

Xenofonte PSL (9 años), propietario Manuel Felipe García



Gama

Equino



Farmacología
animales de producción

laboratorios
Karizoo



ANTIBIÓTICOS ORALES

FLUNIXIN INYECTABLE NORBROOK

Antiinflamatorio no esteroideo analgésico, antipirético en solución inyectable



INDICACIONES EQUINO

Alivio de la inflamación asociada a trastornos musculoesqueléticos agudos.

COMPOSICIÓN Y DOSIS EQUINO

Flunixin (flunixin meglumina) 50 mg. Excipientes: Fenol 5,0 mg/ml y Sodio Formaldehído Sulfoxilato dihidrato 2,5 mg/ml.

Dosis: La dosis recomendada es de 1,1 mg de flunixin/kg de peso vivo, equivalente a 1 ml por 45 kg de peso vivo, una vez al día durante un máximo de 5 días en función de la respuesta clínica. Vía intravenosa.

TIEMPO DE ESPERA EQUINO

Carne: 28 días

PRESENTACIÓN

50 ml, 100 ml y 250 ml.

ESPECIE DE DESTINO

Bovino y Equino

LOXICOM 20 mg/ml Solución inyectable para bovino, cerdos y equino

Antiinflamatorio no esteroideo en solución inyectable



INDICACIONES EQUINO

Alivio de la inflamación y el dolor en trastornos musculoesqueléticos agudos y crónicos. Alivio del dolor asociado al cólico equino.

COMPOSICIÓN Y DOSIS EQUINO

Meloxicam 20 mg; Etanol 150 mg.

Dosis: 0,6 mg de meloxicam/kg peso vivo (equivalente a 3,0 ml/100 kg peso vivo). Inyección única intravenosa.

TIEMPO DE ESPERA EQUINO

Carne: 5 días

PRESENTACIÓN

50 ml, 100 ml y 250 ml.

ESPECIE DE DESTINO

Bovino, Porcino y Equino

LOXICOM 50 mg/g Pasta oral para equino

Antiinflamatorio no esteroideo en pasta oral



INDICACIONES

Alivio de la inflamación y el dolor en trastornos musculoesqueléticos agudos y crónicos en equino.

COMPOSICIÓN Y DOSIS

Meloxicam 50 mg; Alcohol bencílico: 10 mg.

Dosis: 0,6 mg de meloxicam/kg peso vivo una vez al día, hasta 14 días. Vía oral.

TIEMPO DE ESPERA

Carne: 3 días

PRESENTACIÓN

Jeringas de 8,4 g

ESPECIE DE DESTINO

Equino

RIFEN 100 mg/ml

Solución inyectable
para equinos, bovinos
y porcinos

**Antiinflamatorio
no esteroideo
en solución inyectable**



INDICACIONES EQUINO

Enfermedades que afectan al sistema osteoarticular y al esquelético-muscular asociadas con dolor agudo e inflamación: cojera de origen traumático, artritis, osteitis, esparaván, tendinitis, bursitis, naviculitis, laminitis, miositis. El ketoprofeno también está indicado para la inflamación post-quirúrgica, la terapia sintomática de cólicos y la fiebre.

COMPOSICIÓN Y DOSIS EQUINO

Ketoprofeno 100 mg/ml; Excipientes: alcohol bencílico 10 mg/ml.

Dosis: 2,2 mg de ketoprofeno / kg peso vivo / día una vez al día, de 3 a 5 días. Vía intravenosa. consecutivos, es decir, 1 ml por 45 kg de peso vivo.

TIEMPO DE ESPERA EQUINO

Carne: 4 días

PRESENTACIÓN

100 ml y 10x100 ml.

ESPECIE DE DESTINO

Bovino, Porcino y Equino

BRONCODILATADOR

EQUIPULMIN®

25 microgramos/ml
Jarabe para Caballos

**Broncodilatador
con Clenbuterol**



INDICACIONES

Tratamiento de enfermedades respiratorias en caballos en las que se considera un factor contribuyente la obstrucción de las vías respiratorias debido al broncoespasmo y/o la acumulación de moco y en las que se desea conseguir una mejora del aclaramiento mucociliar. Para uso como monoterapia o como tratamiento adyuvante.

