGARPA Q-0104-194

Combinación antibiótica
POLVO PARA RECONSTITUIR
SUSPENSIÓN INYECTABLE

Combinación antibiótica de penicilinas en alta concentración, para un menor volumen de aplicación. Indicado para el tratamiento de infecciones bacterianas causadas por bacterias sensibles a la fórmula (*Streptococcus* spp, *Corynebacterium*, *Pasteurella* spp, *Haemophilus* spp, *Klebsiella* y *Listeria*, etc.), indicado en casos de neumonía, mastitis, retención placentaria, infecciones postparto y en aquellas causadas por heridas de origen traumático o quirúrgico; en infecciones del aparato digestivo y reproductor así como de los tejidos conjuntivo, muscular y óseo.

Dosis: Bovinos, equinos, porcinos, caprinos y ovinos, 1.5-3 mL por cada 40 kg de peso (10,000-20,000 U.I./kg) cada 24 horas durante 3 a 5 días.

Vías de administración: Intramuscular profunda.

Presentaciones: 7 millones U.I. (20 mL).

Fórmula

Cada 20 mL de suspensión reconstituída contienen:

Frasco con polvo estéril:	
Penicilina G benzatina	4'000,000 U.I.
Penicilina G procaina	3'000,000 U.I.
Estreptomina base (como sulfato de estreptomina)	5 g
Frasco con diluyente:	
Agua inyectable estéril	20 mL



ANTIBIÓTICOS

Estreptodex²⁰

Registro SAGARPA Q-0104-186

**Combinación antibiótica
más antiinflamatorio**
SUSPENSIÓN INYECTABLE

Asociación de un potente antiinflamatorio, más dos antibióticos de acción sinérgica listos para usarse. Indicado en bovinos, porcinos, ovinos, caprinos y equinos en el tratamiento de infecciones que cursan con signos de dolor e inflamación, como neumonías, mastitis, infecciones del aparato reproductivo y digestivo; útil en el manejo de heridas de origen traumático o quirúrgico y otras infecciones causadas por gérmenes sensibles a la fórmula.

Dosis: 1 mL por cada 10-20 kg de peso (10,000 a 20,000 U.I./kg) cada 24 horas durante 3 a 5 días.

Vías de administración: Intramuscular.

Presentaciones: 100 mL.

Fórmula

Cada mL contiene:
Penicilina G procaína 200,00 U.I.
Dihidroestreptomicina base 164 mg
Dexametasona acetato 0.4 mg
Vehículo c.b.p. 1 mL



Cefamaster[®] Lac

Registro SAGARPA Q-0104-179

Combinación antibiótica
INFUSIÓN INTRAMAMARIA

Infusión intramamaria con una combinación sinérgica de antibióticos de amplio espectro y antiinflamatorio, para el tratamiento de mastitis durante el periodo de lactación en bovinos y caprinos, causada por microorganismos sensibles a la cefalexina y a la neomicina.

Dosis: Vacas: administrar el contenido de una jeringa en cada cuarto afectado cada 12 horas después de cada ordeño durante 2-3 días. Cabras: administrar la mitad de una jeringa en cada medio afectado cada 12 horas después de cada ordeño durante 1-2 días.

Vías de administración: Intramamaria.

Presentaciones: Caja colectiva de 20 jeringas de 10 mL c/u.

Fórmula

Cada jeringa contiene:
Cefalexina 100 mg
Neomicina 100 mg
Prednisolona 10 mg
Vehículo c.b.p. 10 mL



Cefamaster[®] Sec

Registro SAGARPA Q-0104-180

Combinación antibiótica
INFUSIÓN INTRAMAMARIA

Jeringa intramamaria con una combinación sinérgica de antibióticos de amplio espectro, para la prevención de mastitis durante el periodo seco en bovinos.

Dosis: Administrar el contenido de una jeringa en cada cuarto al inicio del periodo de secado después del último ordeño.

Vías de administración: Intramamaria.

Presentaciones: Cubeta de 30 jeringas de 10 mL c/u.

Fórmula

Cada jeringa contiene:
Cefalexina base (como cefalexina benzatínica) .. 250 mg
Neomicina 250 mg
Vehículo c.b.p. 10 mL



ANTIBIÓTICOS

Estrepto Bio-Benzipén®
DReforzado

Registro SAGARPA Q-0104-122

**Combinación antibiótica
más antiinflamatorio**
POLVO PARA RECONSTITUIR
SUSPENSIÓN INYECTABLE

Está indicado en el tratamiento de infecciones bacterianas complicadas con procesos inflamatorios causados por microorganismos sensibles a la combinación penicilina-dicloxacilina-estreptomomicina como son: estreptococos, neumococos, estafilococos, *Corynebacterium* spp, *Pasteurella* spp, *Haemophilus*, *Klebsiella* y *Listeria*. Esta combinación antibiótica tiene valor terapéutico en afecciones del sistema respiratorio, urogenital, glándula mamaria, sistema muscular, tracto gastrointestinal, infecciones septicémicas y aquellas asociadas a heridas quirúrgicas o traumáticas. No administrar en equinos destinados a consumo humano.

Dosis: Bovinos, equinos, porcinos, caprinos, ovinos, caninos y felinos
1-2 mL/ 20 kg (10,000-20,000 U.I./kg).

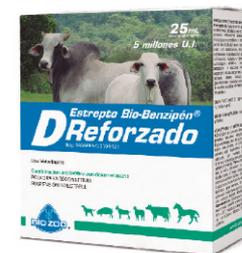
Vía de administración: Intramuscular profunda.

Presentaciones: 5 millones U.I. (25 mL).

Fórmula

Cada 25 mL de suspensión reconstituida contienen:

Penicilina G benzatina	3'500,000 U.I.
Penicilina G procaína	1'500,000 U.I.
Estreptomomicina base (como sulfato de estreptomomicina)	4 g
Dicloxacilina sódica	200 mg
Dexametasona	10 mg
Agua inyectable estéril	25 mL



Estrepto Bio-Benzipén®
Plus Reforzado

Registro SAGARPA Q-0104-123

**Combinación antibiótica
más analgésico y expectorante**
POLVO PARA RECONSTITUIR
SUSPENSIÓN INYECTABLE

Está indicado en el tratamiento de infecciones bacterianas complicadas con procesos inflamatorios causados por microorganismos sensibles a la combinación penicilina-dicloxacilina-estreptomomicina. En procesos respiratorios que cursan con moco, ayuda a la expectoración además del rápido control de las infecciones. También tiene valor terapéutico en afecciones del tracto gastrointestinal, sistema urogenital, glándula mamaria, sistema muscular, clostridiasis, infecciones septicémicas y en aquellas asociadas a heridas quirúrgicas o traumáticas. No administrar en equinos destinados a consumo humano.

Dosis: Bovinos, equinos, porcinos, caprinos, ovinos, caninos y felinos
1-2 mL/ 20 kg (10,000-20,000 U.I./kg).

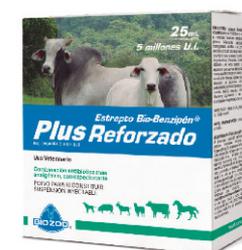
Vía de administración: Intramuscular profunda.

Presentaciones: 5 millones U.I. (25 mL).

Fórmula

Cada 25 mL de suspensión reconstituida contiene:

Penicilina G benzatina	3'500,000 U.I.
Penicilina G procaína	1'500,000 U.I.
Estreptomomicina base (como sulfato de estreptomomicina)	4 g
Dicloxacilina sódica	200 mg
Clorfeniramina maleato	38 mg
Metamizol sódico	790 mg
Guaifenesina	380 mg
Ascorbato de sodio	490 mg
Vehículo c.b.p.	25 mL



ANTIBIÓTICOS

Estrepto Bio-Benzipén® Reforzado

Registro SAGARPA Q-0104-121

**Combinación antibiótica
POLVO PARA RECONSTITUIR
SUSPENSIÓN INYECTABLE**

Indicado en el tratamiento de infecciones bacterianas causadas por microorganismos sensibles a la combinación de penicilina, dicloxacilina y estreptomina. Útil en el tratamiento de: pasteurelosis, clostridiosis, fiebre carbonosa, mastitis, neumonía, metritis, artritis séptica, y en heridas quirúrgicas o traumáticas. No administrar en equinos destinados a consumo humano.

Dosis: Bovinos, equinos, porcinos, ovinos, caprinos, caninos y felinos 1-2 mL/20 kg de peso (10,000-20,000 U.I./kg).

Vía de administración: Intramuscular profunda.

Presentaciones: 5 millones U.I. (25 mL).