COMPOSICIÓN Y DOSIS

Cada ml contiene Hidrocloruro de clenbuterol 25 microgramos (equivalente a 22 microgramos de clenbuterol).

Dosis: 4 ml del medicamento veterinario por cada 125 kg de peso corporal dos veces al día. Esto equivale a la administración dos veces al día de 0,8 microgramos de hidrocloruro de clenbuterol por cada kilo de peso corporal. El jarabe se debe añadir al pienso. El tratamiento se debe continuar durante el tiempo necesario. Vía oral.

TIEMPO DE ESPERA

Carne 28 días.

Su uso no está autorizado en animales en lactación cuya leche se utiliza para consumo humano.

PRESENTACIÓN

355 ml

ESPECIES DE DESTINO

Equino.

PROTECTOR GÁSTRICO

PEPTIZOLE®

370 mg/g Pasta Oral
para Equino

Protector Gástrico



INDICACIONES

Tratamiento de las úlceras gástricas y prevención de la recurrencia de las úlceras gástricas.

COMPOSICIÓN Y DOSIS

Cada gramo contiene Omeprazol 370 mg.

Dosis: Tratamiento de las úlceras gástricas: una dosis diaria de 4 mg de omeprazol por kg de peso vivo (1 parte de la jeringa/50 kg PV) durante 28 días consecutivos, seguida inmediatamente de una dosis diaria de 1 mg de omeprazol por kg de peso vivo durante 28 días consecutivos, para reducir la recurrencia de las úlceras gástricas durante el tratamiento. En caso de recurrencia, se recomienda repetir el tratamiento a la dosis de 4 mg de omeprazol por kg de peso vivo (1 parte de la jeringa/50 kg PV). Prevención de la recurrencia de las úlceras gástricas: una dosis diaria de 1 mg de omeprazol por kg de peso vivo. Vía oral.

TIEMPO DE ESPERA

Carne: 1 día

Su uso no está autorizado en yeguas cuya leche se utiliza para consumo humano

PRESENTACIÓN

Jeringa de 7 ml
con 7,57 g de pasta

ESPECIES DE DESTINO

Equino.

ANTIPARASITARIOS

NOROMECTIN 18,7 mg/g Pasta Oral para Caballos

Antiparasitario oral



INDICACIONES

Tratamiento de los siguientes parásitos de los caballos: Grandes estrongilos: adultos y 4º estadios larvarios arteriales de *Strongylus vulgaris*, adultos y 4º estadios larvarios de tejidos de *S. edentatus* y adultos de *S. equinus*. Pequeños estrongilos adultos: *Cyathostomum catinatum*, *Cyathostomum pateratum*, *Cylicocyclus ashworthi*, *Cylicocyclus elongatus*, *Cylicocyclus insigne*, *Cylicocyclus leptostomum*, *Cylicocyclus nassatus*, *Cylicocyclus radiatus*, *Cylicocostephanus asymmetricus*, *Cylicocostephanus bidentatus*, *Cylicocostephanus callicus*, *Cylicocostephanus goldi*, *Cylicocostephanus longibursatus*, *Cylicocostephanus minutus*, *Cylicodontophorus bicornatus* y *Gyalocephalus capitatus*. Vermes pulmonares (adultos e inmaduros): *Dictyocaulus am eldi*. Adultos e inmaduros de *Oxyuris equi*. Adultos y 3º y 4º estadio de *Parascaris equorum*. Adultos de *Trichostrongylus axei* y *Strongyloides westeri*. Microfilarias de *Onchocerca* spp. Estadios larvarios orales y gástricos de larvas, *Gastrophilus* spp.

COMPOSICIÓN Y DOSIS

1,87% p/p de ivermectina (Ph Eur) y un 2% p/p de dióxido de titanio.