Fórmula

Cada 25 mL de suspensión reconstituida contienen:

Penicilina G benzatina	3'500,000 U.I.
Penicilina G procaína	1'500,000 U.I.
Estreptomina base (como sulfato de estreptomina)	4 g
Dicloxacilina sódica	200 mg
Agua inyectable estéril	25 mL



Flumetzoo®

Registro SAGARPA Q-0104-166

**Combinación antibiótica
más antiinflamatorio
POLVO PARA RECONSTITUIR
SUSPENSIÓN INYECTABLE**

Combinación antibiótica de amplio espectro con antiinflamatorio glucocorticoide. Para el tratamiento de infecciones bacterianas complicadas con proceso inflamatorios en sistema respiratorio, urogenital, glándula mamaria, sistema muscular, tracto gastrointestinal, septicemia y aquellas asociadas a heridas quirúrgicas o traumáticas. No administrar en equinos destinados a consumo humano.

Dosis: Bovinos, equinos, porcinos, ovinos, caprinos, caninos y felinos 1-2 mL/20 kg de peso (10,000-20,000 U.I./kg).

Vía de administración: Intramuscular profunda.

Presentaciones: 4 millones U.I. (20 mL).

Fórmula

Cada 20 mL de suspensión reconstituida contienen:

Flumetasona	1.252 mg
Penicilina G procaína	4'000,000 U.I.
Estreptomina base (como sulfato de estreptomina)	4 g
Agua inyectable estéril	20 mL



Ganazoo Plus DP®

Registro SAGARPA Q-0104-012

**Antiprotozoario
más analgésico
POLVO PARA RECONSTITUIR
SUSPENSIÓN INYECTABLE**

Indicado para el tratamiento específico de anaplasmosis, piroplasmosis y tripanosomiasis en bovinos, ovinos y caprinos.

Dosis: 1 mL/20 kg de peso

Vía de administración: Intramuscular.

Presentaciones: 20 mL.

Fórmula

Cada 20 mL de suspensión reconstituida contienen:

Diaceturato de 4.4 diazaminodibenzamida	1.2 g
Oxitetraciclina clorhidrato	2.4 g
Metamizol sódico	10 g
Vehículo c.b.p.	20 mL



ANTIBIÓTICOS

Gorbazoo®

Registro SAGARPA Q-0104-017

Combinación antibiótica
SUSPENSIÓN INYECTABLE

Combinación antibiótica de amplio espectro con acción bacteriostática para el tratamiento de infecciones respiratorias, digestivas, genitourinarias, dermatológicas, mastitis y septicemia. No administrar en equinos destinados a consumo humano.

Dosis: 15 mg/ kg de peso cada 24 horas (1.5 mL/20 kg)

Vías de administración: Intramuscular, intravenosa lenta o subcutánea.

Presentaciones: 30 mL, 100 mL y 250 mL.

Fórmula

Cada 100 mL contienen:

Sulfadoxina	20 g
Trimetoprim	4 g
Vehículo c.b.p.	100 mL



Tigent®

Registro SAGARPA Q-0104-107

Combinación antibiótica
SOLUCIÓN INYECTABLE

Combinación antibiótica para el tratamiento de procesos infecciosos causados por micoplasmas y gérmenes de asociación como *E. coli*, *Haemophilus spp*, *Pasteurella spp* y bacterias Gram positivas y Gram negativas.

Dosis: Bovinos, porcinos, ovinos y caprinos 1 mL/ 20 kg de peso; aves (pollos y pavos de engorda) 2.5 mL por litro de agua de bebida.

Vías de administración: Intramuscular y oral.

Presentaciones: 20 mL, 100 mL y 250 mL.

Fórmula

Cada mL contiene:

Tilosina base (como tartrato de tilosina)	200 mg
Gentamicina base (como sulfato de gentamicina)	80 mg
Vehículo c.b.p.	1 mL



Tigent®-T

Registro SAGARPA Q-0104-138

**Combinación antibiótica
más vitamina B1**
SOLUCIÓN INYECTABLE

Combinación antibiótica de tilosina y gentamicina adicionada con tiamina (vitamina B1). Indicado para el tratamiento y control de procesos infecciosos causados por micoplasmas y gérmenes de asociación como *E. coli*, *Haemophilus spp*, *Pasteurella spp* y otros gérmenes oportunistas en infecciones respiratorias, digestivas, genitourinarias, peritoneales, septicémicas, dérmicas, mastitis y postoperatorias. La tiamina que contiene promueve la recuperación en procesos clínicos y de estrés.

Dosis: Bovinos, porcinos, ovinos y caprinos 1 mL/ 20 kg de peso; aves (pollos y pavos de engorda) 2.5 mL por litro de agua.

Vías de administración: Intramuscular y oral.

Presentaciones: 20 mL, 100 mL y 250 mL.

Fórmula

Cada mL contiene:

Tilosina base (como tartrato de tilosina)	200 mg
Gentamicina base (como sulfato de gentamicina)	80 mg
Clorhidrato de tiamina (vitamina B1)	10 mg
Vehículo c.b.p.	1 mL



ANTIBIÓTICOS

3Sulfas

Registro SAGARPA Q-0104-046

Sulfonamidas

SOLUCIÓN INYECTABLE Y ORAL

Efectiva combinación de sulfonamidas indicada en casos de septicemia, abscesos, neumonías, metritis, mastitis, gabarro, infecciones del aparato digestivo, terapia de apoyo en enfermedades virales, cólera aviar y coccidiosis. No administrar en equinos destinados a consumo humano.

Dosis: Equinos y bovinos 0.5 mL/kg; cerdos, ovinos, caprinos y caninos 7 mL/10 kg; aves 0.5 mL/kg en 1 litro de agua bebida.

Vía de administración: Intramuscular, intravenosa y oral en agua bebida.

Presentaciones: 100 mL y 500 mL.

Fórmula

Cada 100 mL contienen:

Sulfametazina sódica	6.67 g
Sulfadiazina sódica	6.67 g
Sulfatiazol sódico	6.67 g
Vehículo c.b.p.	100 mL



Masticilin

Registro SAGARPA Q-0104-109

Combinación antibiótica más desinflamatorio

INFUSIÓN INTRAMAMARIA

Combinación antibiótica bactericida de amplio espectro más un desinflamatorio esteroideal en una jeringa intramamaria indicada para el tratamiento de mastitis en producción.

Dosis: Bovinos 1 jeringa por cada cuarto afectado; ovinos y caprinos 1/2 jeringa por cada medio afectado, cada 12 horas después del ordeño por 3 días.

Vía de administración: Intramamaria.

Presentaciones: Cubeta de 30 jeringas de 10 mL c/u.

Fórmula

Cada 10 mL contienen:

Gentamicina base	
(como sulfato de gentamicina).....	180 mg
Neomicina base	
(como sulfato de neomicina).....	300 mg
Flumetasona	0.25 mg
Vehículo c.b.p.	10 mL



Secam

Registro SAGARPA Q-0104-111

Combinación antibiótica

INFUSIÓN INTRAMAMARIA

Combinación antibiótica de amplio espectro para la prevención de mastitis en bovinos, ovinos y caprinos, durante el periodo seco.

Dosis: Aplique el contenido de una jeringa en cada uno de los cuartos en bovinos; ovinos y caprinos en cada medio, al comienzo del periodo seco, después del último ordeño.

Vía de administración: Intramamaria.

Presentaciones: Cubeta de 30 jeringas de 10 mL c/u.

Fórmula

Cada 10 mL contienen:

Penicilina G procaina	1'000,000 U.I.
Neomicina base	
(como sulfato de neomicina).....	250 mg
Vehículo c.b.p.	10 mL



ANTIPARASITARIOS

ANIMALES DE PRODUCCIÓN

Biodec 1%

Registro SAGARPA Q-0104-137

Endectocida
SOLUCIÓN INYECTABLE

Indicado para el tratamiento y control de nematodos gastrointestinales y pulmonares en fases larvianas y adultas de parásitos externos como piojos y ácaros de la sarna.

Dosis: Bovinos, ovinos y caprinos 1 mL/50 kg de peso; porcinos 1 mL/ 33 kg.

Vía de administración: Subcutánea exclusivamente.

Presentaciones: 50 mL, 250 mL y 500 mL.

Fórmula

Cada 100 mL contienen:

Ivermectina..... 1 g
Vehículo c.b.p. 100 mL



BiodecADE

Registro SAGARPA Q-0104-139

Ivermectina más Vitaminas A, D y E
SOLUCIÓN INYECTABLE

Indicado para el control de parásitos internos como nematodos gastrointestinales y pulmonares en sus fases larvianas y adultas; control de parásitos externos como piojos y ácaros de la sarna. Contiene vitaminas A, D₃ y E para mejorar la respuesta inmune, funciones reproductivas, regeneración de tejidos, además de la prevención de deficiencia de vitaminas.

Dosis: Bovinos, ovinos y caprinos 0.2 mg/kg de peso corporal, (1 mL/50 kg);
Porcinos 0.3 mg/kg de peso corporal (1 mL/33 kg).

Vía de administración: Subcutánea exclusivamente.

Presentaciones: 50, 250 y 500 mL.