Dosis: 0,2 mg/kg de peso vivo. Una división de la jeringa de pasta debe ser administrada para 100 kg de peso vivo [basado en la dosis recomendada de 0,2 mg/Kg]. Cada jeringa dispensa 140 mg de ivermectina, sufi ciente para tratar 700 Kg de peso vivo. Vía oral.

TIEMPO DE ESPERA

Carne: 34 días

PRESENTACIÓN

Jeringas de 7,49 g

ESPECIE DE DESTINO

Equino

NOROMECTIN PRAZICUANTEL DUO, 18,7 mg/g + 140,3 mg/g Pasta Oral para Caballos

Antiparasitario oral



INDICACIONES

Para el tratamiento de infestaciones mixtas causadas por cestodos y nematodos o artrópodos, debido a vermes redondos adultos e inmaduros, vermes pulmonares, gastrófi los y tenias en equino.

Nematodos: Grandes estrongilos: *Strongylus vulgaris* (adultos y larvas arteriales), *Strongylus edentatus* (adultos y estadios larvarios tisulares L4), *Strongylus equinus* (adultos), *Tridontophorus* spp. (adultos). Pequeños estrongilos: *Cyathostomum*: *Cylicocyclus* spp., *Cylicocostephanus* spp., *Cylicodontophorus* spp., *Gyalocephalus* spp. (adultos y larvas mucosas no inhibidas). Ascáridos: *Parascaris equorum* (adultos y larvas). Oxiuros: *Oxyuris equi* (larvas). Tricostongiloides: *Trichostrongylus axei* (adultos). Estrongiloides: *Strongyloides westeri* (adultos). Habronema: *Habronema* spp. (adultos). Onchocerca: *Onchocerca* spp. microfilarias p.e. oncocercosis cutánea. Vermes pulmonares: *Dictyocaulus am eldi* (adultos y larvas).

Cestodos (Tenias): *Anoplocephala perfoliata* (adultos), *Anoplocephala magna* (adultos), *Paranoplocephala mamillana* (adultos)

Insectos dípteros: *Gastrophilus* spp. (larvas). Al ser poco probable la infestación por tenias en caballos menores de dos meses, no se considera necesario el tratamiento de potros menores de esta edad.

COMPOSICIÓN Y DOSIS

Cada gramo contiene Ivermectina 18,7 mg y Prazicuantel 140,3 mg.

Dosis: Administración única. 200 µg de Ivermectina y 1,5 mg of Prazicuantel por kg de peso corporal correspondientes a 1,07 g de pasta por 100 kg de peso corporal. Vía oral.

TIEMPO DE ESPERA

Carne: 35 días.

Su uso no está autorizado en yeguas cuya leche se utiliza para el consumo humano.

PRESENTACIONES

Jeringa de 7,49 g

ESPECIES DE DESTINO

Equino

REHIDRATANTES

KARIHIDRA LÍQUIDO

Dietético electrolito, sustancia energética y aminoácido, en solución oral



INDICACIONES EQUINO

Estabilizador del equilibrio hídrico y electrolítico. Prevención y tratamiento de los trastornos (diarrea) y su convalecencia.

COMPOSICIÓN Y DOSIS EQUINO

Potasio (citrato) 0,75 mg; Potasio (fosfato monobásico) 25,50 mg; Sodio (cloruro) 53 mg; Glucosa 278 mg; Glicina 38,50 mg.

Dosis: 50 a 75 ml/litro agua de bebida. Administrar 1,50 a 2 litros de esta dilución/ternero, una o varias veces al día. Se recomienda su uso de 1 a 7 días. Vía oral, en agua de bebida

TIEMPO DE ESPERA EQUINO

0 días

PRESENTACIÓN

Envases con 1 litro y 5 litros.

ESPECIE DE DESTINO

Bovino, ovino, porcino y equino.

TÓPICOS

ALUNIVET

Spray de aluminio micronizado



INDICACIONES EQUINO

Creación de un escudo de protección y estimula la rápida recuperación de los defectos en la piel, como cortes y escoriaciones. Protege la zona dañada como un vendaje.