Fórmula

Cada 100 mL contienen:

Ivermectina 1 g
Vitamina A 25'000,000.00 U.I.
Vitamina D₃..... 3'750,000.00 U.I.
Vitamina E 2,500.00 U.I.
Vehículo c.b.p. 100 mL



Biodec F

Registro SAGARPA Q-0104-140

Endectocida más fasciolicida
SOLUCIÓN INYECTABLE

Para control de parásitos internos como nematodos gastrointestinales y pulmonares en fases larvianas y adultas, control de parásitos externos como piojos y ácaros de la sarna; así como para el tratamiento de trematodos como *Fasciola hepatica*.

Dosis: Bovinos, ovinos y caprinos 1 mL/50 kg de peso.

Vía de administración: Subcutánea exclusivamente.

Presentaciones: 250 mL y 500 mL.

Fórmula

Cada 100 mL contienen:

Ivermectina 1 g
Clorsulón 10 g
Vehículo c.b.p. 100 mL



ANTIPARASITARIOS

Genesis[®]
L.A.

Registro SAGARPA Q-0104-002

Endectocida
SOLUCIÓN INYECTABLE

Indicado para el tratamiento y control de los parásitos internos como nematodos gastrointestinales y nematodos pulmonares y parásitos externos como piojos y ácaros de la sarna. Permanece activo hasta por 42 días.

Dosis: Bovinos, ovinos y caprinos 1 mL/50 kg de peso; porcinos 1 mL/33 kg.

Vía de administración: Subcutánea exclusivamente.

Presentaciones: 50 mL y 500 mL.

Fórmula

Cada 100 mL contienen:

Abamectina 1 g
Vehículo c.b.p. 100 mL



Genesis[®]
Pasta Oral

Registro SAGARPA Q-0104-004

Endectocida más cestocida
PASTA ORAL

Combinación desparasitante para equinos en dosis única para el tratamiento de parásitos internos (gusanos redondos y planos) causantes de inflamación estomacal e intestinal que derivan en cólicos, diarreas, pérdida de peso y anemia. No administrar en equinos destinados al consumo humano.

Dosis: 1 mL por cada 20 kg de peso. Cada jeringa sirve para tratar 600 kg.

Vía de administración: Oral.

Presentaciones: Caja exhibidor con 10 jeringas de 30 mL.

Fórmula

Cada mL contiene:

Abamectina 4 mg
Prazicuantel 50 mg
Vehículo c.b.p. 1 mL



Levax[®]
ADE

Registro SAGARPA Q-0104-104

Antihelmíntico más vitaminas
EMULSIÓN INYECTABLE

Para prevención y tratamiento de parasitosis gastrointestinales y pulmonares sensibles al levamisol. Adicionado con vitaminas A, D₃ y E, esenciales en el desarrollo de animales en crecimiento. El levamisol ofrece efectos de inmunomodulación, que asociado a las vitaminas contenidas en la fórmula, favorecen a la recuperación de las capacidades reproductivas del animal.

Dosis: Bovinos, ovinos, caprinos y porcinos 1 mL/20-30 kg de peso.

Vía de administración: Intramuscular profunda.

Presentaciones: 20 mL, 100 mL y 500 mL.

Fórmula

Cada 100 mL contienen:

Levamisol clorhidrato 13.5 g
Vitamina A 10'000,000 U.I.
Vitamina D₃ 1'500,000 U.I.
Vitamina E 3,000 U.I.
Vehículo c.b.p. 100 mL



ANTIINFLAMATORIOS

ANIMALES DE PRODUCCIÓN

Biodipirona®

Registro SAGARPA Q-0104-016

SOLUCIÓN INYECTABLE

Indicado como antiespasmódico y antipirético en las afecciones de curso febril sean o no de origen infeccioso y como analgésico en procesos inflamatorios.

Dosis: Bovinos y equinos 1 mL/ 13-20 kg; porcinos, ovinos y caprinos 1 mL/ 10 kg; caninos 0.5 mL/ 10 kg; felinos 0.2-0.5 mL/ 10 kg.

Vía de administración: Intramuscular, intravenosa o subcutánea.

Presentaciones: 20 mL, 100 mL y 250 mL.

Fórmula

Cada mL contiene:

Metamizol sódico

(1-fenil-2, 3-dimetil-5-pirazolona-4-metilamino metano sulfonato de sodio) 500 mg

Vehículo c.b.p. 1 mL



Difluxina®

Registro SAGARPA Q-0104-115

SOLUCIÓN INYECTABLE

Indicada procesos inflamatorios agudos, estados febriles y dolor, asociados a enfermedades y alteraciones músculo-esqueléticas.

Dosis: Equinos 1-2 mL/ 50 kg de peso; bovinos, porcinos, ovinos y caprinos 2 mL/ 50 kg; caninos 0.4 mL/ 20 kg.

Vía de administración: Intramuscular profunda o intravenosa lenta.

Presentaciones: 50 mL, 100 mL y 250 mL.

Fórmula

Cada 100 mL contienen:

Flunixin base

(como meglumina de flunixin) 5.5 g

Vehículo c.b.p. 100 mL



BIOMISÁN

Registro SAGARPA Q-0104-141

**Analgésico, emoliente, rubefaciente,
antiflogístico y antiséptico.**
UNGÜENTO

Auxiliar en el tratamiento externo de mastitis, lesiones traumáticas, lesiones musculares, desgarras, reumatismo y artritis, raspaduras y grietas del pezón.

Dosis: Realizar limpieza previa de la zona afectada. Aplique libremente dando un suave masaje en forma envolvente para permitir una mejor penetración de los ingredientes. Repetir la operación cada 24 hrs hasta la completa recuperación.

Vía de administración: Tópica.

Presentaciones: 200 g.

Fórmula

Cada 100 g contienen:

Aceite de eucalipto 2.72 g

Esencia de trementina 5.20 g

Salicilato de metilo 2.95 g

Extracto de árnica 0.92 g

Extracto de algas 4.60 g

Extracto de romero 4.60 g

Excipiente c.b.p. 100 g



HORMONALES

ANIMALES DE PRODUCCIÓN

Fluxil®

Registro SAGARPA Q-0104-103

Oxitócico
SOLUCIÓN INYECTABLE

Indicado en casos de inercia uterina, metritis y retención placentaria. Como coadyuvante para acelerar el proceso de desecho de líquidos y membranas fetales, así como en casos de mastitis al favorecer el vaciado de la glándula mamaria. Útil para la expulsión de fetos momificados o macerados.

Dosis: Hembras de bovinos y equinos 5 mL; porcinos 1-2.5 mL; ovinos y caprinos 1-2 mL; caninos 0.25-1 mL y felinos 0.10-0.20 mL.

Vía de administración: Intramuscular o intravenosa lenta.

Presentaciones: 10 mL y 250 mL.

Fórmula

Cada 100 mL contienen:

Oxitocina sintética 2,000 U.I.

Vehículo c.b.p. 100 mL



SincroProst®

Registro SAGARPA Q-0104-133

Luteolítico
SOLUCIÓN INYECTABLE

Indicado para la inducción y sincronización del estro (celo), inducción del parto, expulsión de fetos momificados, inducción del aborto, tratamiento de quistes luteínicos, retención placentaria, piometra y endometritis en vacas, cerdas y yeguas. No administrar en equinos destinados a consumo humano.

Dosis: Vacas 2 mL; cerdas y yeguas 1 mL.

Vía de administración: Intramuscular profunda.

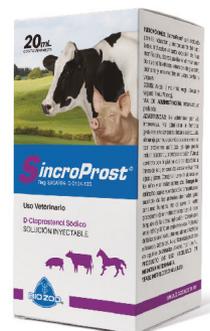
Presentaciones: 20 mL.

Fórmula

Cada mL contiene:

D-Cloprostenol sódico 75 mcg

Vehículo c.b.p. 1 mL



INMUNOESTIMULANTE ANIMALES DE PRODUCCIÓN

**Proteizoo[®]
Plus**

Registro SAGARPA Q-0104-018

Inmunoestimulante
SUSPENSIÓN INYECTABLE

Inmunoestimulante inespecífico, coadyuvante en el manejo de infecciones broncopulmonares, de piel, artritis, mastitis, queratitis o nube de ojo; auxiliar en el control de procesos infecciosos agudos y/o crónicos en combinación con el antimicrobiano de elección así como en padecimientos de etiología viral. Seguro al administrarse en hembras gestantes. No administrar en equinos destinados a consumo humano.

Dosis: Bovinos y equinos 20 mL; porcinos 7 mL; ovinos y caprinos 6 a 10 mL; aves 1 mL.

Vía de administración: Intramuscular o subcutánea.

Presentaciones: 20 mL, 100 mL y 250 mL.

Fórmula

Cada 100 mL contienen:

Caseína	3.5 g
Lactosa	5 g
Vehículo c.b.p.	100 mL.



VITAMÍNICOS Y RECONSTITUYENTES

ANIMALES DE PRODUCCIÓN

Solución rehidratante y reconstituyente energético con vitaminas, electrolitos y aminoácidos que favorece la rápida recuperación de fluidos corporales. Indicado para restaurar los elementos perdidos en padecimientos que cursan con vómito, diarrea, deshidratación, estados de debilidad y desnutrición. Favorece la recuperación tras procesos infecciosos.