COMPOSICIÓN Y DOSIS EQUINO

Aplicar sobre la piel limpia y seca a una distancia de 10 a 20 cm.

TIEMPO DE ESPERA EQUINO

No procede

PRESENTACIÓN

200 ml

ESPECIE DE DESTINO

Bovino, porcino, equino y ovino

VETERZINC

Spray pomada de óxido de zinc



INDICACIONES EQUINO

Funciona como un vendaje de pomada, mantiene la piel elástica y tiene un efecto protector excelente. Se puede utilizar como revestimiento protector.

COMPOSICIÓN Y DOSIS EQUINO

Aplicar sobre la piel limpia y seca a una distancia de 10 a 20 cm del área a cubrir.

TIEMPO DE ESPERA EQUINO

No procede

PRESENTACIÓN

200 ml

ESPECIE DE DESTINO

Bovino, porcino, equino y ovino

SEDANTES Y ANESTÉSICOS

BUTOMIDOR 10 mg/ml

Solución inyectable para caballos, perros y gatos

Analgésico del grupo de los opiodes



INDICACIONES EQUINO

Como analgésico Para el alivio a corto plazo del dolor asociado a cólicos del tracto gastrointestinal. Como sedante y pre-anestésico En combinación con agonistas $\alpha 2$ -adrenérgicos (detomidina, romifidina, xilacina): Para los procedimientos terapéuticos y de diagnóstico tales como la cirugía menor y la sedación de pacientes intratables.

COMPOSICIÓN Y DOSIS EQUINO

1 ml contiene: Sustancia activa: Butorfanol como tartrato 10 mg.

Dosis: Como analgésico: Monoterapia: 0,1 mg/kg (1 ml/100 kg pv) IV. Como sedante o pre-anestésico: Con detomidina: Detomidina: 0,012 mg/kg IV seguida tras 5 minutos por Butorfanol: 0,025 mg/kg (0,25 ml/100 kg pv) IV. Vía intravenosa

TIEMPO DE ESPERA EQUINO

Carne: 0 días

PRESENTACIÓN

10 ml y 50 ml

ESPECIE DE DESTINO

Caballos, perros y gatos

DETOSEDAN 10 mg/ml

Solución inyectable para caballos Y bovino

Sedante Hidrocloruro de Detomidina



INDICACIONES EQUINO

Para la sedación y analgésica leve, para facilitar exámenes físicos y tratamientos así como procedimientos quirúrgicos menores. Para premedicación previa a la administración de anestésicos por vía inyectable o inhalatoria.

COMPOSICIÓN Y DOSIS EQUINO

1 ml contiene: Detomidina 8,36 mg (equivalente a hidrocloruro de detomidina 10,00 mg). Administración por vía intravenosa (IV) o intramuscular (IM). El medicamento debe inyectarse lentamente. El inicio del efecto es más rápido por vía IV que por vía IM.

TIEMPO DE ESPERA EQUINO

Carne: 2 días

PRESENTACIÓN

10 ml

ESPECIE DE DESTINO

Caballos y bovino

Dosis $\mu\text{g}/\text{kg}$ (Hidrocloruro de detomidina)	Dosis en ml de solución por 100 kg	Nivel de sedación	Inicio del efecto (min)	Duración del efecto (horas)
			Equino	
10 - 20	0,1 - 0,2	Leve	3 - 5	0,5 - 1
20 - 40	0,2 - 0,4	Moderado	3 - 5	0,5 - 1

KETAMIDOR 100 mg/ml

Solución inyectable

Anestésico disociativo para equino, bovino, porcino, perros y gatos



INDICACIONES EQUINO

Para la inducción de la anestesia en combinación con detomidina.

COMPOSICIÓN Y DOSIS EQUINO

1 ml contiene: Ketamina (como hidrocloruro) 100 mg.

Dosis: Para la inducción de la anestesia. Con detomidina: Detomidina 20 $\mu\text{g}/\text{kg}$ IV, después de 5 minutos Ketamina 2,2 mg/ kg IV rápido (2,2 ml/100 kg). Con xilacina: Xilacina 1,1 mg/kg IV, seguido de Ketamina 2,2 mg/kg IV (2,2 ml/100 kg). Vía Intravenosa.