Dosis: 2-6 mL por kg de peso.

Vía de administración: Intravenosa, intraperitoneal, subcutánea, oral o intramuscular.

Presentaciones: 500 mL.

Fórmula

Cada 500 mL contienen:

Dextrosa	28 g	Hidrocloreto de L-lisina	185 mg
Cloruro de calcio	80 mg	L-leucina	20 mg
Cloruro de potasio	100 mg	DL alanina	80 mg
Cloruro de magnesio	100 mg	Ac. aspártico	140 mg
Acetato de sodio	1,250 mg	Cistina	10 mg
Hidrocloreto de L-histidina	5 mg	Glicina	40 mg
L-metionina	5 mg	Prolina	100 mg
DL-triptofano	5 mg	Serina	150 mg
Hidrocloreto de L-cisteína	5 mg	Tirosina	80 mg
L-treonina	10 mg	Glutamato monosódico	20 mg
DL-isoleucina	10 mg	Vitamina B ₁ (Tiamina)	60 mg
Hidrocloreto de L-arginina	12.5 mg	Vitamina B ₂ (Riboflavina)	30 mg
DL-fenilalanina	15 mg	Vitamina B ₃ (Nicotinamida)	750 mg
DL-valina	150 mg	Vitamina B ₆ (Piridoxina)	60 mg
		Vitamina B ₁₂ (Cianocobalamina)	5 mg
		Vehículo c.b.p.	500 mL

Aminotonic[®]

Registro SAGARPA Q-0104-124

Aminoácidos, vitaminas y electrolitos
SOLUCIÓN INYECTABLE



VITAMÍNICOS Y RECONSTITUYENTES

Bioadezoo

Registro SAGARPA Q-0104-118

Vitaminas A, D₃ y E
SOLUCIÓN INYECTABLE

Para la prevención y tratamiento de deficiencias de vitamina A, D₃ y E durante la temporada de sequía, pobre condición corporal, reproducción, crecimiento y convalecencia.

Dosis: Bovinos adultos 3 a 6 mL; terneros 1 mL; equinos 2 a 3 mL, porcinos 1 a 2 mL; ovinos y caprinos: 0.5 a 1 mL.

Vía de administración: Intramuscular.

Presentaciones: 50, 100 y 500 mL.

Fórmula

Cada mL contiene:

Vitamina A	500,000 U.I.
Vitamina D ₃	50,000 U.I.
Vitamina E	50 U.I.
Vehículo c.b.p.	1 mL



Bioarsenol Vitaminado

Registro SAGARPA Q-0104-173

Tónico hematopoyético adicionado con sales arsenicales y vitaminas
SOLUCIÓN INYECTABLE

Indicado en casos de anemia, raquitismo, debilidad muscular, agotamiento por hemorragias y convalecencias, enfermedades infecciosas o parasitarias. Estimula el apetito, activa la formación de glóbulos rojos y coadyuva en las deficiencias vitamínicas. Útil en animales en los que se requiere gran esfuerzo como en los caballos de carreras, hembras con numerosas crías y en ganado de alta producción lechera.

Dosis: Bovino y equinos 10 mL; porcinos 3.5 mL; ovinos y caprinos 2 mL; caninos 1 mL y felinos 0.1-0.2 mL.

Vías de administración: Intravenosa o intramuscular.

Presentaciones: 50 mL, 100 mL y 250 mL.

Fórmula

Cada 100 mL contienen:

Monometilarseniato de sodio	3.5 g
Glicerofosfato de sodio	8.5 g
Vitamina B ₂ (riboflavina)	1 mg
Vitamina B ₂ (riboflavina)	100 mg
Vehículo c.b.p.	100 mL



Caltonic

Registro SAGARPA Q-0104-170

Energético y recalificante vitaminado
SOLUCIÓN INYECTABLE

Solución indicada para la prevención y tratamiento de las deficiencias de calcio, fósforo y magnesio. Es el tratamiento de elección en hipocalcemia (fiebre de leche), tetania de la preñez), alteraciones en el metabolismo del calcio, raquitismo, osteomalacia, osteoporosis, estados de estrés y debilidad. Es de utilidad en intoxicaciones y trastornos de la coagulación por deficiencia de calcio.

Dosis: Bovinos, equinos, porcinos, caprinos, ovinos y caninos 0.5 a 2 mL/kg de peso.

Vía de administración: Intravenosa lenta.

Presentaciones: 500 mL.