TIEMPO DE ESPERA EQUINO

Carne: 0 días

PRESENTACIÓN

10 ml y 50 ml

ESPECIE DE DESTINO

Equino, bovino, porcino, perros y gatos

PROCAMIDOR 20 mg/ml

Solución Inyectable

Anestésico local



INDICACIONES EQUINO

Anestesia por infiltración.

COMPOSICIÓN Y DOSIS EQUINO

Cada ml contiene Hidrocloruro de procaina 20 mg (equivalente a 17,3 mg de procaina).

Dosis: 5 – 20 ml (equivalente a 100 – 400 mg de hidrocloreuro de procaina). Inyección subcutánea en el área quirúrgica o alrededor.

TIEMPO DE ESPERA EQUINO

Carne: 0 días
Leche: 0 días

PRESENTACIONES

100 ml

ESPECIES DE DESTINO

Equino, bovino, porcino, ovino, perros y gatos

XYLASOL 100 mg/ml

Solución Inyectable para Bovino y Equino

Sedante



INDICACIONES EQUINO

Sedación. Premedicación en combinación con un anestésico.

COMPOSICIÓN Y DOSIS EQUINO

Cada ml contiene Xilacina (como hidrocloreuro) 100,0 mg (equivalente a 116,55 mg de hidrocloreuro de xilacina).

Dosis: única de 0,6-1 mg de xilacina por kg de peso vivo. (0,6-1 ml de producto por 100 kg de peso vivo). Vía IV. La administración intravenosa en equinos debe llevarse a cabo lentamente.

TIEMPO DE ESPERA EQUINO

Carne: 1 día
Leche: cero horas

PRESENTACIONES

25 ml

ESPECIES DE DESTINO

Bovino (≥ 200 kg) y equino.

XYLASOL 20 mg/ml

Solución Inyectable para Bovino, Equino, Perros y Gatos

Sedante



INDICACIONES EQUINO

Sedación. Premedicación en combinación con un anestésico.

COMPOSICIÓN Y DOSIS EQUINO

Cada ml contiene Xilacina (como hidrocloreuro) 20,0 mg (equivalente a 23,31 mg de hidrocloreuro de xilacina).

Dosis: única de 0,6-1 mg de xilacina por kg de peso vivo. (3-5 ml de producto por 100 kg de peso vivo). Vía IV. La inyección intravenosa será lenta, especialmente, en équidos.

TIEMPO DE ESPERA EQUINO

Carne: 1 día
Leche: cero horas

PRESENTACIONES

25 ml

ESPECIES DE DESTINO

Bovino, equino, perros y gatos

EUTANÁSICO

EXAGON 400 mg/ml Solución Inyectable

Eutanásico



INDICACIONES

Eutanasia

COMPOSICIÓN Y DOSIS

Cada ml contiene Pentobarbital sódico 400,0 mg (equivalente a 364,6 mg de pentobarbital).

Dosis: Equino y ponis: 1 ml por 4,5 – 5 kg peso vivo, por vía intravenosa como bolo rápido. Para equino la premedicación es obligatoria.

TIEMPO DE ESPERA

No procede

PRESENTACIÓN

100 ml

ESPECIES DE DESTINO

Equino, ponis, bovino, porcino, perros, gatos, visones, turones, liebres, conejos, cobayas, hámsteres, ratas, ratones, aves de corral, palomas, aves, serpientes, tortugas terrestres, lagartos, ranas.



Julio 2014

GAMAEQUI.F3.0714.PUBLIC0074



Para más información sobre los productos listados consultar el prospecto.

Laboratorios Karizoo s.a.
Pol. Ind. La Borda, Mas Pujades 11-12
08140 Caldes de Montbui
Barcelona

Tel. 93 865 41 48
Fax 93 865 46 48
karizoo@karizoo.com
www.karizoo.com

**laboratorios
Karizoo**