Fórmula

Cada 500 mL contienen:

Gluconato de calcio	130 g	Hidrocloreto de L-arginina.....	40 mg
Hipofosfito de magnesio	4 g	Vitamina B ₁ (Tiamina)	120 mg
Ácido bórico	26 g	Vitamina B ₂ (Riboflavina)	60 mg
Dextrosa	40 g	Vitamina B ₃ (Nicotinamida)	500 mg
L-metionina	24 mg	Vitamina B ₅ (D-pantenol)	60 mg
Hidrocloreto de L-histidina	28 mg	Vitamina B ₆ (Piridoxina)	100 mg
DL-isoleucina	40 mg	Vitamina B ₁₂ (Cianocobalamina)	30 mcg
		Vehículo c.b.p.	500 mL



VITAMÍNICOS Y RECONSTITUYENTES

Extracto de Hígado Vitaminado

Registro SAGARPA Q-0104-120

Tónico hematopoyético adicinado con vitaminas del complejo B
SOLUCIÓN INYECTABLE

Para la prevención y tratamiento de las deficiencias vitamínicas del complejo B. Actúa como hematopoyético, antianémico, antineurítico y como estimulante del apetito. Útil para animales débiles, convalecientes y con exceso de trabajo. Auxiliar después de tratamientos antiparasitarios. Coadyuvante en animales con crecimiento retardado. En la preparación de animales para exposición y competencia. En hembras con numerosas crías y animales de alta producción. Mantiene a los animales en buena condición física durante el periodo productivo y de desgaste físico.

Dosis: Bovinos 10-20 mL; equinos 10-30 mL; porcinos 5-7 mL; ovinos y caprinos 3-5 mL; caninos 1-5 mL y felinos 0.5-2 mL.

Vía de administración: Intramuscular profunda.

Presentaciones: 10 mL, 50 mL, 100 mL y 250 mL.

Fórmula

Cada 100 mL contienen:	
Extracto de hígado sintético	100 U.I.
Vitamina B ₁ (Tiamina)	5 g
Vitamina B ₂ (Riboflavina)	0.5 g
Vitamina B ₃ (Nicotinamida)	10 g
Vitamina B ₆ (Piridoxina)	0.5 g
Vitamina B ₁₂ (Cianocobalamina)	3,000 mcg
D-pantenol	5 g
Vehículo c.b.p.	100 mL



SEL-E-Plus

Registro SAGARPA Q-0104-143

Selenio y Vitamina E
SOLUCIÓN INYECTABLE

Indicado en la prevención y tratamiento de deficiencias de selenio y vitamina E, reflejadas en problemas como: debilidad muscular, músculo blanco y reproductivos: fertilidad, abortos, metritis, mastitis, calidad del calostro y retenciones placentarias.

Dosis: Bovinos, equinos, ovinos y caprinos 1 mL /50 kg de peso corporal; porcinos: 1mL /100 kg de peso corporal.

Vía de administración: Intramuscular o subcutánea.

Presentaciones: 100 y 250 mL.

Fórmula

Cada 100 mL contienen:	
Selenito de sodio	1.095 g
Vitamina E (tocoferol) equivalente a 68 U.I.	5.0 g
Vehículo c.b.p.	100 mL



SUPLEMENTOS

ANIMALES DE PRODUCCIÓN



Autorización SAGARPA A-0104-002

SUSTITUTO DE LECHE MEDICADO Y VITAMINADO PARA BECERROS

- Disminuye gastos de crianza.
- Medicado con oxitetraciclina.

- Adicionado con vitaminas.
- Control de diarrea y problemas respiratorios.

- Altamente soluble.
- Alta digestibilidad.

Análisis Garantizado:

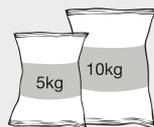
Proteína mínima	24.0 %
Grasa mínima	10.0 %
Fibra máxima	1.5 %
Humedad máxima	6.0 %
Minerales máximo	8.0 %
E.L.N.	50.50 %

Dosis:

Edad del becerro	Para crías de peso promedio
Primeros 3 días	CALOSTRO
4 a 30 días	Mezclar 200 g en 2 litros de agua tibia. Administrar dos veces al día.
31 a 40 días	Mezclar 200 g en 2 litros de agua tibia. Administrar dos veces al día.
41 a 60 días	DESCONTINUAR / DESTETAR

Vía de administración:
Oral

Presentación:
5 y 10 kg



Especie:
Bovinos.



CONSULTE AL MÉDICO VETERINARIO
SU VENTA REQUIERE RECETA MÉDICA



ESTÁ CONTIGO

Carretera a Santa Ana Tepetitlán No. 2200, Santa Ana Tepetitlán, C.P. 45230
Zapopan, Jalisco, México.



www.biozoo.com.mx